

Railway Recruitment Board (RRB)

Railway Protection Force (RPF)

Sub-Inspector (SI)

**Previous Year Question
Papers**

With Official Answer Key

All Shifts

RPF SI EXAM 2018-2019 Available Shift

DATE	Available SHIFT Paper		
05-01-2019	1st Shift	2nd Shift	3rd Shift
06-01-2019	1st Shift	2nd Shift	3rd Shift
10-01-2019	1st Shift	2nd Shift	3rd Shift
11-01-2019	1st Shift	2nd Shift	3rd Shift
12-01-2019	1st Shift	2nd Shift	3rd Shift
13-01-2019	-	2nd Shift	3rd Shift
16-01-2019	1st Shift	2nd Shift	3rd Shift
19-12-2018	1st Shift	-	3rd Shift
24-12-2018	1st Shift	-	-

Adda247

Roll No:

Registration No:

Name:

Date: 05-Jan-2019

Examination: Online Examination - SI

Section 1 - Online Examination

Question No.1

RPF SI 5-JAN-2019, SHIFT-1st

1.00

Bookmark

उद्योग आधार मेमोरैंडम योजना का मुख्य उद्देश्य _____ है।

- (A) उद्यमशीलता में तेजी लाने और स्टार्ट-अप को बढ़ावा देना - (Alternative 3)
- (B) भावी नौकरी तलाशने वालों और नियोक्ताओं के बीच संबंध बनाने की सुविधा देना - (Alternative 1)
- (C) व्यवसाय करने में आसानी को बढ़ावा देना - (Alternative 4)
- (D) प्रौद्योगिकी और उद्भवन केंद्रों का एक नेटवर्क सेट करना - (Alternative 2)

Question No.2

1.00

Bookmark

ट्रांस-साइबेरियाई रेलवे सेंट पीटर्सबर्ग को _____ से जोड़ता है।

- (A) कैलिनिनग्राद - (Alternative 3)
- (B) वोल्गोग्राद - (Alternative 1)
- (C) सोची - (Alternative 2)
- (D) व्लादिवोस्तोक - (Alternative 4)

Question No.3

1.00

Bookmark

महमूद बेगदा किस क्षेत्रीय साम्राज्य के प्रसिद्ध सुल्तान थे?

- (A) जौनपुर - (Alternative 3)
- (B) मालवा - (Alternative 4)
- (C) गुजरात - (Alternative 2)
- (D) बंगाल - (Alternative 1)

Question No.4

1.00

Bookmark

वस्तु एवं सेवा कर (जीएसटी) के संबंध में कौन सा कथन सही नहीं है?

- (A) अन्तरराज्यीय वस्तु और सेवाओं के लेनदेन पर एकीकृत जीएसटी लगाया जाएगा। - (Alternative 2)
- (B) विशेष महत्व के घोषित सामान की अवधारणा समाप्त कर दी गई - (Alternative 3)
- (C) राजस्व के नुकसान के लिए राज्यों को पांच साल के लिए मुआवजा मिलेगा - (Alternative 4)
- (D) जीएसटी, वैट (VAT) विधि द्वारा एकत्र किया जाएगा - (Alternative 1)

Question No.5

1.00

Bookmark

गतिज श्यानता की इकाई क्या है?

- (A) कैंडेला - (Alternative 1)

- (B) **पॉइज़ - (Alternative 2)**
(C) वाट - (Alternative 4)
(D) पास्कल - (Alternative 3)

Question No.6

1.00

Bookmark

निम्नलिखित महाद्वीपों में से कौन सा 'द डार्क महाद्वीप' नाम से भी जाना जाता है?

- (A) ऑस्ट्रेलिया - (Alternative 4)
(B) **अफ्रीका - (Alternative 2)**
(C) यूरोप - (Alternative 3)
(D) एशिया - (Alternative 1)

Question No.7

1.00

Bookmark

पहाड़ियों के निचली सतह और घाटियों की रेती में मिट्टी के रूप में जमा खनिज क्या कहलाते हैं?

- (A) लोड डिपाजिट - (Alternative 2)
(B) **प्लेसर डिपाजिट - (Alternative 1)**
(C) वेन डिपाजिट - (Alternative 4)
(D) लेयर्ड डिपाजिट - (Alternative 3)

Question No.8

1.00

Bookmark

ग्रीनलैंड निम्नलिखित में से किस महाद्वीप के अंतर्गत आता है?

- (A) **उत्तरी अमेरिका - (Alternative 2)**
(B) एशिया - (Alternative 3)
(C) यूरोप - (Alternative 1)
(D) अंटार्कटिका - (Alternative 4)

Question No.9

1.00

Bookmark

आधुनिक ओलंपिक खेल कितने दिनों के लिए आयोजित किए जाते हैं?

- (A) **16 दिन - (Alternative 1)**
(B) 30 दिन - (Alternative 3)
(C) 45 दिन - (Alternative 4)
(D) 21 दिन - (Alternative 2)

Question No.10

1.00

Bookmark

बीहड़ (Ravines) आमतौर पर भारत के किस नदी बेसिन में पाए जाते हैं?

- (A) पेरियार - (Alternative 4)
(B) **चम्बल - (Alternative 3)**
(C) कावेरी - (Alternative 1)
(D)

(D) वैगई - (Alternative 2)

Question No.11

1.00

Bookmark

दुनिया में सबसे ज्यादा वर्षा वाला स्थान निम्नलिखित में से कौन सा है?

- (A) करौप्प नदी - (Alternative 1)
(B) ठेक्कड़ी - (Alternative 3)
(C) अनाइमुडी - (Alternative 4)
(D) मौसिनराम - (Alternative 2)

Question No.12

1.00

Bookmark

केंद्र और राज्य के संबंधों के निर्धारण के लिए बनाये गये प्रथम तीन सदस्यीय आयोग की अध्यक्षता किसने की?

- (A) वीरप्पा मोइली - (Alternative 4)
(B) एम एम पुंछी - (Alternative 2)
(C) पी.वी. राजमन्नर - (Alternative 3)
(D) आर.एस. सरकारिया - (Alternative 1)

Question No.13

1.00

Bookmark

"रिले" शब्द _____ से सम्बंधित है

- (A) थ्रोइंग - (Alternative 2)
(B) रनिंग - (Alternative 3)
(C) फेन्सिंग - (Alternative 4)
(D) वेटलिफ्टिंग - (Alternative 1)

Question No.14

1.00

Bookmark

वर्तमान में भारतीय संविधान में कितनी भाषाएं स्वीकृत हैं?

- (A) 21 - (Alternative 4)
(B) 24 - (Alternative 2)
(C) 26 - (Alternative 3)
(D) 22 - (Alternative 1)

Question No.15

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा राज्य हर साल हॉर्नबिल त्योहार मनाता है?

- (A) मणिपुर - (Alternative 2)
(B) नागालैंड - (Alternative 4)
(C) असम - (Alternative 3)
(D) सिक्किम - (Alternative 1)

Question No.16

1.00

Bookmark

किस अनुच्छेद में वित्त आयोग को अर्ध-न्यायिक निकाय के रूप में स्थापित करने का प्रावधान है?

- (A) अनुच्छेद 300 - (Alternative 3)
(B) अनुच्छेद 280 - (Alternative 2)
(C) अनुच्छेद 101 - (Alternative 4)
(D) अनुच्छेद 279 - (Alternative 1)

Question No.17

1.00

Bookmark

नीति(NITI) आयोग के अध्यक्ष कौन हैं?

- (A) प्रधान मंत्री - (Alternative 2)
(B) वित्त सचिव - (Alternative 3)
(C) कैबिनेट सचिव - (Alternative 4)
(D) वित्त मंत्री - (Alternative 1)

Question No.18

1.00

Bookmark

प्रसिद्ध पुस्तक काम सूत्र किसने लिखी थी ?

- (A) कालिदास - (Alternative 1)
(B) वासुमित्र - (Alternative 2)
(C) महाकश्यप - (Alternative 4)
(D) वात्स्यायन - (Alternative 3)

Question No.19

1.00

Bookmark

एक्स-रे की खोज किसने की?

- (A) जोहान विल्हेम रिटर - (Alternative 1)
(B) विल्हेम कॉनराड रोयेंत्जेन - (Alternative 2)
(C) एंटोनी हेनरी बेकुरल - (Alternative 4)
(D) आइजैक न्यूटन - (Alternative 3)

Question No.20

1.00

Bookmark

एक बड़ी सजा को हल्की सजा में परिवर्तित करना कहलाता है-

- (A) लघूकरण - (Alternative 4)
(B) क्षमा - (Alternative 1)
(C) मोहलत - (Alternative 3)
(D) दण्डविराम - (Alternative 2)

Question No.21

1.00

Bookmark

कार्बन के द्वारा अन्य कार्बन परमाणुओं के साथ सहसंयोजक बंधन बनाने की विशेषता क्या कहलाती है?

- (A) इलेक्ट्रॉनेशन - (Alternative 4)

- (B) आयनीकरण - (Alternative 1)
(C) इलेक्ट्रोलिसिस - (Alternative 3)
(D) श्रृंखलन - (Alternative 2)

Question No.22

1.00

Bookmark

पहली अंतर-राज्यीय परिषद् का गठन कब हुआ था?

- (A) 1993 - (Alternative 4)
(B) 1990 - (Alternative 1)
(C) 1991 - (Alternative 2)
(D) 1997 - (Alternative 3)

Question No.23

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से किस राज्य में लेपाक्षि मन्दिर स्थित हैं?

- (A) केरल - (Alternative 3)
(B) कर्नाटक - (Alternative 2)
(C) आन्ध्र प्रदेश - (Alternative 1)
(D) तमिलनाडु - (Alternative 4)

Question No.24

1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में से कौन सा एक व्यक्तिगत खेल नहीं है?

- (A) लम्बीकूद - (Alternative 2)
(B) स्प्रिंट - (Alternative 1)
(C) मैराथन - (Alternative 4)
(D) खो-खो - (Alternative 3)

Question No.25

1.00

Bookmark

"जय जवान जय किसान" का नारा किसने दिया?

- (A) सरदार वल्लभ भाई पटेल - (Alternative 1)
(B) इंदिरा गाँधी - (Alternative 4)
(C) लावाहर लाल नेहरू - (Alternative 2)
(D) लाल बहादुर शास्त्री - (Alternative 3)

Question No.26

1.00

Bookmark

भारत ने किस वित्तीय वर्ष में आईएमएफ (IMF) के साथ विस्तारित निधि सुविधा समझौते पर हस्ताक्षर किए?

- (A) 2011-12 - (Alternative 4)
(B) 1981-82 - (Alternative 2)
(C) 1991-92 - (Alternative 1)
(D) 2001-02 - (Alternative 3)

Question No.27

1.00

Bookmark

एक घटना है जिसमें पेरुवियन तटीय प्रदेश से गर्म समुद्री लहरे बहती हैं उसे - कहा जाता है।

- (A) हिंद महासागर द्विध्रुव - (Alternative 3)
(B) एल नीनो - (Alternative 1)
(C) मैडेन-जूलियन ऑसीले शन - (Alternative 4)
(D) ला नीना - (Alternative 2)

Question No.28

1.00

Bookmark

प्रसिद्ध खिलाड़ी खशाबा जाधव किस खेल से संबंधित हैं?

- (A) निशानेबाजी - (Alternative 3)
(B) कुश्ती - (Alternative 2)
(C) हॉकी - (Alternative 1)
(D) भारोत्तोलन - (Alternative 4)

Question No.29

1.00

Bookmark

पृथ्वी के घूर्णन के कारण उत्पन्न आभासी बल को कहा जाता है-

- (A) गतिज बल - (Alternative 3)
(B) कोरिओलिस बल - (Alternative 1)
(C) दाब प्रवण बल - (Alternative 4)
(D) गुरुत्वाकर्षण बल - (Alternative 2)

Question No.30

1.00

Bookmark

एंटीबायोटिक युक्त क्लोरीन जो सूक्ष्मजीवों युक्त मिट्टी द्वारा उत्पादित होता है और जो टाइफाइड बुखार के इलाज के लिए प्रभावी है, उसका नाम क्या है?

- (A) क्लोरोक्विन - (Alternative 2)
(B) क्लोराम्फेनिकोल - (Alternative 1)
(C) क्लोरोजिन - (Alternative 3)
(D) क्लोरोएथेनोल - (Alternative 4)

Question No.31

1.00

Bookmark

टेबल टेनिस से जुड़ा अंतर्राष्ट्रीय शासी निकाय कौनसा है?

- (A) AILA - (Alternative 3)
(B) ITTF - (Alternative 2)
(C) FITT - (Alternative 4)
(D) APTT - (Alternative 1)

Question No.32

1.00

Bookmark

भूमध्य सागर का प्रकाशस्तंभ है-

- (A) रेनियर - (Alternative 4)
(B) स्ट्राम्बोली - (Alternative 1)
(C) एटना - (Alternative 2)
(D) सिसिली - (Alternative 3)

Question No.33

1.00

Bookmark

अधिग्रहण और नागरिकता को समाप्त करने के संबंध में कोई भी प्रावधान बनाने की शक्ति किसके पास है?

- (A) राष्ट्रपति - (Alternative 1)
(B) प्रधानमंत्री - (Alternative 3)
(C) मंत्रिमंडल - (Alternative 2)
(D) संसद - (Alternative 4)

Question No.34

1.00

Bookmark

प्रशासनिक सुधार आयोग की प्रारंभ में अध्यक्षता _____ के द्वारा की गई थी।

- (A) मोरार जी देसाई - (Alternative 4)
(B) वीरप्पा मोइली - (Alternative 2)
(C) हनुमन्थय्या - (Alternative 3)
(D) पी.वी. राजमन्नर - (Alternative 1)

Question No.35

1.00

Bookmark

जीवों की वह घटना क्या है जिसमें मादा जननकोष गर्भाधान के बिना नए जीव बनाने के लिए विकसित होता है?

- (A) जेनोगेमी - (Alternative 4)
(B) पार्थिनोजेनेसिस - (Alternative 3)
(C) मोनोगेमी - (Alternative 2)
(D) सिंगेमी - (Alternative 1)

Question No.36

1.00

Bookmark

सीधी रेखा के सापेक्ष वस्तुओं की गति को क्या कहा जाता है?

- (A) एकसमान गति - (Alternative 2)
(B) अनुप्रस्थ गति - (Alternative 3)
(C) विस्थापन गति - (Alternative 4)
(D) सीधी रेखीय गति - (Alternative 1)

Question No.37

1.00

Bookmark

राष्ट्रीय विकास परिषद के अध्यक्ष कौन हैं?

- (A) प्रधानमंत्री - (Alternative 1)

- (B) राष्ट्रपति - (Alternative 4)
(C) वित्त मंत्री - (Alternative 2)
(D) केंद्रीय गृह मंत्री - (Alternative 3)

Question No.38

1.00

Bookmark

हड़प्पा सभ्यता के कस्बों को _____ पैटर्न में रखा गया था।

- (A) सर्कुलर ग्रिड - (Alternative 4)
(B) रेक्टैंगुलर ग्रिड - (Alternative 2)
(C) स्क्वायर ग्रिड - (Alternative 1)
(D) रेडियल ग्रिड - (Alternative 3)

Question No.39

1.00

Bookmark

नीति(NITI)आयोग के अनुसार, भारत सरकार ने कब तक किसानों की आय को दोगुना करने की योजना बनाई है?

- (A) 2022 - (Alternative 2)
(B) 2025 - (Alternative 1)
(C) 2024 - (Alternative 4)
(D) 2020 - (Alternative 3)

Question No.40

1.00

Bookmark

ताप के स्थानांतरण को किस उपकरण से मापा जाता है?

- (A) हाइड्रोमीटर - (Alternative 4)
(B) मैनोमीटर - (Alternative 2)
(C) कैलोरीमीटर - (Alternative 1)
(D) गैल्वोमीटर - (Alternative 3)

Question No.41

1.00

Bookmark

किस अनुच्छेद के तहत संसद राज्य या केंद्र शासित प्रदेश के भीतर आवास को रोजगार के लिए एक शर्त निर्धारित कर सकती है?

- (A) अनुच्छेद 26 - (Alternative 4)
(B) अनुच्छेद 15 - (Alternative 1)
(C) अनुच्छेद 19 - (Alternative 3)
(D) अनुच्छेद 16 - (Alternative 2)

Question No.42

1.00

Bookmark

'महायान' शब्द किस धर्म से संबंधित है

- (A) जैन - (Alternative 1)
(B) बौद्ध - (Alternative 4)
(C) शैव - (Alternative 2)

(D) सिख - (Alternative 3)

Question No.43

1.00

Bookmark

मधुमक्खी के छत्ते के रख-रखाव को किस नाम से जाना जाता है?

- (A) एपीकल्चर - (Alternative 4)
- (B) एवीकल्चर - (Alternative 3)
- (C) हॉर्टिकल्चर - (Alternative 1)
- (D) एग्रीकल्चर - (Alternative 2)

Question No.44

1.00

Bookmark

लोथल का प्राचीन हड़प्पा शहर किस राज्य में स्थित है?

- (A) उत्तर प्रदेश - (Alternative 3)
- (B) पंजाब - (Alternative 4)
- (C) गुजरात - (Alternative 2)
- (D) राजस्थान - (Alternative 1)

Question No.45

1.00

Bookmark

हिंडोला महल और जहाज महल किस क्षेत्रीय वास्तुकला शैली से संबंधित हैं?

- (A) मांडू क्षेत्र - (Alternative 1)
- (B) गुजरात क्षेत्र - (Alternative 2)
- (C) कश्मीर क्षेत्र - (Alternative 4)
- (D) बंगाल क्षेत्र - (Alternative 3)

Question No.46

1.00

Bookmark

पेरीप्लेनेटा अमरीकाना का साधारण नाम क्या है?

- (A) अमेरिकन मेंढक - (Alternative 1)
- (B) अमेरिकन कॉकरोच - (Alternative 4)
- (C) अमेरिकन फ्लैटवर्म - (Alternative 3)
- (D) अमेरिकन केंचुआ - (Alternative 2)

Question No.47

1.00

Bookmark

राष्ट्रपति का अध्यादेश _____ जारी किया जा सकता है

- (A) समान सीमाओं वाले प्रावधानों पर संसदीय अधिनियम के रूप में - (Alternative 2)
- (B) राष्ट्रपति को विशेष रूप से उल्लेख किये गए प्रावधानों पर - (Alternative 3)
- (C) संविधान के किसी भी प्रावधान पर - (Alternative 1)
- (D) इनमें से कोई नहीं - (Alternative 4)

Question No.48

1.00

Bookmark

भारत में चिश्ती संप्रदाय किसने स्थापित किया?

- (A) मोईनुद्दीन चिश्ती - (Alternative 2)
- (B) ख्वाजा निजामुद्दीन औलिया - (Alternative 4)
- (C) ख्वाजा सलीम चिश्ती - (Alternative 1)
- (D) ख्वाजा कुतबुद्दीन बख्तियार काकी - (Alternative 3)

Question No.49

1.00

Bookmark

इनमें से कौन सा भारत का एक प्रमुख चाय उत्पादक क्षेत्र नहीं है?

- (A) असम हिल्स - (Alternative 4)
- (B) दार्जिलिंग हिल्स - (Alternative 1)
- (C) कश्मीर वैली - (Alternative 3)
- (D) निलगिरी हिल्स - (Alternative 2)

Question No.50

1.00

Bookmark

खेलों में, डेकाथलॉन में कितनी प्रतिस्पर्धाएं होती हैं?

- (A) 3 - (Alternative 1)
- (B) 8 - (Alternative 3)
- (C) 10 - (Alternative 4)
- (D) 5 - (Alternative 2)

Question No.51

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे सम्बंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यान पूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिये।

पुणे म्युनिसिपल कारपोरेशन (पीएमसी) और महाराष्ट्र मेट्रो रेल कारपोरेशन (महाराष्ट्र-मेट्रो) ने नेशनल मोनुमेंट अथॉरिटी (एनएमए) के अनुसार आगा खान पैलेस की रक्षा के लिए अहमदनगर रोड पर मेट्रो परियोजना के संरेखण को बदलने का फैसला किया। तो अब परियोजना की लागत सिविल कार्य के लिए 50 करोड़ रूपए तक बढ़ जायेगी, और कॉरिडोर की लम्बाई 900 मीटर तक बढ़ जायेगी।

मेट्रो के अधिकारी अतुल गाडगील और प्रकाश वाघमारे ने मीडिया के लोगों को शुक्रवार को इस निर्णय की जानकारी दी. "आगा खान पैलेस के पास मेट्रो कॉरिडोर में कुछ बदलाव होंगे और मार्ग की लंबाई अब 900 मीटर तक बढ़ जाएगी," मेट्रो अधिकारी ने इसकी पुष्टि की. पीएमसी को अभी नियोजित मार्ग के लिए अंतिम मंजूरी देना बाकी है।

कथन. मेट्रो परियोजना का निर्माण लगभग 50 करोड़ रुपये तक होगा।

निम्न विकल्पों में से एक उपयुक्त चुनें

- A. कथन निश्चित रूप से सत्य है।
- B. कथन संभवतः सत्य है।
- C. कथन निर्धारित नहीं किया जा सकता है
- D. कथन निश्चित रूप से गलत है।

- (A) D - (Alternative 4)

- (B) A - (Alternative 1)
- (C) B - (Alternative 2)
- (D) C - (Alternative 3)

Question No.52

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहली जोड़ी पर लागू तर्क का अनुसरण करता है।
Plant:Seed::Flower: ??

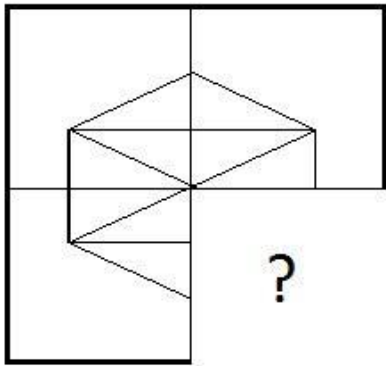
- (A) Beautiful - (Alternative 4)
- (B) Bud - (Alternative 1)
- (C) Green - (Alternative 3)
- (D) Taste - (Alternative 2)

Question No.53

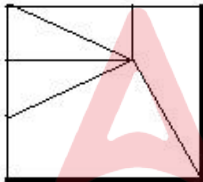
1.00

Bookmark

सही विकल्प चुने जो दी गयी छवि के छवि पैटर्न को पूरा करेगा।

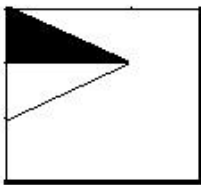


(A)



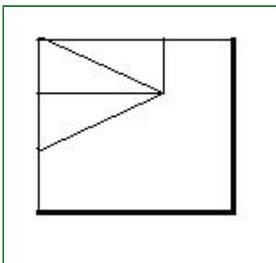
- (Alternative 4)

(B)



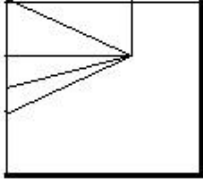
- (Alternative 2)

(C)



- (Alternative 3)

(D)



- (Alternative 1)

Question No.54

1.00

Bookmark

श्रृंखला में अगली संख्या चुने।
15, 20, 40, 45, 90, ?

- (A) 93 - (Alternative 2)
(B) 92 - (Alternative 1)
(C) 94 - (Alternative 3)
(D) **95 - (Alternative 4)**

Question No.55

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे सम्बंधित तीन निष्कर्ष दिए गये है, आपको कथनों को में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए दोनों निष्कर्षों पर एक साथ विचार करना है और यह निश्चित करना है कि कथनों में दी गई जानकारी से किसी उचित संदेह से परे कौनसा निष्कर्ष तर्कसंगत है?

कथन: कुछ गेहूं, चाय हैं। कुछ चाय, चावल हैं। सभी चावल, करी हैं।

निष्कर्ष: i) कुछ करी चाय हैं।
ii) कुछ करी गेहूं हैं।
iii) सभी चावल चाय हैं।

- (A) **केवल i) तर्कसंगत है - (Alternative 2)**
(B) केवल ii) और iii) तर्कसंगत है - (Alternative 3)
(C) केवल i) और iii) तर्कसंगत है - (Alternative 4)
(D) या तो ii) या iii) तर्कसंगत है - (Alternative 1)

Question No.56

1.00

Bookmark

दी गयी सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

8 व्यक्ति M, N, O, P, Q, R, S और T वृत्ताकार मेज के चारों तरफ बाहर की ओर मुंह किये बैठे हैं (जरूरी नहीं की उसी क्रम में) इस तरह से कि उनमें से प्रत्येक के बीच समान दूरी है। इनमें से 5 पुरुष और 3 महिलायें हैं। कोई भी दो महिला एकसाथ नहीं बैठी हैं।

- i) M, जो की पुरुष है, S के विपरीत बैठा है।
ii) T और N पड़ोसी हैं।
iii) N, O के दायें से तीसरे स्थान पे बैठा है जो एक महिला हैं।
iv) M, ना तो O का पड़ोसी है ना तो N का पड़ोसी है।
v) एक व्यक्ति S और N के बीच में बैठा है।

vi) P, M की पड़ोसी नहीं है लेकिन R के विपरीत बैठी है।

निम्न में से किस विकल्प में पुरुषों की एक जोड़ी है?

- (A) RO - (Alternative 1)
(B) TS - (Alternative 2)
(C) NP - (Alternative 3)
(D) QM - (Alternative 4)

Question No.57

1.00

Bookmark

श्रृंखला में अगली संख्या चुने।

52, 53, 57, 66, 82, ?

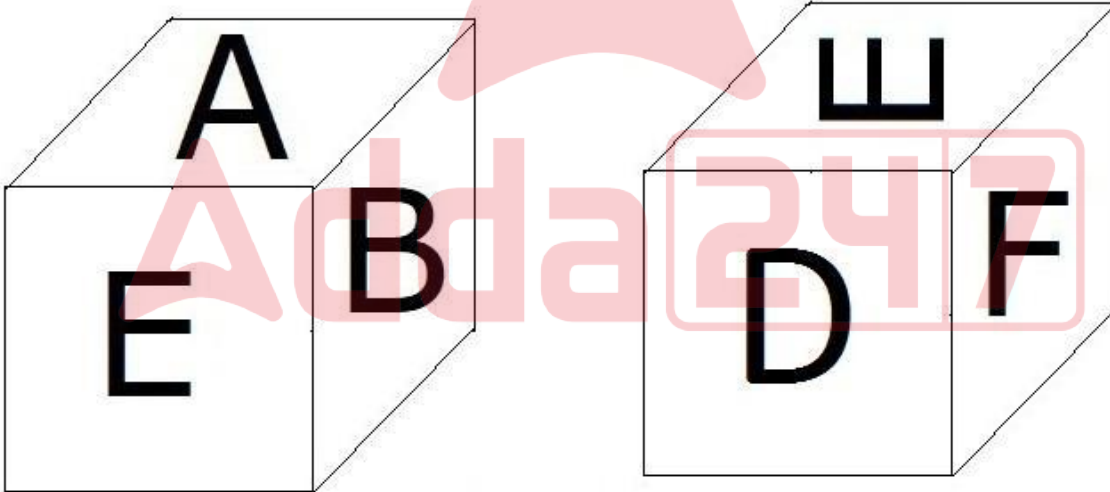
- (A) 109 - (Alternative 2)
(B) 114 - (Alternative 4)
(C) 107 - (Alternative 1)
(D) 112 - (Alternative 3)

Question No.58

1.00

Bookmark

दिए हुए चित्र के अनुसार पासे की प्रत्येक सतह पर 6 अक्षर A,B,C,D,E और F अंकित हैं। जिस सतह पर E अक्षर अंकित है, उसके विपरीत वाली सतह पर कौनसा अक्षर अंकित होगा।



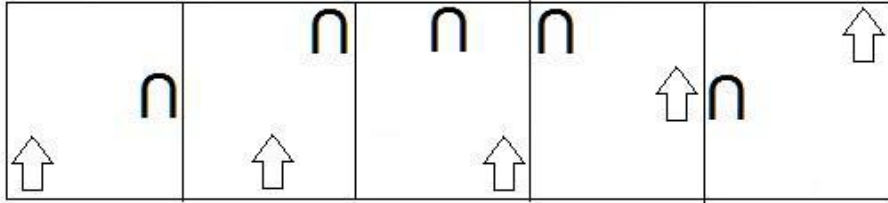
- (A) C - (Alternative 1)
(B) A - (Alternative 2)
(C) F - (Alternative 3)
(D) B - (Alternative 4)

Question No.59

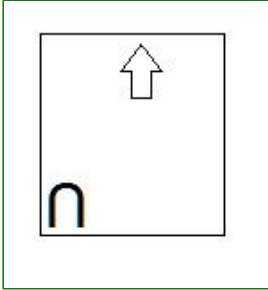
1.00

Bookmark

दी गयी श्रृंखला में आगे आने वाले उपयुक्त चित्र का चयन विकल्पों से कीजिये।

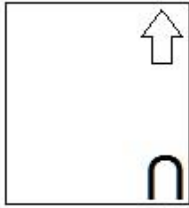


(A)



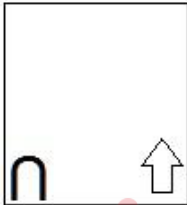
- (Alternative 2)

(B)



- (Alternative 1)

(C)



- (Alternative 4)

(D)



- (Alternative 3)

Question No.60

1.00

Bookmark

निम्नलिखित तर्क को पढ़ें और दिए गये प्रश्न का उत्तर दें.

A@B मतलब A, B का पति है।

A#B मतलब A, B की पत्नी है।

A\$B मतलब A, B का बेटा है।

A%B मतलब A, B की बेटी है।

समीकरण X%Y@Z%W में, Xके पिता W से कैसे सम्बंधित है?

(A) दामाद - (Alternative 1)

(B) कजिन - (Alternative 3)

- (C) पिता - (Alternative 2)
(D) नेप्पू - (Alternative 4)

Question No.61

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहली जोड़ी पर लागू तर्क का अनुसरण करता है।
Television:Electricity::Car: ??

- (A) Tyre - (Alternative 1)
(B) Fuel - (Alternative 3)
(C) Brake - (Alternative 2)
(D) Water - (Alternative 4)

Question No.62

1.00

Bookmark

दी गयी सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

8 व्यक्ति M, N, O, P, Q, R, S और T वृत्ताकार मेज के गिर्द बाहर की ओर मुंह किये बैठे हैं (जरूरी नहीं की उसी क्रम में) इस तरह से कि उनमें से प्रत्येक के बीच समान दूरी है। इनमें से 5 पुरुष और 3 महिलायें हैं। कोई भी दो महिला एक साथ नहीं बैठी हैं।

- i) M, जो की पुरुष है, S के विपरीत बैठा है।
ii) T और N पड़ोसी हैं।
iii) N, O के दायें से तीसरे स्थान पे बैठा है जो एक महिला हैं।
iv) M, ना तो O का पड़ोसी है ना तो N का पड़ोसी है।
v) एक व्यक्ति S और N के बीच में बैठा है।
vi) P, M की पड़ोसी नहीं है लेकिन R के विपरीत बैठी है।

N के बाएं से गिनते हुए S और N के बीच कितने लोग बैठे है?

- (A) 3 - (Alternative 4)
(B) 4 - (Alternative 3)
(C) 5 - (Alternative 2)
(D) 1 - (Alternative 1)

Question No.63

1.00

Bookmark

दी गयी सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

8 व्यक्ति M, N, O, P, Q, R, S और T वृत्ताकार मेज के गिर्द बाहर की ओर मुंह किये बैठे हैं (जरूरी नहीं की उसी क्रम में) इस तरह से कि उनमें से प्रत्येक के बीच समान दूरी है। इनमें से 5 पुरुष और 3 महिलायें हैं। कोई भी दो महिला एक-साथ पास नहीं बैठी हैं।

- i) M, जो की पुरुष है, S के विपरीत बैठा है।
ii) T और N पड़ोसी हैं।
iii) N, O के दायें से तीसरे स्थान पे बैठा है जो एक महिला हैं।
iv) M, ना तो O का पड़ोसी है ना तो N का पड़ोसी है।
v) एक व्यक्ति S और N के बीच में बैठा है।

vi) P, M की पड़ोसी नहीं है लेकिन R के विपरीत बैठी है।

व्यवस्था के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

- (A) R, S के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। - (Alternative 2)
- (B) S और P पड़ोसी हैं। - (Alternative 4)
- (C) Q और N एक दूसरे के विपरीत बैठें हैं। - (Alternative 1)
- (D) S और N महिलायें हैं। - (Alternative 3)

Question No.64

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उनसे सम्बंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिए गये हैं, आपको कथनों को में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए दोनों निष्कर्षों पर एक साथ विचार करना है और यह निश्चित करना है कि कथन में दी गई जानकारी का किसी उचित संदेह से परे कौन सा निष्कर्ष तर्कसंगत है?

कथन: प्रत्येक सोमवार एक कार्य दिवस है। आज एक कार्य दिवस है।

निष्कर्ष:

- i. आज सोमवार है।
- ii. केवल सोमवार एक कार्य दिवस है।

निम्नलिखित विकल्पों में से सही चुने.

- (A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है.
- (B) केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है.
- (C) या तो i या तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.
- (D) ना तो i ना तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.
- (E) i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत है.

- (A) B - (Alternative 2)
- (B) E - (Alternative 4)
- (C) A - (Alternative 1)
- (D) D - (Alternative 3)

Question No.65

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे सम्बंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यान पूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिये।

पुणे म्युनिसिपल कारपोरेशन (पीएमसी) और महाराष्ट्र मेट्रो रेल कारपोरेशन (महाराष्ट्र-मेट्रो) ने नेशनल मोनुमेंट अथॉरिटी (एनएमए) के अनुसार आगा खान पैलेस की रक्षा के लिए अहमदनगर रोड पर मेट्रो परियोजना के संरेखण को बदलने का फैसला किया। तो अब परियोजना की लागत सिविल कार्य के लिए 50 करोड़ रूपए तक बढ़ जायेगी, और कॉरिडोर की लम्बाई 900 मीटर तक बढ़ जायेगी।

मेट्रो के अधिकारी अतुल गाडगील और प्रकाश वाघमारे ने मीडिया के लोगों को शुक्रवार को इस निर्णय की जानकारी दी . "आगा खान पैलेस के पास मेट्रो कॉरिडोर में कुछ बदलाव होंगे और मार्ग की लंबाई अब 900 मीटर तक बढ़ जाएगी," मेट्रो अधिकारी ने इसकी पुष्टि की. पीएमसी को अभी नियोजित मार्ग के लिए अंतिम मंजूरी देना बाकी है।

कथन: पुणे म्युनिसिपल कारपोरेशन (पीएमसी) ने महाराष्ट्र-मेट्रो द्वारा सुझाए गए संरेखण परिवर्तनों को मंजूरी दे दी है।

निम्न विकल्पों में से एक उपयुक्त चुनें

- A. कथन निश्चित रूप से सत्य है।
- B. कथन संभवतः सत्य है।
- C. कथन निर्धारित नहीं किया जा सकता है
- D. कथन निश्चित रूप से गलत है।

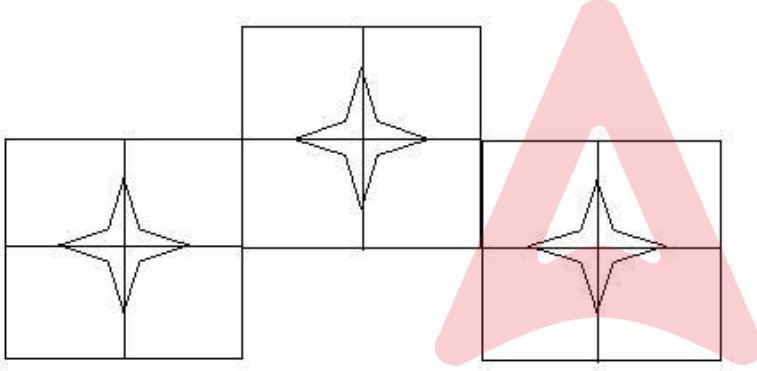
- (A) D - (Alternative 4)
- (B) B - (Alternative 2)
- (C) A - (Alternative 1)
- (D) C - (Alternative 3)

Question No.66

1.00

Bookmark

दिए गए चित्र में कितने वर्ग हैं?



- (A) 8 - (Alternative 4)
- (B) 15 - (Alternative 2)
- (C) 13 - (Alternative 3)
- (D) 10 - (Alternative 1)

Question No.67

1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में, यदि BROKE को UEKHN लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में MIXER को कैसे लिखा जाएगा?

- (A) LPAUH - (Alternative 4)
- (B) LPTUH - (Alternative 3)
- (C) MQSVI - (Alternative 1)
- (D) MQUVI - (Alternative 2)

Question No.68

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में संबंध दर्शाने वाले तीन कथन दिए गये हैं उनके बाद तीन निष्कर्ष i,ii और iii दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए यह तय कीजिये कि कथनों के संबंध में कौनसा/से निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है/हैं।

कथन. $C \leq U < E$; $C = O > M \geq T$; $M = A > L$

निष्कर्ष.

i) $E > M$

ii) $C \geq T$

iii) $L > T$

(A) केवल iii - (Alternative 4)

(B) सभी - (Alternative 1)

(C) केवल i - (Alternative 3)

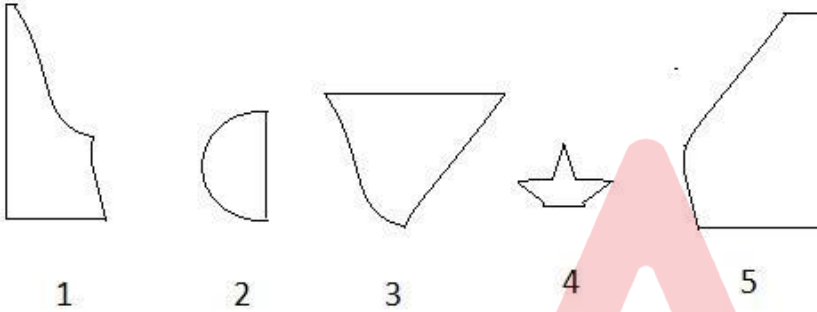
(D) केवल i और ii - (Alternative 2)

Question No.69

1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुने जो एक पूर्ण वर्ग बना सकते हैं. (5 छवियों में से 3 नीचे दी गई हैं)



(A) 1,3,5 - (Alternative 1)

(B) 1,2,3 - (Alternative 4)

(C) 1,4,5 - (Alternative 2)

(D) 2,3,4 - (Alternative 3)

Question No.70

1.00

Bookmark

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान इसलिए एक समूह बनाते हैं. इनमें से कौनसा एक जो इस समूह से सम्बंधित नहीं है?

Q, M, I, S, T

(A) T - (Alternative 4)

(B) S - (Alternative 1)

(C) Q - (Alternative 3)

(D) M - (Alternative 2)

Question No.71

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहली जोड़ी पर लागू तर्क का अनुसरण करता है।

Q:H::S: ??

(A) J - (Alternative 1)

(B) A - (Alternative 4)

(C) F - (Alternative 2)

(D) M - (Alternative 3)

Question No.72

1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में, यदि ANNOY को ZMMLB लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में SOUND को कैसे लिखा जायेगा?

- (A) HFLMW - (Alternative 2)
(B) HLFMW - (Alternative 1)
(C) HLFWN - (Alternative 4)
(D) HLFWM - (Alternative 3)

Question No.73

1.00

Bookmark

कीर्ति की ग्रैंडमदर , विवेक की माता के पति मनीष की माँ हैं। वीनू कीर्ति के पिता हैं। कीर्ति की माँ विवेक से कैसे सम्बंधित है?

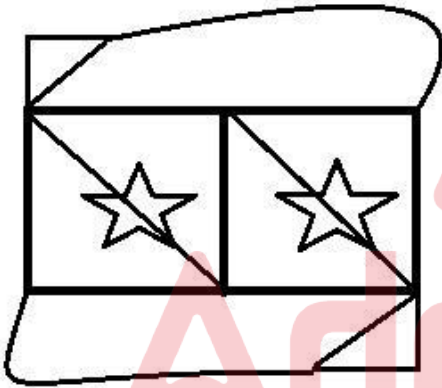
- (A) ग्रैंडमदर - (Alternative 4)
(B) आंट - (Alternative 2)
(C) माँ - (Alternative 3)
(D) कजिन - (Alternative 1)

Question No.74

1.00

Bookmark

दी गई आकृति से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते हैं?



- (A) 5 - (Alternative 4)
(B) 4 - (Alternative 2)
(C) 3 - (Alternative 3)
(D) 6 - (Alternative 1)

Question No.75

1.00

Bookmark

यदि एक दर्पण छायांकित रेखा पर रखा गया है तो निम्न में से कौन सा विकल्प दी गयी आकृति की सही छवि है?

PIGGLET



- (A)

PIGLET - (Alternative 1)

(B)

PIALET - (Alternative 4)

(C)

PIGLET - (Alternative 3)

(D)

PIELET - (Alternative 2)

Question No.76

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में कथन में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दिखाया गया है. कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं .

कथन: $M \leq N < O \geq P < Q$

निष्कर्ष:

i) $M \geq P$

ii) $O > M$

निम्नलिखित विकल्पों में से सही चुने।

(A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है.

(B) केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है.

(C) या तो i या तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.

(D) ना तो i ना तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.

(E) i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत है.

(A) C - (Alternative 3)

(B) D - (Alternative 4)

(C) A - (Alternative 1)

(D) B - (Alternative 2)

Question No.77

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे सम्बंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिए गये है, आपको कथनों को में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए दोनों निष्कर्षों पर एक साथ विचार करना है और यह निश्चित करना है कि कथन में दी गई जानकारी का किसी उचित संदेह से परे कौन सा निष्कर्ष तर्कसंगत है?

कथन: सभी सागौन

,बरगद हैं। सभी बरगद, लकड़ी हैं।

निष्कर्ष: i)सभी लकड़ी,सागौन हैं।
ii)कुछ बरगद, सागौन हैं।

निम्नलिखित विकल्पों में से उचित चुने,

- (A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है.
(B) केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है.
(C) या तो i या ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.
(D) ना तो i ना तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.
(E) i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत है.
- (A) C - (Alternative 3)
(B) E - (Alternative 4)
(C) B - (Alternative 2)
(D) A - (Alternative 1)

Question No.78

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में पांच से चार एक निश्चित तरीके से समान है इसलिए एक समूह बनाते है।
इनमे से कौनसा एक जो इस समूह से सम्बंधित नहीं है?

RNJ, LHD, KGC, MIE, PKF

- (A) PKF - (Alternative 3)
(B) RNJ - (Alternative 4)
(C) KGC - (Alternative 1)
(D) LHD - (Alternative 2)

Question No.79

1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में से दिए प्रश्न का सही जल प्रतिबिम्ब चुने।

HINDI

- (A)  - (Alternative 4)

- (B)  - (Alternative 2)

- (C)  - (Alternative 1)

- (D)

Question No.80

1.00

Bookmark

श्रृंखला में अगली संख्या चुने।
61, 63, 66, 71, 78, ?

- (A) 98 - (Alternative 2)
(B) 89 - (Alternative 3)
(C) 90 - (Alternative 4)
(D) 80 - (Alternative 1)

Question No.81

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहली जोड़ी पर लागू तर्क का अनुसरण करता है।
2018:22::2022: ??

- (A) 14 - (Alternative 3)
(B) 12 - (Alternative 2)
(C) 16 - (Alternative 4)
(D) 10 - (Alternative 1)

Question No.82

1.00

Bookmark

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं इसलिए एक समूह बनाते हैं।
इनमें से कौनसा एक जो इस समूह से सम्बंधित नहीं है?

Liquid, Concrete, Solution, Fluid, Juice

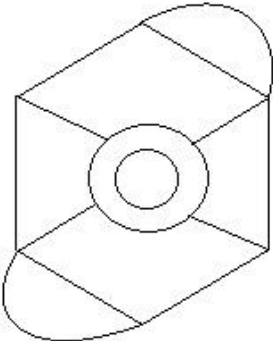
- (A) Juice - (Alternative 4)
(B) Solution - (Alternative 3)
(C) Concrete - (Alternative 1)
(D) Fluid - (Alternative 2)

Question No.83

1.00

Bookmark

दिए हुए चित्र में कितनी सीधी रेखाएं हैं?



- (A) 14 - (Alternative 2)

(B) 10 - (Alternative 4)

(C) 12 - (Alternative 1)

(D) 16 - (Alternative 3)

Question No.84

1.00

Bookmark

श्रृंखला में अगली संख्या चुने।

16, 33, 68, 139, 282, ?

(A) 569 - (Alternative 2)

(B) 560 - (Alternative 1)

(C) 585 - (Alternative 3)

(D) 570 - (Alternative 4)

Question No.85

1.00

Bookmark

एक लड़की को दर्शाते हुए एक महिला कहती है कि, "वह मेरे दामाद की पत्नी की बेटी के भाई की बेटी है।" तो वह महिला, उस लड़की से कैसे सम्बंधित है?

(A) माता - (Alternative 4)

(B) ग्रेट ग्रैंडमदर - (Alternative 3)

(C) आंट - (Alternative 2)

(D) ग्रैंडमदर - (Alternative 1)

Question No.86

1.00

Bookmark

यदि एक वृत्त की त्रिज्या 19 गुना कर दी जाती है, तो इसकी परिधि पिछली परिधि की कितनी गुना हो जाएगी?

(A) 20 - (Alternative 3)

(B) 19 - (Alternative 2)

(C) 21 - (Alternative 4)

(D) 18 - (Alternative 1)

Question No.87

1.00

Bookmark

किसी वस्तु को 440 रुपये में बेचने पर उसी वस्तु को 1000 रुपये में बेचने पर प्राप्त लाभ के 60% की हानि होती है। उस वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिये? (रु में)

(A) 650 - (Alternative 1)

(B) 680 - (Alternative 4)

(C) 660 - (Alternative 2)

(D) 670 - (Alternative 3)

Question No.88

1.00

Bookmark

दो संख्याओं का गुणनफल बताओ, जिनका एल.सी.एम 9017 और एच.सी.एफ 1 हैं।

(A) 9015 - (Alternative 4)

(B) 9011 - (Alternative 2)

(C) 9017 - (Alternative 1)

(D) 9013 - (Alternative 3)

Question No.89

1.00

Bookmark

84 लीटर के मिश्रण में, दूध और पानी का अनुपात 3:4 है। यदि यह अनुपात बदलकर 3:5 हो जाता है, तो मिश्रण में मिलाये जाने वाले अतिरिक्त पानी की मात्रा (लीटर में) बताएं।

- (A) 11 - (Alternative 3)
(B) 13 - (Alternative 2)
(C) 14 - (Alternative 4)
(D) 12 - (Alternative 1)

Question No.90

1.00

Bookmark

मार्टिन ने अपने वेतन का 13% दृष्टिहीन लोगों के लिए काम करने वाले संस्थान को दान किया, अपने वेतन का 12% अनाथालय को, अपने वेतन का 14% शारीरिक रूप से बिकलांग लोगों के लिए काम करने वाली संस्थान को और अपने वेतन का 16% चिकित्सकीय सहायता करने वाली संस्थान को. वेतन की बची हुई राशि रुपये 42,750 मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा किया. अनाथालय में दान की हुई राशि पता करें।

- (A) रु.14,400 - (Alternative 4)
(B) रु.13,400 - (Alternative 3)
(C) रु.11,400 - (Alternative 1)
(D) रु.12,400 - (Alternative 2)

Question No.91

1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ का अध्ययन कीजिये और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिये:

एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओं की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है। वर्ष 2010 में सभी शाखाओं की बिक्री का औसत (हजार में) ज्ञात कीजिये.



- (A) 72 - (Alternative 3)

- (B) 68 - (Alternative 2)
(C) 66 - (Alternative 1)
(D) 74 - (Alternative 4)

Question No.92

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति साईकल से 15 kmph की रफ़्तार से छात्रावास से कॉलेज को जाता है और 4.5 मिनट की देरी से पहुंचता है. यदि वो 20 kmph की रफ़्तार से साईकल चलाता है तो 4.5 मिनट पहले पहुँच जाता है. छात्रावास और कॉलेज के बीच की दूरी बताइए। (km में)

- (A) 8 - (Alternative 3)
(B) 6 - (Alternative 1)
(C) 9 - (Alternative 4)
(D) 7 - (Alternative 2)

Question No.93

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में तीन अलग-अलग प्रकार के पुराने सिक्के 3:5:7 के अनुपात में हैं, पुराने सिक्कों के मूल्य क्रमशः 1 रुपये, 5 रुपये और 10 रुपए हैं। यदि बॉक्स में रखे सिक्को की कुल कीमत 686 है, तो 10 रुपये के पुराने सिक्को की संख्या बताये।

- (A) 48 - (Alternative 1)
(B) 51 - (Alternative 4)
(C) 50 - (Alternative 3)
(D) 49 - (Alternative 2)

Question No.94

1.00

Bookmark

7,600 रुपये की राशि 8% की वार्षिक दर पे साधारण ब्याज पर निवेश की जाती है. यदि 5 साल बाद राशि निकाली गयी और कुल राशि की आधी राशि शेयर बाजार में निवेश कर दी गयी.बची हुई राशि बताये.(रुपये में)

- (A) 5,420 - (Alternative 1)
(B) 5,220 - (Alternative 3)
(C) 5,210 - (Alternative 2)
(D) 5,320 - (Alternative 4)

Question No.95

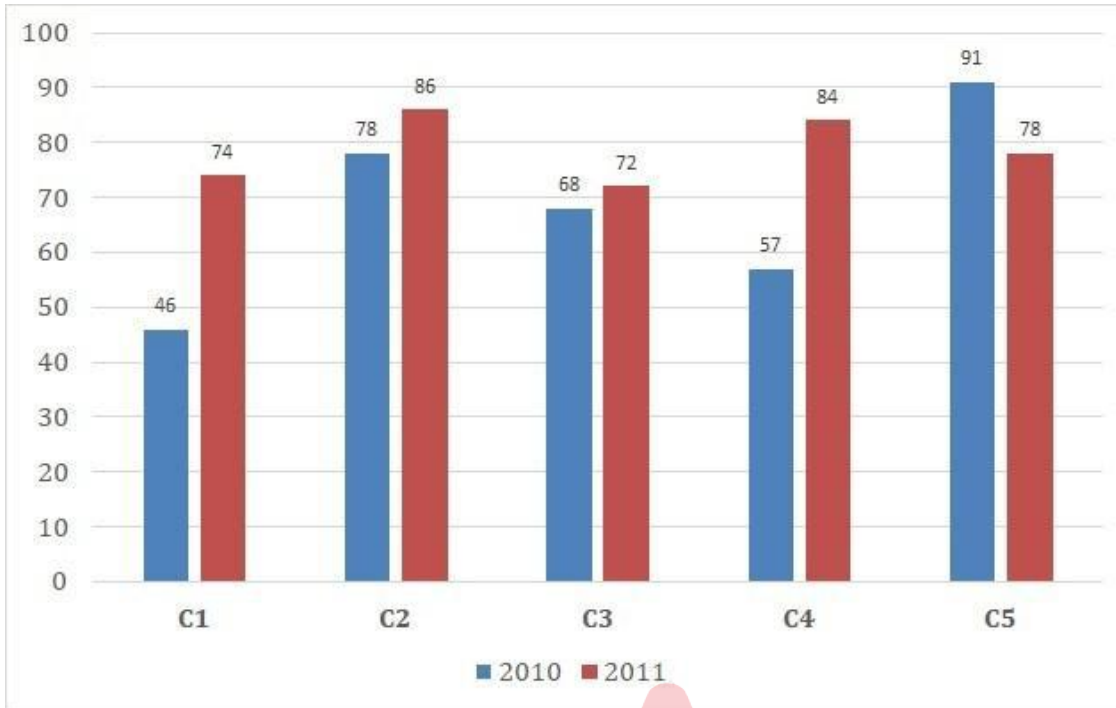
1.00

Bookmark

निर्देश.

निम्न बार ग्राफ का अध्ययन कीजिये और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिये:

एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओ की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है। शाखा C2 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री और शाखा C4 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री का अनुपात ज्ञात कीजिये.



- (A) 163:140 - (Alternative 3)
 (B) 161:138 - (Alternative 1)
 (C) 164:141 - (Alternative 4)
 (D) 162:139 - (Alternative 2)

Question No.96

1.00

Bookmark

जब कोई संख्या 119 से विभाजित होती है तो शेषफल 10 बचता है. उसी संख्या को जब 17 से विभाजित किया जाए तो शेषफल क्या होगा ?

- (A) 7 - (Alternative 1)
 (B) 9 - (Alternative 3)
 (C) 8 - (Alternative 2)
 (D) 10 - (Alternative 4)

Question No.97

1.00

Bookmark

हल करें.

$$324^2 \times 72 \div 18^5 \times 1021 = ?$$

- (A) 4054 - (Alternative 1)
 (B) 4064 - (Alternative 2)
 (C) 4074 - (Alternative 3)
 (D) 4084 - (Alternative 4)

Question No.98

1.00

Bookmark

375! में अनुगामी शून्य (trailing Zeros) बताएं।

- (A) 93 - (Alternative 3)
(B) 94 - (Alternative 4)
(C) 92 - (Alternative 2)
(D) 91 - (Alternative 1)

Question No.99

1.00

Bookmark

एक दुकानदार किसी वस्तु के क्रय मूल्य में 46%की बढ़ोतरी करके उसपर मूल्य अंकित करने के पश्चात उसकी बिक्री के लिए अंकित मूल्य पर 46% की छूट देता है, तो उसे होने वाले कुल प्रतिशत लाभ अथवा हानि को ज्ञात कीजिये?

- (A) 21.16% लाभ - (Alternative 3)
(B) 20.04% हानि - (Alternative 2)
(C) 20.04% लाभ - (Alternative 1)
(D) 21.16% हानि - (Alternative 4)

Question No.100

1.00

Bookmark

शीशे के वर्ग के टुकड़े का सम्पूर्ण क्षेत्रफल 1444 cm^2 है. जो की एक मेज के ऊपर रखा गया है. मेज और कांच के टुकड़े की धार के बीच की चौड़ाई 9 cm है. मेज की लम्बाई बताएं।(cm में)

- (A) 54 - (Alternative 2)
(B) 58 - (Alternative 4)
(C) 52 - (Alternative 1)
(D) 56 - (Alternative 3)

Question No.101

1.00

Bookmark

204 m लम्बे पुल को पार करने में एक ट्रेन 57 सेकंड का समय लेती है. यदि वही ट्रेन एक संकेत बोर्ड को पार करने के लिए 23 सेकंड का समय लेती है, तो ट्रेन की लम्बाई बताइए।(मीटर में)

- (A) 138 - (Alternative 3)
(B) 128 - (Alternative 2)
(C) 118 - (Alternative 1)
(D) 148 - (Alternative 4)

Question No.102

1.00

Bookmark

कोई राशि चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 4 साल में अपने आप की तिगुनी हो जाती है, कितने साल में ये अपने आप की 2187 गुनी हो जाएगी?

- (A) 22 - (Alternative 4)
(B) 26 - (Alternative 1)
(C) 28 - (Alternative 2)
(D) 24 - (Alternative 3)

Question No.103

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति एक समबाहु त्रिभुजाकर मैदान की सतह पर 16kmph, 24kmph और 12kmph की गति से यात्रा करता है। सम्पूर्ण यात्रा की औसत गति ज्ञात कीजिये।(Kmph में)

- (A) 16 - (Alternative 2)
(B) 17 - (Alternative 3)
(C) 15 - (Alternative 1)
(D) 18 - (Alternative 4)

Question No.104

1.00

Bookmark

एक दुकानदार एक उत्पाद को Rs.2,367 में बेचता है और 12.5% लाभ कमाता है.उस राशि को बताएं जो उत्पाद के क्रय मूल्य के आधे के बराबर है।(Rs.में)

- (A) 1,052 - (Alternative 3)
(B) 1,062 - (Alternative 4)
(C) 1,042 - (Alternative 2)
(D) 1,032 - (Alternative 1)

Question No.105

1.00

Bookmark

आमिर ने 4 बच्चों के बीच में 875 उपहार बांटे. पहले बच्चे का हिस्सा दूसरे बच्चे के हिस्से के दोगुना, तीसरे बच्चे के हिस्से के तिगुना और चौथे बच्चे के हिस्से के चार गुना के बराबर है. पहले और दूसरे बच्चे द्वारा प्राप्त कुल उपहारों का योग बताएं।

- (A) 610 - (Alternative 2)
(B) 630 - (Alternative 4)
(C) 620 - (Alternative 3)
(D) 640 - (Alternative 1)

Question No.106

1.00

Bookmark

एक उपहार बॉक्स में 10 चूड़ियां हैं. पहली 4 चूड़ियों का औसत वजन 57gms और बाकी बची 6 चूड़ियों का औसत वजन 58 gms है. सभी चूड़ियों का औसत वजन बताये।(grams में)

- (A) 57.4 - (Alternative 2)
(B) 57.2 - (Alternative 1)
(C) 57.6 - (Alternative 3)
(D) 57.8 - (Alternative 4)

Question No.107

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में रखी 71 नोटबुक का औसत वजन 7.1 kg है. जब बॉक्स में एक नयी नोटबुक रखी जाती है तो औसत 7.2kg हो जाता है. नई नोटबुक का वजन बताएं।(Kg में)

- (A) 14.3 - (Alternative 1)
(B) 14.6 - (Alternative 4)
(C) 14.4 - (Alternative 2)
(D) 14.5 - (Alternative 3)

Question No.108

1.00

Bookmark

एक बल्ब उत्पादक कंपनी ने कुल उत्पाद का 13% उत्पाद दोषपूर्ण पाया. यदि गैर दोषपूर्ण उत्पादों की कुल संख्या 4959 हो, तो कुल दोषपूर्ण उत्पादों की संख्या बताएं।

- (A) 751 - (Alternative 2)
 (B) 731 - (Alternative 4)
 (C) 741 - (Alternative 3)
 (D) 761 - (Alternative 1)

Question No.109

1.00

Bookmark

X का मान ज्ञात करें।

$$\frac{2}{5}(x) + \frac{3}{10}(x) - \frac{3}{5}(x) = 531$$

- (A) 5210 - (Alternative 1)
 (B) 5410 - (Alternative 3)
 (C) 5310 - (Alternative 2)
 (D) 5510 - (Alternative 4)

Question No.110

1.00

Bookmark

विमल ने फ्रेंच में 80 में से 72 अंक प्राप्त किये, अंग्रेजी में 100 में से 91, स्पेनिश में 70 में से 63 और जापानी में 50 में से 44. उसके द्वारा प्राप्त किया गया कुल प्रतिशत क्या था? (% में)

- (A) 70 - (Alternative 1)
 (B) 100 - (Alternative 4)
 (C) 80 - (Alternative 2)
 (D) 90 - (Alternative 3)

Question No.111

1.00

Bookmark

शीला अपनी सामान्य गति के (20/21) वें गति से चलकर एक निश्चित दूरी सामान्य गति में लगने वाले समय से 6 मिनट अधिक में तय कर पाती है. वह निश्चित दूरी तय करने में उसके द्वारा लगने वाले सामान्य समय की गणना कीजिये .

- (A) 130 - (Alternative 2)
 (B) 120 - (Alternative 1)
 (C) 140 - (Alternative 3)
 (D) 150 - (Alternative 4)

Question No.112

1.00

Bookmark

26√3 cm विकर्ण वाले घन को पिघलाकर घनाभ बनाने पर उसकी ऊंचाई कितनी होगी, यदि घनाभ की लम्बाई घन की भुजा के बराबर है, और घनाभ की चौड़ाई 13 cm है? (cm में)

- (A) 52 - (Alternative 1)

- (B) 54 - (Alternative 3)
(C) 53 - (Alternative 2)
(D) 55 - (Alternative 4)

Question No.113

1.00

Bookmark

X का मान ज्ञात करें।

$$\sqrt{441} \div 21 + \sqrt{484} = 1 \times x$$

- (A) 26 - (Alternative 4)
(B) 25 - (Alternative 3)
(C) 23 - (Alternative 1)
(D) 24 - (Alternative 2)

Question No.114

1.00

Bookmark

कक्षा में उपस्थित छात्रों में 378 मोबाइलों को एक समान रूप से कितनी प्रकार से बांटा जा सकता है?

- (A) 18 - (Alternative 3)
(B) 16 - (Alternative 2)
(C) 14 - (Alternative 1)
(D) 12 - (Alternative 4)

Question No.115

1.00

Bookmark

एक अंग्रेजी मूल की कंपनी की एक सहयोगी परियोजना में 629 पुरुष और 629 महिला कर्मचारी हैं। सभी कर्मचारियों के द्वारा अटेंड किये गए कॉल का औसत 72 कॉल प्रतिदिन है। एक पुरुष कर्मचारी द्वारा प्रतिदिन औसतन 72 कॉल अटेंड किये जाते हैं। महिला कर्मचारी द्वारा प्रतिदिन अटेंड किये जाने वाले कॉल की औसत क्या होगी?

- (A) 72 - (Alternative 2)
(B) 74 - (Alternative 4)
(C) 71 - (Alternative 1)
(D) 73 - (Alternative 3)

Question No.116

1.00

Bookmark

स्टेशन मास्टर निर्णय करता है कि आयताकार डिजिटल बोर्ड की लम्बाई 4% बढ़ा दी जाए और चौड़ाई 6% घटा दी जाए। क्षेत्रफल में हुए कुल परिवर्तन का पता करें।

- (A) 1.24% कमी - (Alternative 1)
(B) 2.24% वृद्धि - (Alternative 4)
(C) 2.24% कमी - (Alternative 2)
(D) 1.24% वृद्धि - (Alternative 3)

Question No.117

1.00

Bookmark

चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज पर 2 वर्षों के लिए निवेश की गई समान राशि पर अर्जित ब्याज के बीच का अंतर 76 रूपये है. यदि ब्याज दर 4 % वार्षिक हो तो निवेशित राशि की गणना कीजिये।
(Rs.में)

- (A) 51,500 - (Alternative 4)
(B) 47,500 - (Alternative 1)
(C) 48,500 - (Alternative 2)
(D) 49,500 - (Alternative 3)

Question No.118

1.00

Bookmark

हल करें.

$$15.73+13.25+16.73-28.64=3\times?$$

- (A) 5.69 - (Alternative 3)
(B) 5.49 - (Alternative 1)
(C) 5.59 - (Alternative 2)
(D) 5.79 - (Alternative 4)

Question No.119

1.00

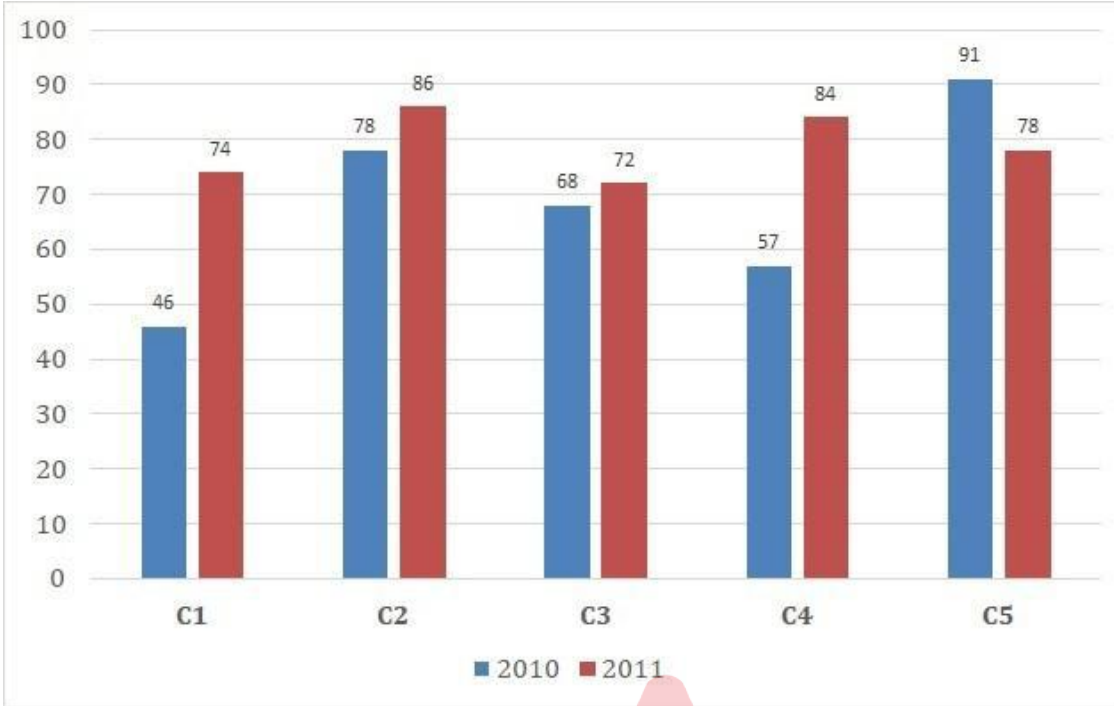
Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ का अध्ययन कीजिये और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिये:

एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओं की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

दोनों वर्षों में कंपनी की शाखाओं C1, C3 और C5 की मिलाकर कुल बिक्री (हजार में) ज्ञात कीजिये.



- (A) 439 - (Alternative 4)
(B) 419 - (Alternative 2)
(C) 429 - (Alternative 3)
(D) 409 - (Alternative 1)

Question No.120

1.00

Bookmark

हमीद, क्लीमेंट और गणेश के वेतन का अनुपात क्रमशः 3:5:7 है, यदि गणेश को हमीद से Rs.892 ज्यादा मिल रहे है. क्लीमेंट का वेतन क्या है? (Rs. में)

- (A) 1,145 - (Alternative 1)
(B) 1,115 - (Alternative 4)
(C) 1,125 - (Alternative 3)
(D) 1,135 - (Alternative 2)

Roll No:

Registration No:

Name:

Date: 05-Jan-2019

Examination: Online Examination - SI

Section 1 - Online Examination

Question No.1 RPF SI 5-JAN-2019, SHIFT-2

1.00

Bookmark

इनमे से कौनसा दुनिया का सबसे बड़ा द्वीप है ?

- (A) मालदीव - (Alternative 1)
- (B) फ़िनलैंड - (Alternative 3)
- (C) ग्रीनलैंड - (Alternative 2)
- (D) शेसल्स - (Alternative 4)

Question No.2

1.00

Bookmark

सुल्तान अल्जान शाह कप इनमे से किस खेल से सम्बंधित है?

- (A) हॉकी - (Alternative 3)
- (B) गोल्फ - (Alternative 4)
- (C) रोविंग - (Alternative 2)
- (D) चेस - (Alternative 1)

Question No.3

1.00

Bookmark

समय अवधि का सूत्र क्या है?

- (A) आवृत्ति /2 - (Alternative 1)
- (B) 2/आवृत्ति - (Alternative 2)
- (C) आवृत्ति/4 - (Alternative 4)
- (D) 1/आवृत्ति - (Alternative 3)

Question No.4

1.00

Bookmark

लोकसभा के सभापति को अपना इस्तीफा पत्र को भेजना होगा -

- (A) प्रधानमंत्री - (Alternative 2)
- (B) राष्ट्रपति - (Alternative 1)
- (C) लोकसभा के उपसभापति - (Alternative 3)
- (D) संसदीय मामलो के मंत्री - (Alternative 4)

Question No.5

1.00

Bookmark

बेकिंग सोडा का सूत्र क्या है ?

- (A) NaHCO_2 - (Alternative 2)

- (B) Na₂CO₄ - (Alternative 1)
(C) Na₂CO₃ - (Alternative 4)
(D) NaHCO₃ - (Alternative 3)

Question No.6

1.00

Bookmark

इंडियन प्रीमियर लीग (IPL) में पहला शतक मारने वाला भारतीय खिलाड़ी कौन है?

- (A) रोहित शर्मा - (Alternative 3)
(B) विराट कोहली - (Alternative 2)
(C) शिखर धवन - (Alternative 4)
(D) मनीष पांडेय - (Alternative 1)

Question No.7

1.00

Bookmark

मार्तण्ड सूर्य मन्दिर कहाँ स्थित है ?

- (A) वाराणसी - (Alternative 3)
(B) शिमला - (Alternative 2)
(C) कश्मीर - (Alternative 1)
(D) मदुरै - (Alternative 4)

Question No.8

SSC Notice regarding Postponement of SSC Constable GD Exam 2018 in J&K

1.00

Bookmark

यूनाइटेड नेसन्स के द्वारा इनमे से किस वर्ष को इंटरनेशनल राइस ईयर निर्धारित किया गया?

- (A) 2005 - (Alternative 3)
(B) 2006 - (Alternative 2)
(C) 2004 - (Alternative 4)
(D) 2007 - (Alternative 1)

Question No.9

1.00

Bookmark

कबीर की रचनाओं के संकलन को कहा जाता है

- (A) अभंग - (Alternative 4)
(B) दसबोध - (Alternative 3)
(C) तरीका - (Alternative 1)
(D) बीजक - (Alternative 2)

Question No.10

1.00

Bookmark

हरभजन सिंह का उपनाम क्या है?

- (A) द वाल - (Alternative 3)
(B) जैमी - (Alternative 4)
(C) फ्लाइंग मैन - (Alternative 1)
(D) द टर्बनेटर - (Alternative 2)

Question No.11

1.00

Bookmark

'दांडी मार्च' कब आयोजित किया गया था?

- (A) 1940 - (Alternative 1)
(B) 1947 - (Alternative 4)
(C) 1930 - (Alternative 2)
(D) 1950 - (Alternative 3)

Question No.12

1.00

Bookmark

मिट्टी को ढीला करने और मोड़ने की प्रक्रिया को कहा जाता है -

- (A) जोतना - (Alternative 3)
(B) निराई - (Alternative 1)
(C) सूप - (Alternative 4)
(D) बोवाई - (Alternative 2)

Question No.13

1.00

Bookmark

रंगपुर विद्रोह कब हुआ था ?

- (A) 1689 - (Alternative 3)
(B) 1986 - (Alternative 4)
(C) 1783 - (Alternative 2)
(D) 1729 - (Alternative 1)

Question No.14

1.00

Bookmark

भारत में नई विदेश व्यापार निति की घोषणा वर्ष - के लिए की गयी है.

- (A) 2016 - 21 - (Alternative 2)
(B) 2017 - 22 - (Alternative 1)
(C) 2014 - 19 - (Alternative 3)
(D) 2015 - 20 - (Alternative 4)

Question No.15

1.00

Bookmark

इनमे से कौन सी फसल तेल की फसल नहीं है?

- (A) सरसों - (Alternative 4)
(B) सीसम - (Alternative 3)
(C) मूंगफली - (Alternative 2)
(D) बाजरा - (Alternative 1)

Question No.16

1.00

Bookmark

2011 के अनुसार इनमे से भारत का कौनसा केंद्र शासित राज्य सबसे कम लिंग अनुपात वाला राज्य है?

- (A) दिल्ली - (Alternative 1)
(B) अंडमान निकोबार द्वीप समूह - (Alternative 2)
(C) दमन और दीव - (Alternative 4)
(D) लक्षद्वीप - (Alternative 3)

Question No.17

1.00

Bookmark

यूएस ओपन 2018 में वीमेन सिंगल्स खिताब किसने जीता?

- (A) सेरेना वीलिएम्स - (Alternative 1)
(B) नाओमी ओसाका - (Alternative 3)
(C) सिमोना हालेप - (Alternative 4)
(D) सानिया मिर्जा - (Alternative 2)

Question No.18

1.00

Bookmark

भारतीय गणराज्य में _____ राज्य और _____ केंद्रशासित राज्य हैं.

- (A) 29 और 7 - (Alternative 2)
(B) 28 और 8 - (Alternative 1)
(C) 28 और 7 - (Alternative 4)
(D) 29 और 11 - (Alternative 3)

Question No.19

1.00

Bookmark

सांतवे सेंट्रल पे कमीशन के चेयरमैन कौन है?

- (A) एम के जैन - (Alternative 4)
(B) एन एस विश्वनाथन - (Alternative 2)
(C) एस. गुरुमूर्ति - (Alternative 3)
(D) अशोक कुमार माथुर - (Alternative 1)

Question No.20

1.00

Bookmark

केंद्र शासित प्रदेश पुडुचेरी में कितनी लोकसभा संसदीय निर्वाचन क्षेत्र सीटें हैं?

- (A) 3 - (Alternative 3)
(B) 1 - (Alternative 1)
(C) 2 - (Alternative 2)
(D) 4 - (Alternative 4)

Question No.21

1.00

Bookmark

इनमे से कौनसे देश में गोबी रेगिस्तान स्थित है ?

- (A) यू एस ए - (Alternative 4)
(B) चिली - (Alternative 3)
(C) मंगोलिया - (Alternative 2)

(D) जापान - (Alternative 1)

Question No.22

1.00

Bookmark

काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान स्थित है-

- (A) असम - (Alternative 3)
(B) हरियाणा - (Alternative 4)
(C) नई दिल्ली - (Alternative 2)
(D) गुजरात - (Alternative 1)

Question No.23

1.00

Bookmark

इनमे से कौन-सा एक आग्जैलिक एसिड का प्राकृतिक स्रोत है ?

- (A) दूध - (Alternative 1)
(B) टमाटर - (Alternative 4)
(C) चींटी का डंक (एन्ट स्टिंग) - (Alternative 2)
(D) नींबू - (Alternative 3)

Question No.24

1.00

Bookmark

कलमकारी चित्रकला किस राज्य से संबंधित है ?

- (A) आन्ध्र प्रदेश - (Alternative 2)
(B) मणिपुर - (Alternative 4)
(C) पश्चिम बंगाल - (Alternative 3)
(D) महाराष्ट्र - (Alternative 1)

Question No.25

1.00

Bookmark

पृथ्वी की आंतरिक गर्मी से प्राप्त उर्जा को _____ उर्जा कहा जाता है.

- (A) स्थितिज - (Alternative 1)
(B) सौर - (Alternative 4)
(C) गतिज - (Alternative 3)
(D) भू-तापीय - (Alternative 2)

Question No.26

1.00

Bookmark

'दिल्ली चलो' नारा किसने दिया ?

- (A) नेताजी सुबाष चन्द्र बोस - (Alternative 4)
(B) महात्मा गाँधी - (Alternative 2)
(C) पं. जवाहरलाल नेहरू - (Alternative 1)
(D) लार्ड कर्जन - (Alternative 3)

Question No.27

1.00

Bookmark

अलीगढ़ में मोहम्मडन एंग्लो ओरिएण्टल कॉलेज किसने स्थापित किया था?

- (A) मौलाना अबुल कलाम आजाद - (Alternative 2)
- (B) **सैयद अहमद खान - (Alternative 4)**
- (C) मौलाना हसरत मोहानी - (Alternative 1)
- (D) डॉ. जाकिर हुसैन - (Alternative 3)

Question No.28

1.00

Bookmark

1833 वर्ष में भारत का पहला ब्रिटिश गवर्नर जनरल कौन था ? (ब्रिटिश इंडिया कंपनी द्वारा नियुक्त)

- (A) लार्ड डलहौज़ी - (Alternative 4)
- (B) लार्ड वेलेज़ली - (Alternative 1)
- (C) लार्ड वारेन हेमस्टिंग - (Alternative 3)
- (D) **लार्ड विलियम बैंटिक - (Alternative 2)**

Question No.29

1.00

Bookmark

पंचायती निर्वाचन क्षेत्र के जनक के रूप में कौन जाने जाते हैं?

- (A) लार्ड मोर्ले - (Alternative 1)
- (B) **लार्ड मिन्टो - (Alternative 2)**
- (C) लार्ड मॉटेग - (Alternative 4)
- (D) लार्ड चेम्सफोर्ड - (Alternative 3)

Question No.30

1.00

Bookmark

पोलैंड के मुद्रा का क्या नाम है ?

- (A) पोलिश कीना - (Alternative 1)
- (B) **पोलिश ज़्लोटी - (Alternative 2)**
- (C) पोलिश दीनार - (Alternative 4)
- (D) पोलिश बल्बोआ - (Alternative 3)

Question No.31

1.00

Bookmark

भारत के संविधान की आठवीं अनुसूची में कितनी भाषाओं को सूचीबद्ध किया गया है?

- (A) 18 - (Alternative 2)
- (B) **22 - (Alternative 3)**
- (C) 15 - (Alternative 4)
- (D) 14 - (Alternative 1)

Question No.32

1.00

Bookmark

राष्ट्रीय गृह बैंक (NHB) का मुख्यालय कहाँ स्थित है ?

-

- (A) चेन्नई - (Alternative 4)
(B) मुंबई - (Alternative 1)
(C) कोलकत्ता - (Alternative 2)
(D) नई दिल्ली - (Alternative 3)

Question No.33

1.00

Bookmark

हाइड्रोजन का परमाणु क्रमांक क्या है ?

- (A) 0 - (Alternative 4)
(B) 1 - (Alternative 2)
(C) 2 - (Alternative 3)
(D) 3 - (Alternative 1)

Question No.34

1.00

Bookmark

पृथ्वी का द्रव्यमान क्या है ?

- (A) 5.972×10^{24} किग्रा - (Alternative 3)
(B) 5.972×10^{24} किग्रा - (Alternative 1)
(C) 6.972×10^{24} किग्रा - (Alternative 2)
(D) 6.972×10^{24} किग्रा - (Alternative 4)

Question No.35

1.00

Bookmark

_____ श्वसन एक प्रक्रिया है जिसमें जीव ऑक्सीजन की अनुपस्थिति में ऊर्जा उत्पन्न करते हैं।

- (A) परपोषित - (Alternative 4)
(B) स्वपोषी - (Alternative 3)
(C) आक्सीय - (Alternative 2)
(D) अनाक्सीय - (Alternative 1)

Question No.36

1.00

Bookmark

अंतिम औपचारिकता क्या है जिसके बिना हमारे देश में कोई केंद्रीय विधेयक कानून नहीं बन सकता है?

- (A) राष्ट्रपति के हस्ताक्षर - (Alternative 4)
(B) लोकसभा के अध्यक्ष के हस्ताक्षर - (Alternative 2)
(C) प्रधानमंत्री के हस्ताक्षर - (Alternative 1)
(D) उपराष्ट्रपति की सहमति - (Alternative 3)

Question No.37

1.00

Bookmark

उत्तराखंड की राजधानी कौन-सी है ?

- (A) लखनऊ - (Alternative 2)
(B) भोपाल - (Alternative 3)
(C)

अगरतला - (Alternative 1)

(D) देहरादून - (Alternative 4)

Question No.38

1.00

Bookmark

कनिष्क किस वंश के महान राजा थे ?

- (A) बरकजई - (Alternative 1)
(B) असफ जही - (Alternative 3)
(C) कुशन - (Alternative 2)
(D) चालुक्य - (Alternative 4)

Question No.39

1.00

Bookmark

भूटान की राजधानी कौनसी है ?

- (A) मिंस्क - (Alternative 1)
(B) विएना - (Alternative 4)
(C) काबुल - (Alternative 2)
(D) थिम्पू - (Alternative 3)

Question No.40

1.00

Bookmark

"ईपीएफ" का पूर्णरूप क्या है?

- (A) एम्प्लाइज प्रोविडेंट फण्ड - (Alternative 1)
(B) एम्प्लाइज प्रायोरिटी फण्ड - (Alternative 4)
(C) एम्प्लाइज पर्सनल फण्ड - (Alternative 2)
(D) एम्प्लाइज प्रोविडेंट फाइनेंस - (Alternative 3)

Question No.41

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से किसे भारत के राष्ट्रपति के रूप में निर्विरोध निर्वाचित किया गया था?

- (A) वी.वी गिरी - (Alternative 2)
(B) नीलम संजीव रेड्डी - (Alternative 3)
(C) ज्ञानी जैल सिंह - (Alternative 4)
(D) डॉ. एस राधाकृष्णन - (Alternative 1)

Question No.42

1.00

Bookmark

"पोर्टफोलियो सिस्टम" किसके द्वारा लागू किया गया?

- (A) लार्ड मायो - (Alternative 3)
(B) लार्ड विलियम बैंटिक - (Alternative 2)
(C) लार्ड कैनिंग - (Alternative 4)
(D) लार्ड वेलेज़ली - (Alternative 1)

Question No.43

1.00

Bookmark

घूमर लोक नृत्य है-

- (A) झारखंड - (Alternative 1)
- (B) उत्तराखंड - (Alternative 3)
- (C) मेघालय - (Alternative 2)
- (D) राजस्थान - (Alternative 4)

Question No.44

1.00

Bookmark

RADAR का पूरा नाम क्या है ?

- (A) रेडियो डिटेक्शन एंड रेंजिंग - (Alternative 3)
- (B) रेडियो डायवर्जन एंड रेंजिंग - (Alternative 4)
- (C) रेडियो डिटेक्शन एंड रेडिएशन - (Alternative 1)
- (D) रेडियल डिस्टेंस एंड रेंजिंग - (Alternative 2)

Question No.45

1.00

Bookmark

मुल्तान क्रिकेट स्टेडियम इनमें से किस देश में स्थित है?

- (A) अफगानिस्तान - (Alternative 2)
- (B) पाकिस्तान - (Alternative 4)
- (C) यूएई - (Alternative 1)
- (D) बांग्लादेश - (Alternative 3)

Question No.46

1.00

Bookmark

राज्यसभा के सदस्यों की कार्यवधि है -

- (A) 6 वर्ष - (Alternative 4)
- (B) 5 वर्ष - (Alternative 3)
- (C) 4 वर्ष - (Alternative 2)
- (D) 2 वर्ष - (Alternative 1)

Question No.47

1.00

Bookmark

किदम्बी श्रीकांत किस खेल से सम्बंधित है ?

- (A) बैडमिंटन - (Alternative 4)
- (B) टेनिस - (Alternative 3)
- (C) हॉकी - (Alternative 2)
- (D) क्रिकेट - (Alternative 1)

Question No.48

1.00

Bookmark

यूनियन पब्लिक सर्विस कमीशन के सदस्य

- (A) राष्ट्रपति द्वारा नियुक्त किये जाते हैं - (Alternative 3)
- (B) लोगो द्वारा निर्वाचित किये जाते हैं - (Alternative 1)
- (C) पार्लियामेंट द्वारा निर्वाचित किये जाते हैं - (Alternative 2)
- (D) गृह मंत्रालय द्वारा नियुक्त किये जाते हैं - (Alternative 4)

Question No.49

1.00

Bookmark

तुंगभद्र बाँध स्थित है-

- (A) गोवा - (Alternative 4)
- (B) केरल - (Alternative 2)
- (C) कर्नाटक - (Alternative 1)
- (D) महाराष्ट्र - (Alternative 3)

Question No.50

1.00

Bookmark

बर्फ के क्रिस्टल युक्त बारिश को कहा जाता है

- (A) कोहरा - (Alternative 3)
- (B) बर्फ - (Alternative 2)
- (C) वृष्टि - (Alternative 1)
- (D) सापेक्षिक आर्द्रता - (Alternative 4)

Question No.51

1.00

Bookmark

निम्नलिखित तर्क को पढ़े और दिए गये प्रश्न का उत्तर दे.

A@B मतलब A, B की माँ है.

A#B मतलब A, B का पिता है.

A\$B मतलब A, B का भाई है.

A%B मतलब A, B की बहन है.

निम्नलिखित में से कौन दर्शाता है कि P, R की दादी है?

- (A) P#Q#R - (Alternative 4)
- (B) P%Q#R - (Alternative 2)
- (C) P#Q@R - (Alternative 3)
- (D) P@Q@R - (Alternative 1)

Question No.52

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उसके पश्चात दो निष्कर्ष i और ii दिए गए हैं, आपको कथनों को में दी गई बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है की कथनों के संबंध में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत है?

कथन. सभी आंखे कान हैं. कुछ कान होंठ है.

निष्कर्ष. i) कुछ आँखे होंठ है.

ii) कोई आंख होंठ नहीं है.

निम्नलिखित विकल्पों में से उचित चुने,

- (A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है.
(B) केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है.
(C) या तो i या तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.
(D) ना तो i ना तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.
(E) i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत है.
- (A) A - (Alternative 1)
(B) C - (Alternative 3)
(C) D - (Alternative 4)
(D) B - (Alternative 2)

Question No.53

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे संबंधित चार निष्कर्ष दिए गए हैं, आपको कथनों को में दी गई बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत है?

कथन. कुछ लड़कियां खिलाड़ी हैं. सभी लड़के खिलाड़ी हैं. कुछ खिलाड़ी चैंपियन हैं.

निष्कर्ष.i)कुछ लड़के लड़कियां हैं.

ii)कुछ लड़के खिलाड़ी हैं.

iii)कुछ चैंपियन लड़कियां हैं.

iv)कुछ चैंपियन लड़के हैं.

- (A) केवल i) - (Alternative 1)
(B) केवल ii) - (Alternative 4)
(C) केवल i), ii) and iii) - (Alternative 2)
(D) केवल ii), iii) और iv) - (Alternative 3)

Question No.54

1.00

Bookmark

निम्नलिखित श्रेणी में अगली संख्या चुने
5, 11, 25, 63, 173, ?

- (A) 551 - (Alternative 4)
(B) 596 - (Alternative 2)
(C) 692 - (Alternative 1)
(D) 499 - (Alternative 3)

Question No.55

1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में, यदि MONTH को TRSMY लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में PLACE को कैसे लिखा जाएगा?

- (A) PTEIG - (Alternative 4)
(B) PTEGI - (Alternative 1)
(C) QUFKH - (Alternative 3)
(D) QUFJH - (Alternative 2)

Question No.56

1.00

Bookmark

दी गई सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें

अबी, बानू, चारू, देव और ईशा पांच दोस्त उत्तर की तरफ मुंह किए बैठे हैं। (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में)। सभी पांचों को पांच

अलग-अलग तरह की मिठाइयाँ पसंद हैं। जैसे कि लड्डू, बर्फी, जामुन, कतली और पेड़ा

i. जो पेड़ा पसंद करता है वह पंक्ति के बीच में बैठा है।

ii. चारू और बानू पेड़ा पसंद करने वाले के किसी भी एक तरफ बैठते हैं।

iii. बानू लड्डू पसंद करता है और देव किसी भी सिरे पे नहीं बैठता है।

iv. जो बर्फी पसंद करता है वो जामुन पसंद करने वाले के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है।

v. जो लोग जामुन पसंद करते हैं वह लाइन के चरम छोर पर बैठते हैं और अबी जामुन पसंद नहीं करता है।

कतली कौन पसंद करता है?

(A) इशा - (Alternative 3)

(B) देव - (Alternative 1)

(C) अबी - (Alternative 2)

(D) चारू - (Alternative 4)

Question No.57

1.00

Bookmark

निम्नलिखित श्रेणी में अगली संख्या चुने

173, 159, 180, 166, 187, ?

(A) 182 - (Alternative 4)

(B) 194 - (Alternative 1)

(C) 179 - (Alternative 2)

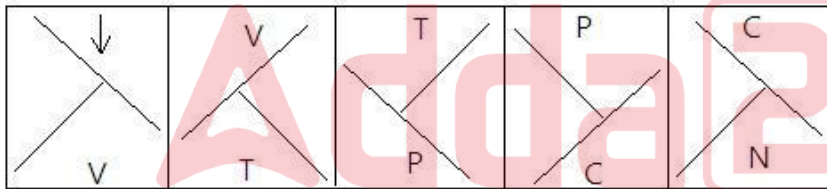
(D) 173 - (Alternative 3)

Question No.58

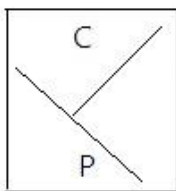
1.00

Bookmark

दी गई श्रृंखला में आगे आने वाले उपयुक्त चित्र का चयन विकल्पों से कीजिये।

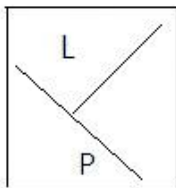


(A)



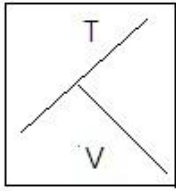
- (Alternative 1)

(B)



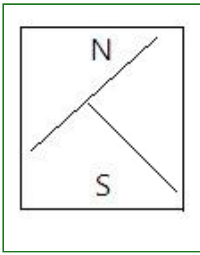
- (Alternative 3)

(C)



- (Alternative 4)

(D)



- (Alternative 2)

Question No.59

1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में से दिए प्रश्न का सही जल छवि चुनें।

SCREEN

(A)

SCREEN - (Alternative 3)

(B)

SCREEN - (Alternative 1)

(C)

SCREEN - (Alternative 2)

(D)

SCREEN - (Alternative 4)

Question No.60

1.00

Bookmark

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान है जो एक समूह बनाते हैं।

इनमें से कौनसा एक जो इस समूह से संबंधित नहीं है?

Sleep, Nap, Slumber, Doze, Alive

(A) Nap - (Alternative 3)

(B) Sleep - (Alternative 4)

(C) Slumber - (Alternative 1)

(D) **Alive - (Alternative 2)**

Question No.61

1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में, यदि ABUSE को ZYFHV लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में INSULT को कैसे लिखा जायेगा?

- (A) RMHFKG - (Alternative 2)
(B) SOHFLI - (Alternative 4)
(C) **RMHFOG - (Alternative 1)**
(D) SOHFKI - (Alternative 3)

Question No.62

1.00

Bookmark

प्रश्न चिन्ह को उस विकल्प के साथ बदले जो पहले जोड़ी में लागू तर्क का पालन करता है.

Pathology:Diseases::Paleontology: ??

- (A) Algae - (Alternative 4)
(B) Insects - (Alternative 3)
(C) Diet - (Alternative 1)
(D) **Fossils - (Alternative 2)**

Question No.63

1.00

Bookmark

B, M और A की माँ है. Z जो की Y का पति है O का दामाद है. Y, A की बहन है. B, O से कैसे संबंधित है?

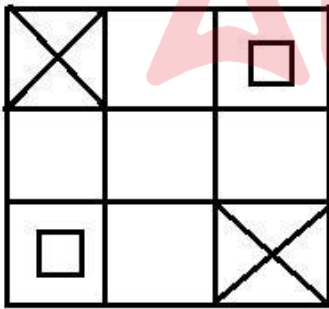
- (A) बेटा - (Alternative 2)
(B) **पत्नी - (Alternative 3)**
(C) माता - (Alternative 4)
(D) पति - (Alternative 1)

Question No.64

1.00

Bookmark

दिए हुए चित्र में कितने वर्ग है?



- (A) 14 - (Alternative 3)
(B) 18 - (Alternative 2)
(C) **16 - (Alternative 1)**
(D) 12 - (Alternative 4)

Question No.65

1.00

Bookmark

दी गई सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें

अबी, बानू, चारू, देव और ईशा पांच दोस्त उत्तर की तरफ मुंह किए बैठे है.(जरूरी नहीं कि इसी क्रम में)। सभी पांचों को पांच

- अलग-अलग तरह की मिठाइयाँ पसंद है. जैसे कि लड्डू, बर्फी, जामुन, कतली और पेड़ा
- जो पेड़ा पसंद करता है वह पंक्ति के बीच में बैठा है।
 - चारू और बानू पेड़ा पसंद करने वाले के किसी भी एक तरफ बैठते है.
 - बानू लड्डू पसंद करता है और देव किसी भी सिरे पे नहीं बैठता है.
 - जो बर्फी पसंद करता है वो जामुन पसंद करने वाले के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है.
 - जो लोग जामुन पसंद करते हैं वह लाइन के चरम छोर पर बैठते हैं और अभी जामुन पसंद नहीं करता है.

चारू के दायें तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- (A) जो जामुन पसंद करता है. - (Alternative 4)
- (B) जो बर्फी पसंद करता है. - (Alternative 1)
- (C) जो कथली पसंद करता है. - (Alternative 3)
- (D) जो लड्डू पसंद करता है. - (Alternative 2)

Question No.66

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उनसे सम्बंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिए गये है, आपको कथनों को में दी गई बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है की कथनों के संबंध में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत है?

कथन. भार ऊंचाई के समानुपाती होता है.

निष्कर्ष.

- यदि भार बढ़ता है, तो ऊंचाई पूर्ववत रहती है.
- यदि ऊंचाई बढ़ती है, तो भार पूर्ववत रहता है.

निम्नलिखित विकल्पों में से सही चुने.

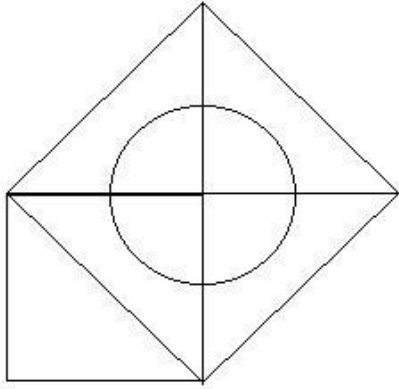
- (A) केवल निष्कर्ष i सही है.
- (B) केवल निष्कर्ष ii सही है.
- (C) या तो निष्कर्ष i या ii सही है.
- (D) न तो निष्कर्ष i न ही ii सही है.
- (E) i और ii दोनों निष्कर्ष सही है
- (A) A - (Alternative 1)
- (B) B - (Alternative 2)
- (C) E - (Alternative 4)
- (D) D - (Alternative 3)

Question No.67

1.00

Bookmark

दिए गए आंकड़े से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते हैं?



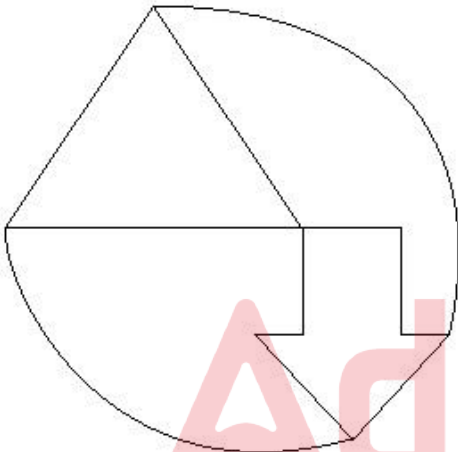
- (A) 7 - (Alternative 4)
(B) 4 - (Alternative 3)
(C) 9 - (Alternative 2)
(D) 5 - (Alternative 1)

Question No.68

1.00

Bookmark

दिए हुए चित्र में कितनी सीधी रेखाएं हैं?



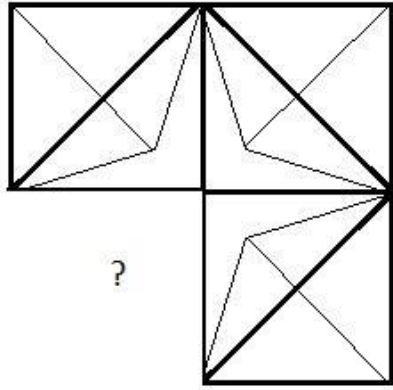
- (A) 15 - (Alternative 3)
(B) 9 - (Alternative 1)
(C) 11 - (Alternative 4)
(D) 7 - (Alternative 2)

Question No.69

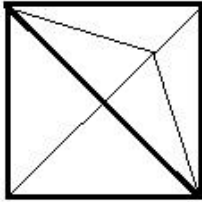
1.00

Bookmark

सही विकल्प चुने जो दिए गए छवि के प्रारूप को पूरा करेगा।

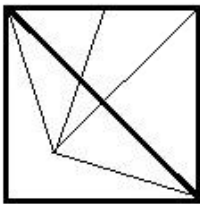


(A)



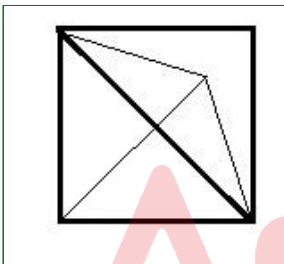
- (Alternative 2)

(B)



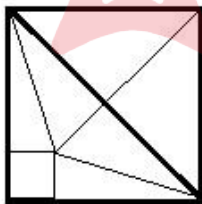
- (Alternative 1)

(C)



- (Alternative 3)

(D)



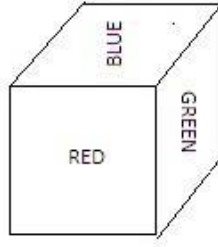
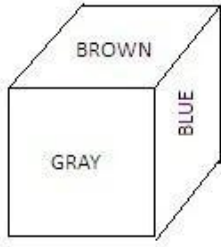
- (Alternative 4)

Question No.70

1.00

Bookmark

दिए हुए चित्र में पासे के प्रत्येक चेहर को लाल(RED), हरा(GREEN), सलेटी(GREY), नीला(BLUE), भूरा(BROWN) और नारंगी(ORANGE) से चित्रित किया गया है. नारंगी रंग के विपरीत कौनसा रंग चित्रित किया गया है?



- (A) हरा(GREEN) - (Alternative 1)
(B) नीला(BLUE) - (Alternative 3)
(C) लाल(RED) - (Alternative 2)
(D) सलेटी(GREY) - (Alternative 4)

Question No.71

1.00

Bookmark

निम्नलिखित श्रेणी में अगली संख्या चुने
14, 31, 59, 121, 239, ?

- (A) 471 - (Alternative 2)
(B) 478 - (Alternative 4)
(C) 468 - (Alternative 3)
(D) 481 - (Alternative 1)

Question No.72

1.00

Bookmark

यदि एक दर्पण छायांकित रेखा पर रखा गया है तो निम्न में से कौन सा विकल्प दी गई आकृति की सही छवि है?

KENYA



- (A)

AYNEK - (Alternative 1)

- (B)

AYNEK - (Alternative 4)

- (C)

KENYA - (Alternative 2)

- (D)

Question No.73

1.00

Bookmark

एक लड़की को दर्शाते हुए एक औरत कहती है कि, " वह मेरे माता की माता के बेटी की बेटी के बेटे की बेटी है. तो लड़की औरत से कैसे संबंधित है?

- (A) आंट - (Alternative 2)
 (B) दादी - (Alternative 4)
 (C) पोती - (Alternative 3)
 (D) बेटी - (Alternative 1)

Question No.74

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में अक्षरों के बीच संबंध दर्शाने वाले चार कथन दिए गये हैं उनसे सम्बंधित तीन निष्कर्ष i,ii और iii दिए गए हैं. कथनों को सत्य मानते हुवे यह तय कीजिये की कथनों के संबंध में कौनसा निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है.

कथन. $A \leq M < Y$; $G < L > A \geq D$; $D > I = N$
 निष्कर्ष.

- i) $G > N$
 ii) $L > N$
 iii) $L > M$

- (A) सभी. - (Alternative 4)
 (B) केवल i) और iii) - (Alternative 1)
 (C) केवल ii) - (Alternative 3)
 (D) केवल i) और ii) - (Alternative 2)

Question No.75

1.00

Bookmark

प्रश्न चिन्ह को उस विकल्प के साथ बदले जो पहले जोड़ी में लागू तर्क का पालन करता है. GL:QV::DM: ??

- (A) NW - (Alternative 1)
 (B) XP - (Alternative 4)
 (C) VO - (Alternative 2)
 (D) XO - (Alternative 3)

Question No.76

1.00

Bookmark

प्रश्न चिन्ह को उस विकल्प के साथ बदले जो पहले जोड़ी में लागू तर्क का पालन करता है.

Beautician:Parlour::Mechanic: ??

- (A) Garage - (Alternative 2)
 (B) Cockpit - (Alternative 4)
 (C) Laboratory - (Alternative 3)
 (D) Cabin - (Alternative 1)

Question No.77

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले जोड़ी में लागू तर्क का पालन करता है. 4232:11::1291: ??

- (A) 13 - (Alternative 4)
(B) 15 - (Alternative 3)
(C) 21 - (Alternative 1)
(D) 14 - (Alternative 2)

Question No.78

1.00

Bookmark

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान है जो एक समूह बनाते हैं.
इनमें से कौनसा एक जो इस समूह से सम्बंधित नहीं है?

P, T, H, X, R

- (A) P - (Alternative 2)
(B) X - (Alternative 4)
(C) T - (Alternative 3)
(D) R - (Alternative 1)

Question No.79

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में कथन के विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दिखाया गया है. कथन के दो निष्कर्ष हैं.

कथन. $K = I < N \leq D < E > R > A$

निष्कर्ष.

i) $K < E$

ii) $E > A$

निम्नलिखित विकल्पों में से सही चुने.

- (A) केवल i निष्कर्ष सही है.
(B) केवल ii निष्कर्ष सही है.
(C) या तो i या तो ii निष्कर्ष सही है.
(D) ना तो i ना तो ii निष्कर्ष सही है.
(E) i और ii दोनों निष्कर्ष सही है.
(A) B - (Alternative 2)
(B) C - (Alternative 3)
(C) E - (Alternative 4)
(D) A - (Alternative 1)

Question No.80

1.00

Bookmark

निम्नलिखित श्रेणी में अगली संख्या चुने
12, 15, 24, 51, 132, ?

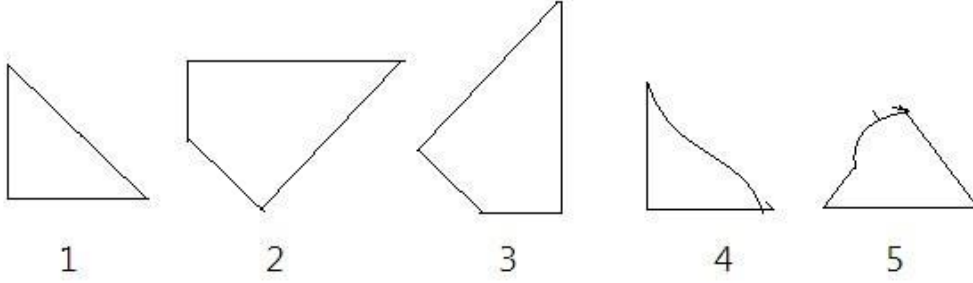
- (A) 345 - (Alternative 2)
(B) 294 - (Alternative 1)
(C) 375 - (Alternative 4)
(D) 268 - (Alternative 3)

Question No.81

1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुने जो एक पूर्ण वर्ग बना सकते हैं. (नीचे दी गई 5 छवियों में से 3)



- (A) 1,4,5 - (Alternative 2)
 (B) 2,3,4 - (Alternative 4)
 (C) 1,2,3 - (Alternative 1)
 (D) 3,4,5 - (Alternative 3)

Question No.82

1.00

Bookmark

दी गई सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दे
 अबी, बानू, चारू, देव और ईशा पांच दोस्त उत्तर की तरफ मुंह किये बैठे हैं. (जरूरी नहीं कि एक ही क्रम में)। सभी पांचो को पांच
 अलग-अलग तरह की मिठाइयाँ पसंद है. जैसे कि लड्डू, बर्फी, जामुन, कतली और पेड़ा.

१. जो पेड़ा पसंद करता है वह पंक्ति के बीच में बैठा है।
२. चारू और बानू पेड़ा पसंद करने वाले के किसी भी एक तरफ बैठते है.
३. बानू लड्डू पसंद करता है और देव किसी भी सिरे पे नहीं बैठता है.
४. जो बर्फी पसंद करता है वो जामुन पसंद करने वाले के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है.
५. जो लोग जामुन पसंद करते हैं वह लाइन के चरम छोर पर बैठते हैं और अबी जामुन पसंद नहीं करता है.

दिए गए कथन के अनुसार इनमे से कौनसा कथन सत्य है?

- (A) अबी और लड्डू पसंद करने वाला अंतिम छोर पे बैठते है है - (Alternative 3)
 (B) देव अबी और चारू के बीच में बैठा है - (Alternative 2)
 (C) चारू बर्फी पसंद करता है - (Alternative 1)
 (D) ईशा कतली पसंद करती है - (Alternative 4)

Question No.83

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे सम्बंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यान पूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन
 की समीक्षा कीजिये।

दिल्ली, जो भारत की राजधानी और विश्व के सबसे बड़े शहरों में से एक है, गंभीर संकटों के दौर से गुजर रही है, जिसके प्रमुख
 कारणों में शहरीकरण, बढ़ती आबादी और प्रदूषण का अति उच्च स्तर है। अध्ययनों से यह सिद्ध हो चुका है कि औद्योगिक और
 घरेलू उपयोग के लिए प्रयुक्त होने वाले वहां प्रदूषण के सबसे बड़े कारक हैं? और इनके उपयोग के कारण यहाँ के लोग बड़ी मात्रा
 में नाइट्रोजन ऑक्साइड (NO_x), ओजोन (O₃), ब्लैक कार्बन (BC) और शूक्ष्म कणों (PM) बड़ी मात्रा में उत्सर्जन करते हैं।
 2015 की ग्लोबल बर्डन ऑफ़ डिजीज रिपोर्ट के अनुसार भारत में PM 2.5 के कारण 1.09 मिलियन मौतें हुईं। वायु प्रदूषण
 स्वास्थ्य के लिए 10 सबसे बड़े खतरों में से एक के रूप में इसमें शामिल किया गया। विश्व स्वास्थ्य संगठन के अनुसार भारत के
 37 शहर विश्व के सबसे ज्यादा प्रदूषित 100 शहरों में शामिल हैं, जहाँ PM 10 का स्तर सार्वधिक पाया गया। ओजोन के निर्माण
 के लिए सूर्य के प्रकाश और ताप के साथ साथ नाइट्रोजन के ऑक्साइड (NO_x) और कार्बनिक यौगिकों (VOCs) दोनों की
 एकसाथ आवश्यकता होती है। इसलिए गर्मियों के महीनों में शहरों में भूस्तर पर ओजोन अत्यधिक मात्रा में उत्पन्न होती है।
 कथन: शहरों में गर्मियों के महीनों में भूस्तर पर ओजोन एक सीमा से अधिक नहीं उत्पन्न होती है।

निम्न विकल्पों में से सबसे उपयुक्त का चयन कीजिए

A - कथन पूर्णतः सत्य है

B - कथन संभवतः सत्य है

C - कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती

D - कथन पूर्णतः असत्य है

(A) C - (Alternative 3)

(B) A - (Alternative 1)

(C) B - (Alternative 2)

(D) D - (Alternative 4)

Question No.84

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे सम्बंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यान पूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिये।

दिल्ली, जो भारत की राजधानी और विश्व के सबसे बड़े शहरों में से एक है, गंभीर संकटों के दौर से गुजर रही है, जिसके प्रमुख कारणों में शहरीकरण, बढ़ती आबादी और प्रदूषण का अति उच्च स्तर है। अध्ययनों से यह सिद्ध हो चुका है कि औद्योगिक और घरेलू उपयोग के लिए प्रयुक्त होने वाले वहां प्रदूषण के सबसे बड़े कारक हैं? और इनके उपयोग के कारण यहाँ के लोग बड़ी मात्रा में नाइट्रोजन ऑक्साइड (NO_x), ओज़ोन (O₃), ब्लैक कार्बन (BC) और शूक्ष्म कणों (PM) बड़ी मात्रा में उत्सर्जन करते हैं। 2015 की ग्लोबल बर्डन ऑफ़ डिजीज रिपोर्ट के अनुसार भारत में PM 2.5 के कारण 1.09 मिलियन मौतें हुईं। वायु प्रदूषण स्वास्थ्य के लिए 10 सबसे बड़े खतरों में से एक के रूप में इसमें शामिल किया गया। विश्व स्वास्थ्य संगठन के अनुसार भारत के 37 शहर विश्व के सबसे ज्यादा प्रदूषित 100 शहरों में शामिल हैं, जहाँ PM 10 का स्तर सार्वधिक पाया गया। ओज़ोन के निर्माण के लिए सूर्य के प्रकाश और ताप के साथ साथ नाइट्रोजन के ऑक्साइड (NO_x) और कार्बनिक यौगिकों (VOCs) दोनों की एकसाथ आवश्यकता होती है। इसलिए गर्मियों के महीनों में शहरों में भूस्तर पर ओज़ोन अत्यधिक मात्रा में उत्पन्न होती है। कथन: भारत में स्वास्थ्य को प्रभावित करने वाले शीर्ष 10 कारकों में से वायु प्रदूषण एक है।

निम्न विकल्पों में से सबसे उपयुक्त का चयन कीजिए

A - कथन पूर्णतः सत्य है

B - कथन संभवतः सत्य है

C - कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती

D - कथन पूर्णतः असत्य है

(A) A - (Alternative 1)

(B) B - (Alternative 2)

(C) D - (Alternative 4)

(D) C - (Alternative 3)

Question No.85

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में पांच से चार एक निश्चित तरीके से समान है जो एक समूह बनाते है.

इनमे से कौनसा एक जो इस समूह से संबंधित नहीं है?

ZWT, NKH, ROL, PMJ, YWU

(A) ROL - (Alternative 1)

(B) YWU - (Alternative 3)

(C) PMJ - (Alternative 4)

(D) ZWT - (Alternative 2)

Question No.86

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में तीन अलग-अलग प्रकार के पुराने सिक्के 7:6:8 के अनुपात में हैं, पुराने सिक्कों के मूल्य क्रमशः 1 रुपये, 5 रुपये

और 10 रुपए हैं। यदि बॉक्स में रखे सिक्को की कुल कीमत 936 है, तो 5 रुपये के पुराने सिक्को की संख्या बताएं।

- (A) 48 - (Alternative 3)
(B) 52 - (Alternative 2)
(C) 46 - (Alternative 1)
(D) 50 - (Alternative 4)

Question No.87

1.00

Bookmark

अनिल ने 4 बच्चों के बीच में 500 उपहार बांटे. पहले बच्चे का हिस्सा दूसरे बच्चे के हिस्से के दोगुना, तीसरे बच्चे के हिस्से के तिगुना और चौथे बच्चे के हिस्से के चार गुना के बराबर है. पहले और दूसरे बच्चे द्वारा प्राप्त कुल उपहारों की संख्या बताये.

- (A) 380 - (Alternative 3)
(B) 300 - (Alternative 1)
(C) 360 - (Alternative 4)
(D) 280 - (Alternative 2)

Question No.88

1.00

Bookmark

सरल करें

$$(7^4)^2 \times \frac{1}{343^2} \times 7 + 17 = ?$$

- (A) 360 - (Alternative 3)
(B) 380 - (Alternative 4)
(C) 340 - (Alternative 2)
(D) 320 - (Alternative 1)

Question No.89

1.00

Bookmark

मर्लिन अपने सामान्य गति के (9/10)वें गति से चलकर एक निश्चित दूरी सामान्य गति में लगाने वाले समय से 15 मिनट अधिक में तय कर पाती है. वह निश्चित दूरी तय करने में उसके द्वारा लगने वाले सामान्य समय की गणना कीजिये ?

- (A) 115 mins - (Alternative 1)
(B) 145 mins - (Alternative 4)
(C) 135 mins - (Alternative 2)
(D) 85 mins - (Alternative 3)

Question No.90

1.00

Bookmark

सरल करें

$$\sqrt{20.25} + \sqrt{75.69} + 8.7 = ?$$

- (A) 21.5 - (Alternative 2)
(B) 21.7 - (Alternative 3)
(C) 21.9 - (Alternative 4)
(D) 21.3 - (Alternative 1)

Question No.91

1.00

Bookmark

5400 रुपये की राशि 8% की दर पे साधारण ब्याज पर दी जाती है. यदि 5 साल बाद राशि निकाली गई और कुल राशि की आधी राशि शेयर बाजार में निवेश कर दी गई.बची हुई राशि बताएं.(रुपये में)

- (A) 3480 - (Alternative 1)
(B) 3680 - (Alternative 3)
(C) 3580 - (Alternative 2)
(D) 3780 - (Alternative 4)

Question No.92

1.00

Bookmark

एक दुकानदार एक उत्पाद को Rs.1386 में बेचता है और 12.5% लाभ कमाता है.उस राशि को बताएं जो उत्पाद की क्रय मूल्य के आधे के बराबर है।

- (A) Rs.516 - (Alternative 2)
(B) Rs.716 - (Alternative 4)
(C) Rs.616 - (Alternative 3)
(D) Rs.816 - (Alternative 1)

Question No.93

1.00

Bookmark

शीशे के वर्ग के टुकड़े का संपूर्ण क्षेत्रफल 729 cm^2 है. जो की एक मेज के ऊपर रखा गया है. मेज और कांच के टुकड़े के बीच की चौड़ाई 9 cm है. मेज की लंबाई बताएं।

- (A) 43 cm - (Alternative 2)
(B) 45 cm - (Alternative 3)
(C) 47 cm - (Alternative 4)
(D) 41 cm - (Alternative 1)

Question No.94

1.00

Bookmark

सामान राशि पर दो वर्षों में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज की राशियों का अंतर ४४ रूपये है, यदि ब्याज दर ४% वार्षिक हो तो निवेशित राशि की गणना कीजिये।

- (A) 27500 - (Alternative 1)
(B) 25500 - (Alternative 4)

- (C) 28500 - (Alternative 2)
(D) 26500 - (Alternative 3)

Question No.95

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति साईकल से 36kmph की रफ़्तार से छात्रावास से कॉलेज को जाता है और 7 मिनट की देरी से पहुँचता है. यदि वो 45kmph की रफ़्तार से साईकल चलाता है तो 5 मिनट पहले पहुँच जाता है. छात्रावास और कॉलेज के बीच की दूरी बताएं।

- (A) 42 km - (Alternative 2)
(B) 32 km - (Alternative 1)
(C) 39 km - (Alternative 3)
(D) **36 km - (Alternative 4)**

Question No.96

1.00

Bookmark

स्टेशन मास्टर निर्णय करता है कि डिजिटल बोर्ड की लंबाई और चौड़ाई क्रमशः 6% बढ़ा दी जाए और 6% घटा दी जाए. क्षेत्रफल में हुए कुल परिवर्तन का पता करें.

- (A) **0.36% कमी - (Alternative 3)**
(B) 0.24% की कमी - (Alternative 1)
(C) 0.24% की वृद्धि - (Alternative 2)
(D) 0.36% वृद्धि - (Alternative 4)

Question No.97

1.00

Bookmark

एक बल्ब उत्पादक कंपनी ने कुल उत्पाद का 11% उत्पाद दोषपूर्ण पाया. यदि गैर दोषपूर्ण उत्पादों की कुल संख्या 5607 हो, तो कुल दोषपूर्ण उत्पादों की संख्या बताएं।

- (A) **693 - (Alternative 4)**
(B) 643 - (Alternative 1)
(C) 983 - (Alternative 2)
(D) 463 - (Alternative 3)

Question No.98

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में रखे 101 नोटबुक का औसत वजन 10.1kg है. जब बॉक्स में एक नया नोटबुक रखा जाता तो तब औसत 10.2kg हो जाता है. नई नोटबुक का वजन बताएं.

- (A) **20.3 kg - (Alternative 1)**
(B) 20.5 kg - (Alternative 2)
(C) 19.7 kg - (Alternative 4)
(D) 20.1 kg - (Alternative 3)

Question No.99

1.00

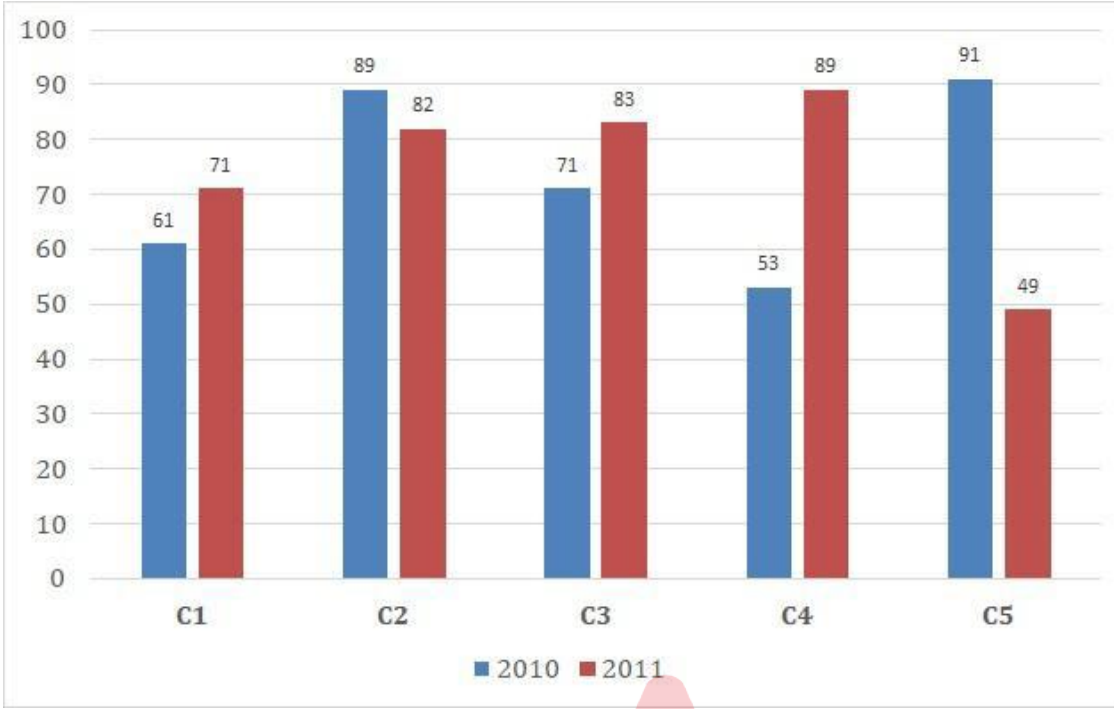
Bookmark

निर्देश.

निम्न बार ग्राफ का अध्ययन कीजिये और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिये?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओं (C1,C2,C3,C4 और C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गई है।

वर्ष 2010 में सभी कंपनियों की बिक्री का औसत (हजार में) ज्ञात कीजिये?



- (A) 75 - (Alternative 4)
(B) 72 - (Alternative 1)
(C) 73 - (Alternative 2)
(D) 74 - (Alternative 3)

Question No.100

1.00

Bookmark

एएनएम इंग्लिश आधारित कंपनी में 511 पुरुष और 511 महिला कर्मचारी है. प्रतिदिन सभी कर्मचारियों की औसतन उत्पादकता 61 कॉल की है. एक पुरुष कर्मचारी द्वारा प्रतिदिन 61 कॉल अटेंड किये जाते है. एक महिला कर्मचारी द्वारा प्रतिदिन अटेंड किये जाने वाले कॉल की औसत क्या होगी?

- (A) 63 - (Alternative 3)
(B) 59 - (Alternative 1)
(C) 61 - (Alternative 2)
(D) 65 - (Alternative 4)

Question No.101

1.00

Bookmark

एक ब्यक्ति एक समबाहु त्रिभुजाकर मैदान की सतह पर 24kmph, 36kmph और 72km की गति से यात्रा करता है उसकी औसत गति ज्ञात कीजिये.

- (A) 45kmph - (Alternative 4)
(B) 24kmph - (Alternative 2)
(C) 30 kmph - (Alternative 3)
(D) 36 kmph - (Alternative 1)

Question No.102

1.00

Bookmark

सैंडी ने अपने वेतन का 13% दृष्टिहिन लोगो के लिए काम करने वाले संस्थान को दान किया, अपने वेतन का 12 % अनाथालय को, अपने वेतन का 14% शारीरिक रूप से बिकलांग लोगो के लिए काम करने वाली संस्थान को और अपने वेतन का 16%

चिकित्सीय सहायता करने वाली संस्थान को. वेतन की बची हुई राशी रुपये 24345 मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा किया. अनाथालय में दान की हुई राशी पता करें।

- (A) 6452 - (Alternative 1)
(B) 6942 - (Alternative 4)
(C) 6782 - (Alternative 3)
(D) **6492 - (Alternative 2)**

Question No.103

1.00

Bookmark

हकीम, क्रिस्टो और गणेश की वेतन का अनुपात क्रमशः 3:5:7 है, यदि गणेश को हकीम से Rs.524 ज्यादा मिल रहे है. क्रिस्टो का वेतन क्या है?

- (A) 545 - (Alternative 4)
(B) 610 - (Alternative 2)
(C) 685 - (Alternative 3)
(D) **655 - (Alternative 1)**

Question No.104

1.00

Bookmark

$11\sqrt{3}$ विकर्ण वाले घन को पिघलाकर घनाभ बनाने पर उसकी ऊंचाई कितनी होगी? यदि घनाभ की लंबाई घन की भुजा के बराबर है, और घनाभ 5.5 cm है।

- (A) **22 cm - (Alternative 1)**
(B) 20 cm - (Alternative 4)
(C) 18 cm - (Alternative 3)
(D) 24 cm - (Alternative 2)

Question No.105

1.00

Bookmark

जेनो ने फ्रेंच में 80 में से 65 अंक प्राप्त किये, अंग्रेजी में 100 में से 89, स्पेनिश में 70 में से 58 और जेपनिज में 50 में से 40. उसके द्वारा प्राप्त कुल प्रतिशतता क्या थी?

- (A) 0.82 - (Alternative 3)
(B) 0.86 - (Alternative 2)
(C) 0.8 - (Alternative 4)
(D) **0.84 - (Alternative 1)**

Question No.106

1.00

Bookmark

142! में अनुगामी शून्य (trailing Zeros) बताएं।

- (A) 36 - (Alternative 4)
(B) 30 - (Alternative 1)
(C) **34 - (Alternative 3)**
(D) 32 - (Alternative 2)

Question No.107

1.00

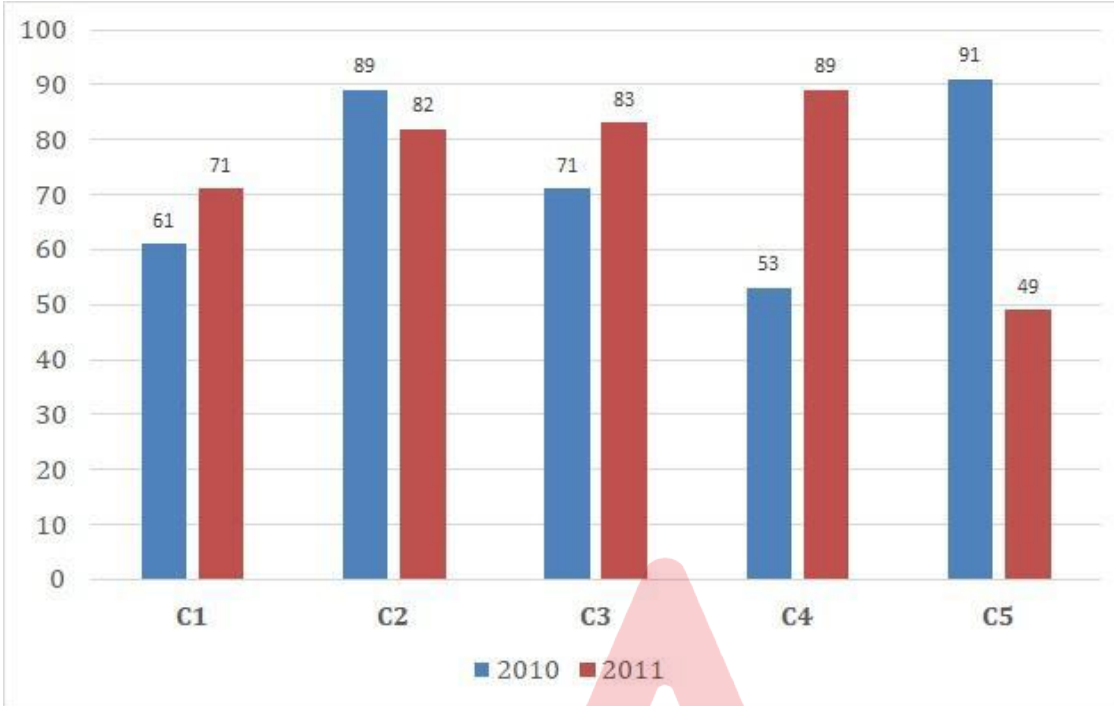
Bookmark

निर्देश.

निम्न बार ग्राफ का अध्ययन कीजिये और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिये?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओं (C1, C2, C3, C4 और C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गई है।

दोनों वर्षों में कंपनी की शाखाओं C1, C3 और C5 की एक साथ कुल बिक्री (हजार में) ज्ञात कीजिये?



- (A) 425 - (Alternative 2)
(B) 427 - (Alternative 4)
(C) 426 - (Alternative 3)
(D) 423 - (Alternative 1)

Question No.108

1.00

सरल करें

Bookmark

$$\frac{1}{12} \div \frac{1}{12} \div \frac{1}{12} \div \frac{1}{12} \div \frac{1}{12} = ?$$

- (A) 1287 - (Alternative 4)
(B) 1278 - (Alternative 2)
(C) 1728 - (Alternative 1)
(D) 1782 - (Alternative 3)

Question No.109

1.00

Bookmark

जब कोई संख्या 72 से विभाजित होती है तो शेषफल 8 बचता है. उसी संख्या को जब 9 से विभाजित किया जाए तो शेषफल क्या होगा ?

- (A) 4 - (Alternative 3)
(B) 7 - (Alternative 2)
(C) 8 - (Alternative 4)
(D) 2 - (Alternative 1)

Question No.110

1.00

Bookmark

कक्षा में उपस्थित छात्रों में 448 मोबाइलों को एक समान रूप से कितनी प्रकार से बांटा जा सकता है?

- (A) 14 - (Alternative 2)
(B) 12 - (Alternative 1)
(C) 16 - (Alternative 3)
(D) 18 - (Alternative 4)

Question No.111

1.00

Bookmark

यदि एक वृत्त की त्रिज्या नौ गुनी हो जाती है तो इसकी परिधि पिछले परिधि की कितनी गुना हो जाएगी?

- (A) 11 - (Alternative 4)
(B) 9 - (Alternative 2)
(C) 8 - (Alternative 1)
(D) 10 - (Alternative 3)

Question No.112

1.00

Bookmark

किसी वस्तु को 2500 रुपये में बेचने पर उसी वस्तु को समान दर से 1234 रुपये में बेचने पर प्राप्त हानि से 11% अधिक लाभ प्राप्त होता है। उस वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिये?

- (A) Rs.1843 - (Alternative 3)
(B) Rs.1834 - (Alternative 1)
(C) Rs.1348 - (Alternative 4)
(D) Rs.1384 - (Alternative 2)

Question No.113

1.00

Bookmark

266 मी. लम्बे पुल को पार करने में एक ट्रेन 67 सेकंड का समय लेती है. यदि वही ट्रेन एक बॉर्ड को पार करने के लिए 29 सेकंड का समय लेती है, तो ट्रेन की लंबाई बताएं।

- (A) 200 m - (Alternative 1)
(B) 205 m - (Alternative 4)
(C) 203m - (Alternative 3)
(D) 215 m - (Alternative 2)

Question No.114

1.00

Bookmark

एक दुकानदार किसी वस्तु के क्रय मूल्य में 36% की बढ़ोतरी करके उसपर मूल्य अंकित करने के पश्चात उसकी बिक्री पर 36% की छूट रखता है, तो उसे होने वाले कुल प्रतिशत लाभ अथवा हानि को ज्ञात कीजिये?

- (A) 12.96% हानि - (Alternative 4)
(B) 11.56% हानि - (Alternative 3)

(C) 11.56% लाभ - (Alternative 1)

(D) 12.96% लाभ - (Alternative 2)

Question No.115

1.00

Bookmark

निर्देश.

निम्न बार ग्राफ का अध्यन कीजिये और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिये?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओ (C1,C2,C3,C4 औ रC5)की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

शाखा C2 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री और शाखा C4 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री का अनुपात ज्ञात कीजिये?



(A) 142:171 - (Alternative 3)

(B) 182:163 - (Alternative 1)

(C) 171:142 - (Alternative 4)

(D) 163:182 - (Alternative 2)

Question No.116

1.00

Bookmark

सरल करें

$$468 \div \left\{ \frac{3}{4} \left[\frac{16}{15} \right] - \frac{2}{3} \right\} = ?$$

(A) 3150 - (Alternative 1)

(B) 5310 - (Alternative 3)

(C) 5130 - (Alternative 4)

(D) 3510 - (Alternative 2)

Question No.117

1.00

Bookmark

कोई राशि चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 3 साल में अपने आप की दोगुनी हो जाती है, कितने साल में ये अपने आप की 128 गुनी हो जाएगी?

- (A) 25 Years - (Alternative 4)
(B) 23 years - (Alternative 3)
(C) 21 Years - (Alternative 2)
(D) 19 Years - (Alternative 1)

Question No.118

1.00

Bookmark

दो संख्याओं का गुणनफल बताओ, जिनका लघुत्तम समापवर्त्य (एलसीएम) 65 और महत्तम समापवर्तक (एचसीएफ) 8 हैं.

- (A) 480 - (Alternative 4)
(B) 420 - (Alternative 2)
(C) 360 - (Alternative 3)
(D) 520 - (Alternative 1)

Question No.119

1.00

Bookmark

1000 km की दूरी तय करने में विक्की और राकेश की चाल का अनुपात 29 : 23 है. उनकी चालों का अनुपात बताएं।

- (A) 23:29 - (Alternative 2)
(B) 24:29 - (Alternative 1)
(C) 29:31 - (Alternative 4)
(D) 27:29 - (Alternative 3)

Question No.120

1.00

Bookmark

एक उपहार बॉक्स में 10 अंगूठियां हैं. पहली चार अंगूठियों का औसत वजन 37gms और बाकी बची 6 अंगूठियों का औसत वजन 38gms है. पूरी अंगूठियों का औसत वजन बताये. (grams में)

- (A) 37.8 - (Alternative 4)
(B) 37.2 - (Alternative 1)
(C) 37.6 - (Alternative 3)
(D) 37.4 - (Alternative 2)

Roll No:

Registration No:

Name:

Date: 05-Jan-2019

Examination: Online Examination - SI

Section 1 - Online Examination

Question No.1

RPF SI 5-JAN-2019, SHIFT-3

1.00

Bookmark

संसद के किसी सत्र के सत्रावसान और अगले सत्र के आरम्भ के बीच का समयांतराल कहलाता है-

- (A) स्थगन - (Alternative 1)
- (B) सदन भंग होना - (Alternative 4)
- (C) अनिश्चित कालीन स्थगन - (Alternative 2)
- (D) विश्रांति - (Alternative 3)

Question No.2

1.00

Bookmark

संयुक्त राज्य अमेरिका और यूरोप के बाहर ओलंपिक खेल पहली बार किस स्थान पर हुए?

- (A) टोक्यो - (Alternative 1)
- (B) मेलबर्न - (Alternative 3)
- (C) कैनबरा - (Alternative 2)
- (D) रियो - (Alternative 4)

Question No.3

1.00

Bookmark

भारत की जनगणना कितने वर्षों के अंतराल पर की जाती है?

- (A) 20 वर्ष - (Alternative 4)
- (B) 10 वर्ष - (Alternative 2)
- (C) 5 वर्ष - (Alternative 1)
- (D) 15 वर्ष - (Alternative 3)

Question No.4

1.00

Bookmark

दूसरा सबसे बड़ा प्राणी संघ कौनसा है?

- (A) मोलस्का - (Alternative 4)
- (B) आर्थ्रोपोडा - (Alternative 1)
- (C) ऐस्केलमिन्थीज़ - (Alternative 3)
- (D) एनेलिडा - (Alternative 2)

Question No.5

1.00

Bookmark

लोक सभा अध्यक्ष (स्पीकर) और उप सभापति (डिप्टी स्पीकर) के पदों का सृजन किस वर्ष हुआ?

- (A) 1935 - (Alternative 1)
- (B) 1951 - (Alternative 3)
- (C) 1947 - (Alternative 2)

(D) 1921 - (Alternative 4)

Question No.6

1.00

Bookmark

फीफा द्वारा विश्व फुटबॉल चैंपियनशिप का आयोजन पहली बार कहाँ किया गया?

- (A) टेक्सास - (Alternative 4)
(B) गोल्डकोस्ट - (Alternative 2)
(C) मॉटेवीडियो - (Alternative 1)
(D) लिस्बन - (Alternative 3)

Question No.7

1.00

Bookmark

नाइट्रिल और ईस्टर के अपचयन द्वारा एल्डिहाइड उत्पादन किस अभिक्रिया द्वारा किया जाता है?

- (A) आइकिलेशन अभिक्रिया - (Alternative 4)
(B) इटार्ड अभिक्रिया - (Alternative 3)
(C) रोजेनमुंड अपचयन - (Alternative 2)
(D) स्टीफेन अभिक्रिया - (Alternative 1)

Question No.8

1.00

Bookmark

जनरल एंटी अवॉयडेंस रूल्स (गार) का प्रस्ताव पहली बार पारित किया गया-

- (A) प्रत्यक्ष कर कोड 2010 - (Alternative 2)
(B) GST संशोधन में - (Alternative 1)
(C) FFSLRC - (Alternative 4)
(D) FSDC की अनुशंसा - (Alternative 3)

Question No.9

1.00

Bookmark

राज्यसभा में राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों में सीटों का आवंटन किस अनुसूची के अंतर्गत आता है?

- (A) तीसरी - (Alternative 1)
(B) चौथी - (Alternative 3)
(C) दूसरी - (Alternative 2)
(D) सातवीं - (Alternative 4)

Question No.10

1.00

Bookmark

सर्वोच्च न्यायालय किस अनुच्छेद के तहत रिट जारी कर सकता है?

- (A) अनुच्छेद 131 - (Alternative 2)
(B) अनुच्छेद 32 - (Alternative 3)
(C) अनुच्छेद 143 - (Alternative 1)
(D) अनुच्छेद 226 - (Alternative 4)

Question No.11

1.00

Bookmark

मोनाज़ाइट मिट्टी में कौनसा खनिज प्रचुर मात्रा में पाया जाता है?

- (A) यूरेनियम - (Alternative 1)
(B) प्लूटोनियम - (Alternative 2)
(C) थोरियम - (Alternative 3)
(D) इरीडियम - (Alternative 4)

Question No.12

1.00

Bookmark

जुडो के खेल में 'डैन' का क्या अर्थ है?

- (A) मालिक - (Alternative 2)
(B) हारने वाला - (Alternative 3)
(C) रेफरी - (Alternative 1)
(D) स्टूडेंट - (Alternative 4)

Question No.13

1.00

Bookmark

विक्टोरिया झील निम्न में से किस महाद्वीप में स्थित है?

- (A) एशिया - (Alternative 1)
(B) अफ्रीका - (Alternative 3)
(C) ऑस्ट्रेलिया - (Alternative 2)
(D) अंटार्कटिका - (Alternative 4)

Question No.14

1.00

Bookmark

शब्द 'डेड बॉल' निम्न में से किस खेल से संबंधित है?

- (A) तलवार बाज़ी - (Alternative 2)
(B) भारोत्तोलन - (Alternative 1)
(C) स्नोर्कलिंग - (Alternative 3)
(D) क्रिकेट - (Alternative 4)

Question No.15

1.00

Bookmark

क्रिस्टल जालक में बिंदु दोष फ्रेंकल दोष का एक प्रकार है। इसे और किस नाम से जाना जाता है?

- (A) स्कॉटी दोष - (Alternative 4)
(B) अंतरालीय दोष - (Alternative 1)
(C) ऊष्मागतिक दोष - (Alternative 2)
(D) विस्थापन दोष - (Alternative 3)

Question No.16

1.00

Bookmark

विसर्पी नदी (लगातार अपना मार्ग बदलने वाली नदी) के बहाव क्षेत्र में आने वाले क्षेत्र बाद में किस रूप में विकसित होते हैं?

- (A) पेनीप्लेन - (Alternative 4)
(B) ऑक्सबो झील - (Alternative 3)
(C) सहायक नदी - (Alternative 1)
(D) नदी शाखा - (Alternative 2)

Question No.17

1.00

Bookmark

यूरोप की सबसे लम्बी नदी है-

- (A) यूराल - (Alternative 2)
(B) वोल्गा - (Alternative 4)
(C) डेन्यूब - (Alternative 3)
(D) नीपर - (Alternative 1)

Question No.18

1.00

Bookmark

दक्षिण भारतीय भाषाएँ किस भाषा समूह से संबंधित हैं?

- (A) द्रविड़ - (Alternative 3)
(B) तिब्बत-बर्मन - (Alternative 2)
(C) ऑस्ट्रिक - (Alternative 4)
(D) आंग्ल-भारतीय - (Alternative 1)

Question No.19

1.00

Bookmark

विनोबा भावे द्वारा शुरू किये गए भूदान-ग्रामदान आन्दोलन को और किस नाम से जाना जाता है?

- (A) नागरिक क्रांति - (Alternative 4)
(B) हरित क्रांति - (Alternative 1)
(C) श्वेत क्रांति - (Alternative 2)
(D) रक्त रहित क्रांति - (Alternative 3)

Question No.20

1.00

Bookmark

दक्षिण अफ्रीका के खुले हुए विस्तृत क्षेत्र क्या कहलाते हैं?

- (A) डाउन्स - (Alternative 1)
(B) वेल्ड्स - (Alternative 2)
(C) पैरीज़ - (Alternative 3)
(D) पम्पास - (Alternative 4)

Question No.21

1.00

Bookmark

वेग में हुए परिवर्तन को समयांतराल से विभाजित करने पर प्राप्त परिवर्तन क्या कहलाता है?

- (A) औसत विस्थापन - (Alternative 4)
(B) औसत त्वरण - (Alternative 2)
(C) औसत गति - (Alternative 3)
(D) औसत वेग - (Alternative 1)

Question No.22

1.00

Bookmark

भक्ति आंदोलन में शैव सम्प्रदाय को क्या कहा जाता है?

- (A) नायनार - (Alternative 4)
(B)

वली - (Alternative 1)

(C) बोधिसत्व - (Alternative 2)

(D) आलवार - (Alternative 3)

Question No.23

1.00

Bookmark

प्रसिद्ध पुस्तक 'किताब-उल-हिंद' की रचना किसने की?

(A) अल-बरूनी - (Alternative 1)

(B) अमीर खुसरो - (Alternative 3)

(C) अब्दुर रज्जाक - (Alternative 4)

(D) इब्ने अरबी - (Alternative 2)

Question No.24

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा देश इबेरिया प्रायद्वीप का एक अंग है?

(A) फ्रांस - (Alternative 3)

(B) इटली - (Alternative 1)

(C) बेल्जियम - (Alternative 4)

(D) स्पेन - (Alternative 2)

Question No.25

1.00

Bookmark

उपभोक्ता मूल्य सूचकांक किसके द्वारा जारी किया जाता है?

(A) आर्थिक सलाहकार कार्यालय - (Alternative 1)

(B) वित्त आयोग - (Alternative 2)

(C) निति आयोग - (Alternative 4)

(D) केन्द्रीय सांख्यिकीय कार्यालय - (Alternative 3)

Question No.26

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा उपकरण पास्कल के नियम पर आधारित है?

(A) अपकेंद्रित्र - (Alternative 2)

(B) हाइड्रोलिक लिफ्ट - (Alternative 3)

(C) मोटर - (Alternative 4)

(D) उत्तोलक - (Alternative 1)

Question No.27

1.00

Bookmark

सैनिक कानून भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत संरक्षित है?

(A) अनुच्छेद 36 - (Alternative 2)

(B) अनुच्छेद 32 - (Alternative 1)

(C) अनुच्छेद 34 - (Alternative 4)

(D) अनुच्छेद 31 - (Alternative 3)

Question No.28

1.00

Bookmark

निम्न खेलों में से कौनसी कूदने की प्रतियोगिता नहीं है?

- (A) पोल वॉल्ट - (Alternative 2)
(B) बाधा दौड़ - (Alternative 1)
(C) लघु दौड़ - (Alternative 3)
(D) तैराकी - (Alternative 4)

Question No.29

1.00

Bookmark

टेबल टेनिस के खेल से निम्न में से कौनसा कौशल संबंधित नहीं है?

- (A) स्पिन - (Alternative 4)
(B) टी - (Alternative 3)
(C) ग्रिप - (Alternative 1)
(D) स्ट्रोक - (Alternative 2)

Question No.30

1.00

Bookmark

थोक मूल्य सूचकांक (WPI) किसके द्वारा प्रकाशित किया जाता है?

- (A) वित्तीय सलाहकार कार्यालय - (Alternative 3)
(B) वित्त आयोग - (Alternative 1)
(C) निति आयोग - (Alternative 4)
(D) केन्द्रीय सांख्यिकीय कार्यालय - (Alternative 2)

Question No.31

1.00

Bookmark

नीति निर्देशक सिद्धांतों का लक्ष्य किस प्रकार के जनतंत्र की स्थापना करना है?

- (A) सामाजिक और राजनीतिक दोनों जनतंत्र - (Alternative 3)
(B) राजनीतिक जनतंत्र - (Alternative 2)
(C) सामुदायिक जनतंत्र - (Alternative 1)
(D) सामाजिक और आर्थिक जनतंत्र - (Alternative 4)

Question No.32

1.00

Bookmark

निम्न में से भारत के किन दो राज्यों में भू-तापीय ऊर्जा से संबंधित प्रयोगात्मक परियोजनाएं स्थापित की गयी हैं?

- (A) पंजाब, जम्मू एवं कश्मीर - (Alternative 2)
(B) पश्चिम बंगाल और सिक्किम - (Alternative 4)
(C) राजस्थान और हिमाचल प्रदेश - (Alternative 3)
(D) हिमाचल प्रदेश, जम्मू एवं कश्मीर - (Alternative 1)

Question No.33

1.00

Bookmark

घोड़ों को दागने की प्रथा निम्न में से किसके द्वारा शुरू की गयी?

- (A) बाबर - (Alternative 3)
(B) बलबन - (Alternative 4)

- (C) अकबर - (Alternative 1)
(D) अलाउद्दीन खिलजी - (Alternative 2)

Question No.34

1.00

Bookmark

संशोधित कैथोड किरण ट्यूब में धनावेशित कण कहलाते हैं-

- (A) कैनाल किरणें - (Alternative 1)
(B) पराबैगनी किरणें - (Alternative 4)
(C) न्यूट्रॉन - (Alternative 3)
(D) एक्स-किरणें - (Alternative 2)

Question No.35

1.00

Bookmark

'सिलसिला' शब्द का संबंध किससे है?

- (A) सूफ़ी सम्प्रदाय - (Alternative 3)
(B) सिख सम्प्रदाय - (Alternative 2)
(C) शाही फरमान - (Alternative 4)
(D) भक्ति सम्प्रदाय - (Alternative 1)

Question No.36

1.00

Bookmark

गोलाकार शेल के भीतर किसी कण पर लगने वाला गुरुत्वाकर्षण बल होता है-

- (A) शून्य - (Alternative 2)
(B) ऋणात्मक - (Alternative 4)
(C) एक - (Alternative 1)
(D) अनंत - (Alternative 3)

Question No.37

1.00

Bookmark

तने अथवा शाखाओं पर पत्तियों की व्यवस्था कहलाती है-

- (A) स्पिनोटैक्सी - (Alternative 4)
(B) पल्मोटैक्सी - (Alternative 1)
(C) टेंड्रोटेक्सी - (Alternative 2)
(D) फाइलोटैक्सी - (Alternative 3)

Question No.38

1.00

Bookmark

मद्रास और बॉम्बे का विकेंद्रीकरण किस अधिनियम द्वारा किया गया?

- (A) बेहतर शासन के लिए 1858 का अधिनियम - (Alternative 1)
(B) मोर्ले-मिंटो सुधार, 1909 - (Alternative 3)
(C) मॉटेग्यू चेम्सफोर्ड सुधार, 1919 - (Alternative 4)
(D) 1861 का अधिनियम - (Alternative 2)

Question No.39

1.00

Bookmark

वित्तीय क्षेत्र विकास परिषद् (FSDC) की स्थापना निम्न में से किसको प्रतिस्थापित करने के लिए हुई?

- (A) ट्रेड मार्केट पर उच्च स्तरीय कमेटी - (Alternative 1)
(B) एकीकृत वित्तीय एजेंसी - (Alternative 4)
(C) वित्तीय सुधार एजेंसी - (Alternative 3)
(D) **पूँजी बाज़ार पर उच्च स्तरीय कमेटी - (Alternative 2)**

Question No.40

1.00

Bookmark

करदाताओं पर उनकी संवहनीयता अनुसार लगने वाला 'प्रो-पुअर' (गरीबों के हित में)कर कौनसा है?

- (A) आनुपातिक कराधान - (Alternative 3)
(B) प्रतिकूल कराधान - (Alternative 2)
(C) **प्रगतिशील कराधान - (Alternative 1)**
(D) अप्रत्यक्ष कराधान - (Alternative 4)

Question No.41

1.00

Bookmark

निम्न में से किस त्यौहार को रंगों का त्यौहार कहा जाता है?

- (A) **होली - (Alternative 1)**
(B) जन्माष्टमी - (Alternative 2)
(C) दुर्गा पूजा - (Alternative 3)
(D) दशहरा - (Alternative 4)

Question No.42

1.00

Bookmark

राष्ट्रीय महिला आयोग की स्थापना किस वर्ष हुई?

- (A) 1989 - (Alternative 3)
(B) 1993 - (Alternative 4)
(C) 1991 - (Alternative 2)
(D) **1992 - (Alternative 1)**

Question No.43

1.00

Bookmark

निम्न में से किस नृत्य शैली को 'पूर्व की गाथा' के रूप में जाना जाता है?

- (A) मोहिनीअट्टम - (Alternative 1)
(B) कुचिपुड़ी - (Alternative 2)
(C) **कथकली - (Alternative 3)**
(D) कथक - (Alternative 4)

Question No.44

1.00

Bookmark

गोम्बेयट्टा की पारंपरिक कठपुतलियों का संबंध किस राज्य से है?

- (A) तमिलनाडु - (Alternative 1)
(B) आंध्रप्रदेश - (Alternative 3)
(C) केरल - (Alternative 4)
(D) **कर्नाटक - (Alternative 2)**

Question No.45

1.00

Bookmark

बाल श्रम रोकथाम अधिनियम (संशोधित) 2016 के अनुसार किस आयु वर्ग तक के बच्चों के लिए श्रम पूर्णतः प्रतिबंधित है।

- (A) 14 - (Alternative 1)
- (B) 16 - (Alternative 2)
- (C) 18 - (Alternative 3)
- (D) 7 - (Alternative 4)

Question No.46

1.00

Bookmark

मानव शरीर में पाया जाने वाला कौनसा ऊतक सबसे कठोर और अस्थिमय ऊतक कहलाता है?

- (A) उपास्थि - (Alternative 2)
- (B) कोलेजन - (Alternative 3)
- (C) अस्थि - (Alternative 1)
- (D) उपकला ऊतक - (Alternative 4)

Question No.47

1.00

Bookmark

द्वितीय 'पिछड़ी जाति आयोग' की अध्यक्षता किसने की?

- (A) जनता विमुक्ति पेरामुना - (Alternative 3)
- (B) काका कालेकर - (Alternative 2)
- (C) फज़ल अली - (Alternative 4)
- (D) बी.पी. मंडल - (Alternative 1)

Question No.48

1.00

Bookmark

निम्न में से किस राज्य में स्थाई जंगल सार्वधिक संख्या में हैं?

- (A) केरल - (Alternative 2)
- (B) असम - (Alternative 4)
- (C) तमिलनाडु - (Alternative 3)
- (D) मध्यप्रदेश - (Alternative 1)

Question No.49

1.00

Bookmark

बहमनी राज्य किसके शासन के तहत सार्वधिक शक्तिशाली था?

- (A) अलाउद्दीन हसन - (Alternative 2)
- (B) फ़िरोज़ शाह बहमन - (Alternative 1)
- (C) अहमद शाह - (Alternative 4)
- (D) महमूद गवन - (Alternative 3)

Question No.50

1.00

Bookmark

आमिर तैमूर ने दिल्ली पर किस वर्ष आक्रमण किया?

- (A) 1396 - (Alternative 2)
- (B) 1395 - (Alternative 1)

- (C) 1397 - (Alternative 3)
 (D) **1398 - (Alternative 4)**

Question No.51

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात करें:

15, 31, 64, 131, 266, ?

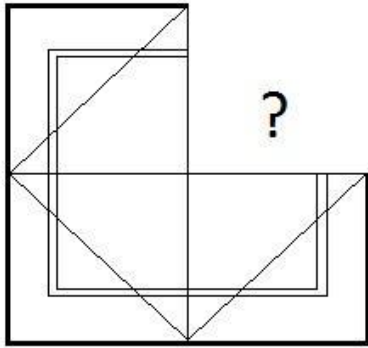
- (A) 545 - (Alternative 3)
 (B) 550 - (Alternative 2)
 (C) 560 - (Alternative 1)
 (D) **537 - (Alternative 4)**

Question No.52

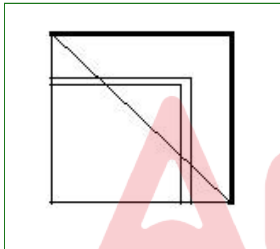
1.00

Bookmark

दिए गए चित्र को पूरा करने वाली सही आकृति का चयन विकल्पों में से करें:

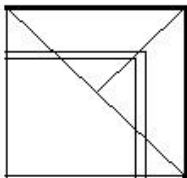


(A)



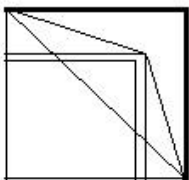
- (Alternative 3)

(B)



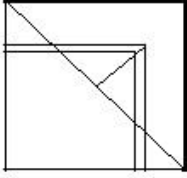
- (Alternative 2)

(C)



- (Alternative 1)

(D)



- (Alternative 4)

Question No.53

1.00

Bookmark

दी गयी आकृति के जल छवि का चयन विकल्पों से करें।

SHAPE

(A)

SHAPE - (Alternative 2)

(B)

SHAPE - (Alternative 4)

(C)

SHAPE - (Alternative 1)

(D)

SHAPE - (Alternative 3)

Question No.54

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात करें:

14, 19, 38, 43, 86, ?

(A) 91 - (Alternative 3)

(B) 92 - (Alternative 4)

(C) 90 - (Alternative 2)

(D) 89 - (Alternative 1)

Question No.55

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा करें।

वर्तमान में, तार्किक तौर पर, इस समय की सर्वाधिक प्रसिद्ध भारतीय टेस्ट क्रिकेट टीम के लिए ज़बरदस्त अवसर है। इसने एशिया से बाहर खेले गए पिछले 8 टेस्ट मैचों में से केवल दो में ही जीत हासिल की है, बाकी छः हारे हैं। इसे अपने प्रदर्शन में सुधार करने की जरूरत है, और ऑस्ट्रेलिया इसके लिए सबसे उपयुक्त जगह है। क्योंकि इस समय स्थितियां पहले से बिलकुल अलग हैं।

ऑस्ट्रेलिया में एक सीरीज़ जीतने का इससे अच्छा दौरा कोई और नहीं हो सकता है। क्योंकि उस समय उनके दो धाकड़ बल्लेबाज़ स्टीव वॉ और रिकी पॉटिंग ऑस्ट्रेलियाई टीम में नहीं हैं, जो अपनी टीम के लिए हमेशा उत्कृष्ट प्रदर्शन करते हैं और जिनके कारण टीमों उनकी घरेलू पिचों पर उनके खिलाफ़ खेलने से डरते हैं।
मौजूदा ऑस्ट्रेलियाई टीम ने आखिरी पांच टेस्ट सीरीज़ में से तीन हारे हैं। ऑस्ट्रेलिया अपने दो सर्वश्रेष्ठ बल्लेबाज़ों, स्टीव स्मिथ और डेविड वार्नर की अनुपस्थिति में दयनीय स्थिति में है। ये दोनों ही बल्लेबाज़ अभी तीन से निलंबित हैं।
कथन: स्टीव स्मिथ और डेविड वार्नर की अनुपस्थिति ऑस्ट्रेलियाई टीम के लिए एक झटका है।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

A -कथन पूर्णतः सत्य है।

B -कथन संभवतः सत्य है।

C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।

D -कथन पूर्णतः असत्य है।

(A) B - (Alternative 2)

(B) D - (Alternative 4)

(C) C - (Alternative 3)

(D) A - (Alternative 1)

Question No.56

1.00

Bookmark

निम्न दिए गए पाँच अक्षरों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

U, X, I, O, E

(A) O - (Alternative 1)

(B) U - (Alternative 3)

(C) I - (Alternative 4)

(D) X - (Alternative 2)

Question No.57

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उससे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिए गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसे निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन: प्रतिदिन दो बार कॉफ़ी पीना अच्छा होता है।

निष्कर्ष:

i). कॉफ़ी एक स्वास्थ्यवर्धक पेय हो सकता है।

ii). कॉफ़ी चाय की तुलना में अधिक स्वास्थ्यवर्धक है।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन करें:

A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है

B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है

C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है

D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है

E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।

(A) A - (Alternative 1)

(B) E - (Alternative 4)

(C) C - (Alternative 3)

(D) B - (Alternative 2)

Question No.58

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिह्न का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

Square:Perimeter::Circle: ??

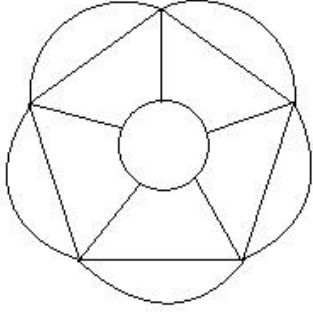
- (A) **Circumference - (Alternative 4)**
(B) Cylinder - (Alternative 3)
(C) Diagonal - (Alternative 2)
(D) Volume - (Alternative 1)

Question No.59

1.00

Bookmark

दिए गए चित्र में सीधी रेखाओं की संख्या कितनी हैं?



- (A) **10 - (Alternative 4)**
(B) 9 - (Alternative 2)
(C) 8 - (Alternative 3)
(D) 12 - (Alternative 1)

Question No.60

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिह्न का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

Letter:Envelope::Coconut: ??

- (A) Eat - (Alternative 2)
(B) **Shell - (Alternative 1)**
(C) Food - (Alternative 3)
(D) Water - (Alternative 4)

Question No.61

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में विभिन्न अक्षरों के बीच संबंध कथन में दिया गया है। कथन से संबंधित दो निष्कर्ष दिए गए हैं।

कथन: $S < C \leq R = E > A \geq M$

निष्कर्ष:

- i) $S < E$
ii) $R > M$

निम्न विकल्पों में से उपयुक्त का चयन करें।

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।

- (A) B - (Alternative 2)
(B) **E - (Alternative 4)**

(C) C - (Alternative 3)

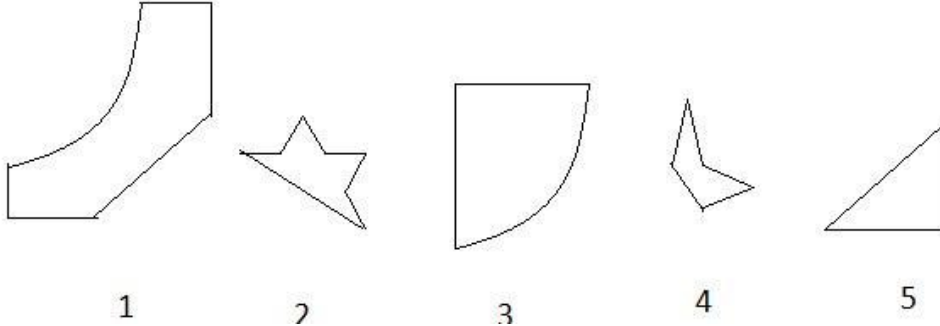
(D) A - (Alternative 1)

Question No.62

1.00

Bookmark

निम्न विकल्पों में से उस सही विकल्प का चयन करें जो एक पूर्ण वर्ग बनाता हो (5 में से तीन चित्र नीचे दिए गए हैं):



(A) 3,4,5 - (Alternative 3)

(B) 1,4,5 - (Alternative 2)

(C) 2,3,4 - (Alternative 1)

(D) 1,3,5 - (Alternative 4)

Question No.63

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।
Z:M::S:??

(A) F - (Alternative 4)

(B) H - (Alternative 3)

(C) G - (Alternative 2)

(D) D - (Alternative 1)

Question No.64

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में LAUGH को EPRLK के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में CHIRP को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

(A) KFESU - (Alternative 3)

(B) LFETV - (Alternative 1)

(C) LGFSU - (Alternative 2)

(D) LGFTV - (Alternative 4)

Question No.65

1.00

Bookmark

निम्न दिए गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

Yell, murmer, Shout, Scream, Cry

(A) Scream - (Alternative 1)

(B) Shout - (Alternative 3)

(C) Yell - (Alternative 2)

(D) Murmer - (Alternative 4)

Question No.66

1.00

Bookmark

यदि दर्पण को छायांकित रेखा पर रखा जाये तो दिए गए चित्र की सही दर्पण छवि होगी-

FARROW

(A)

WORRAE - (Alternative 1)

(B)

WARRAE - (Alternative 2)

(C)

WORRAE

 - (Alternative 3)
(D)

WORRAE - (Alternative 4)

Question No.67

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में अक्षरों के बीच संबंध दर्शाने वाले तीन कथन दिए गए हैं। उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष i, ii, और iii दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए यह तय करें कि कथनों के संबंध में कौनसा निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है।

कथन: $C < R = E \leq D$; $D = O < W \geq N$; $N > U \geq T$

निष्कर्ष:

i) $C < W$

ii) $W \geq T$

iii) $D < N$

(A) या तो ii अथवा iii - (Alternative 3)(B) केवल i - (Alternative 1)(C) केवल i और ii अथवा iii - (Alternative 4)(D) केवल i और iii - (Alternative 2)

Question No.68

1.00

Bookmark

यदि N, M का स्पाउज (जीवन साथी अर्थात पति या पत्नी) है जिसकी पुत्री O है। M, P का ग्रांडफादर है जिसके पिता L हैं। O का विवाह L से नहीं हुआ है। O का P से क्या संबंध है?

(A) माँ - (Alternative 1)

- (B) आंट - (Alternative 3)
 (C) बहन - (Alternative 2)
 (D) कजिन - (Alternative 4)

Question No.69

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ मित्र A, B, C, D, E, F, G और H एक पंक्ति में बैठे हुए हैं, ज़रूरी नहीं है कि उनका क्रम यही हो। उनमें से 4 का मुंह उत्तर की ओर है और 4 का दक्षिण की ओर।

- i) D और G पंक्ति के दोनों छोरों पर बैठे हुए हैं।
 ii) C और E पड़ोसी है।
 iii) F का स्थान G के दायीं ओर चौथा और B के बायीं ओर दूसरा है।
 iv) D, B अथवा C का पड़ोसी नहीं है।
 v) A, E के दाहिनी ओर तीसरे स्थान पर बैठा हुआ है जिसका मुंह उत्तर की ओर है।
 vi) F, A और D के मुंह एक ही दिशा में हैं।

C के दायीं ओर चौथे स्थान पर कौन बैठा हुआ है?

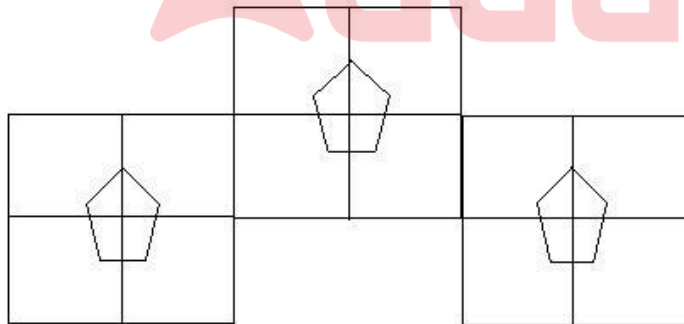
- (A) B - (Alternative 4)
 (B) D - (Alternative 3)
 (C) H - (Alternative 2)
 (D) G - (Alternative 1)

Question No.70

1.00

Bookmark

दिए गए चित्र में कितने वर्ग हैं?



- (A) 16 - (Alternative 2)
 (B) 12 - (Alternative 3)
 (C) 15 - (Alternative 4)
 (D) 13 - (Alternative 1)

Question No.71

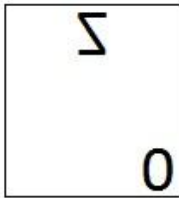
1.00

Bookmark

दी गयी श्रृंखला में आगे आने वाले उपयुक्त चित्र का चयन विकल्पों से करें?

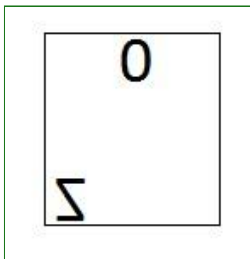
Σ	Σ	Σ	0
0	0	0	Σ

(A)



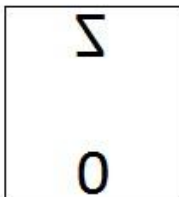
- (Alternative 1)

(B)



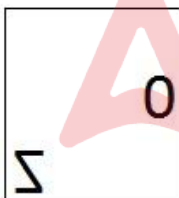
- (Alternative 2)

(C)



- (Alternative 3)

(D)



- (Alternative 4)

Question No.72

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात करें:

37, 38, 42, 51, 67, ?

(A) 97 - (Alternative 3)

(B) 99 - (Alternative 1)

(C) 92 - (Alternative 2)

(D) 102 - (Alternative 4)

Question No.73

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ मित्र A, B, C, D, E, F, G और H एक पंक्ति में बैठे हुए हैं, ज़रूरी नहीं है कि उनका क्रम यही हो। उनमें से 4 का मुंह उत्तर की ओर है और 4 का दक्षिण की ओर।

- i) D और G पंक्ति के दोनों छोरों पर बैठे हुए हैं।
- ii) C और E पड़ोसी है।
- iii) F का स्थान G के दायीं ओर चौथा और B के बायीं ओर दूसरा है।
- iv) D, B अथवा C का पड़ोसी नहीं है।
- v) A, E के दाहिनी ओर तीसरे स्थान पर बैठा हुआ है जिसका मुंह उत्तर की ओर है।
- vi) F, A और D के मुंह एक ही दिशा में हैं।

निम्न विकल्पों में दिए गए किस समूह के सभी सदस्यों का मुंह उत्तर दिशा में हैं?

- (A) H, E & B - (Alternative 3)
- (B) A, F & G - (Alternative 4)
- (C) E, C & G - (Alternative 1)
- (D) A, D & B - (Alternative 2)

Question No.74

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में SHRIEK को HSIRVP के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में SQUEAL को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) QSEUOZ - (Alternative 2)
- (B) HJFVZO - (Alternative 3)
- (C) HJVFOZ - (Alternative 4)
- (D) QSEULA - (Alternative 1)

Question No.75

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसे निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन: सभी पेन पेंसिल हैं। सभी पैड पेंसिल हैं। सभी लिड पैड हैं।

निष्कर्ष:

- i. कुछ पेन पैड हैं।
 - ii. सभी लिड पेंसिल हैं।
 - iii. कुछ पेंसिल पेन हैं।
- (A) केवल ii और iii तर्कसंगत हैं - (Alternative 3)
- (B) केवल i और ii तर्कसंगत हैं - (Alternative 2)
- (C) सभी तर्कसंगत हैं - (Alternative 1)
- (D) केवल i तर्कसंगत है - (Alternative 4)

Question No.76

1.00

Bookmark

निम्न कथनों को पढ़िए और उनके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए।

A+B का अर्थ है A, B का पुत्र है

A-B का अर्थ है A, B की पुत्री है

A*B का अर्थ है A, B की बहन है

A/B का अर्थ है A, B का भाई है

उपरोक्त जानकारी के आधार पर समीकरण $W+X*Y/Z$ के अनुसार W का Z से क्या संबंध है ?

- (A) नेफ्यू - (Alternative 3)
 (B) नीस - (Alternative 1)
 (C) अंकल - (Alternative 2)
 (D) आंट - (Alternative 4)

Question No.77

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।
 1213:14::4501: ??

- (A) 10 - (Alternative 1)
 (B) 20 - (Alternative 2)
 (C) 40 - (Alternative 4)
 (D) 30 - (Alternative 3)

Question No.78

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिए गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसे निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?
 कथन: सभी मोमबत्तियां बाती हैं। सभी लाइटर बाती हैं।
 निष्कर्ष:

- i). कुछ मोमबत्तियां लाइटर हैं।
 ii). कुछ बाती लाइटर हैं।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन करें:

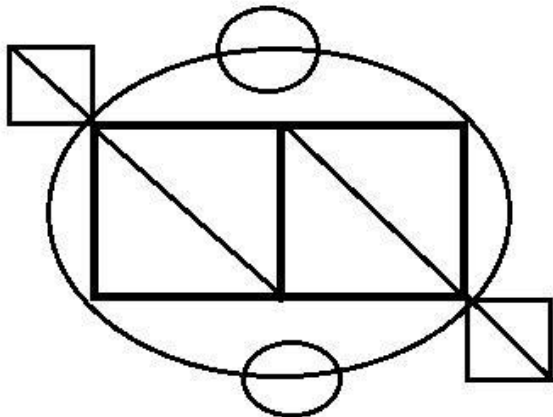
- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
 B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
 C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
 D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
 E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।
 (A) A - (Alternative 1)
 (B) C - (Alternative 3)
 (C) B - (Alternative 2)
 (D) D - (Alternative 4)

Question No.79

1.00

Bookmark

दिए गए चित्र से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते हैं?



- (A) 8 - (Alternative 1)
(B) 5 - (Alternative 3)
(C) 12 - (Alternative 4)
(D) 6 - (Alternative 2)

Question No.80

1.00

Bookmark

एक आदमी की ओर इशारा करते हुए एक महिला ने कहा, "वह मेरे पिता की पत्नी की एकलौती पुत्री की पुत्री के दादा हैं।" वह व्यक्ति उस महिला से किस प्रकार संबंधित है?

- (A) अंकल - (Alternative 2)
(B) ससुर - (Alternative 1)
(C) भाई - (Alternative 4)
(D) ग्रांडफादर - (Alternative 3)

Question No.81

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा करें।

वर्तमान में, तार्किक तौर पर, इस समय की सर्वाधिक प्रसिद्ध भारतीय टेस्ट क्रिकेट टीम के लिए ज़बरदस्त अवसर है। इसने एशिया से बाहर खेले गए पिछले 8 टेस्ट मैचों में से केवल दो में ही जीत हासिल की है, बाकी छः हारे हैं। इसे अपने प्रदर्शन में सुधार करने की जरूरत है, और ऑस्ट्रेलिया इसके लिए सबसे उपयुक्त जगह है। क्योंकि इस समय स्थितियां पहले से बिलकुल अलग हैं। ऑस्ट्रेलिया में एक सीरीज़ जीतने का इससे अच्छा दौरा कोई और नहीं हो सकता है। क्योंकि उस समय उनके दो धाकड़ बल्लेबाज़ स्टीव वॉ और रिकी पॉटिंग ऑस्ट्रेलियाई टीम में नहीं हैं, जो अपनी टीम के लिए हमेशा उत्कृष्ट प्रदर्शन करते हैं और जिनके कारण टीम उनकी घरेलू पिचों पर उनके खिलाफ़ खेलने से डरते हैं। मौजूदा ऑस्ट्रेलियाई टीम ने आखिरी पांच टेस्ट सीरीज़ में से तीन हारे हैं। ऑस्ट्रेलिया अपने दो सर्वश्रेष्ठ बल्लेबाजों, स्टीव स्मिथ और डेविड वार्नर की अनुपस्थिति में दयनीय स्थिति में है। ये दोनों ही बल्लेबाज़ अभी तीन से निलंबित हैं।

कथन: लेखक ने गद्यांश में स्टीव वॉ और रिकी पॉटिंग का उल्लेख यह दर्शाने के लिए किया है कि पहले ऑस्ट्रेलियाई टीम कितनी मजबूत थी।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

- A - कथन पूर्णतः सत्य है।
B - कथन संभवतः सत्य है।
C - कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।
D - कथन पूर्णतः असत्य है।
(A) A - (Alternative 1)
(B) B - (Alternative 2)
(C) C - (Alternative 3)
(D) D - (Alternative 4)

Question No.82

1.00

Bookmark

निम्न दिए गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

NPR, OQM, BDF, VXZ, HJL

- (A) NPR - (Alternative 4)
(B) BDF - (Alternative 1)
(C) HJL - (Alternative 3)

(D) OQM - (Alternative 2)

Question No.83

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ मित्र A, B, C, D, E, F, G और H एक पंक्ति में बैठे हुए हैं, ज़रूरी नहीं है कि उनका क्रम यही हो। उनमें से 4 का मुंह उत्तर की ओर है और 4 का दक्षिण की ओर।

- i) D और G पंक्ति के दोनों छोरों पर बैठे हुए हैं।
- ii) C और E पड़ोसी है।
- iii) F का स्थान G के दायीं ओर चौथा और B के बायीं ओर दूसरा है।
- iv) D, B अथवा C का पड़ोसी नहीं है।
- v) A, E के दाहिनी ओर तीसरे स्थान पर बैठा हुआ है जिसका मुंह उत्तर की ओर है।
- vi) F, A और D के मुंह एक ही दिशा में हैं।

बैठने की उपर्युक्त व्यवस्था के आधार पर निम्न विकल्पों में दिया गया कौनसा कथन सत्य है?

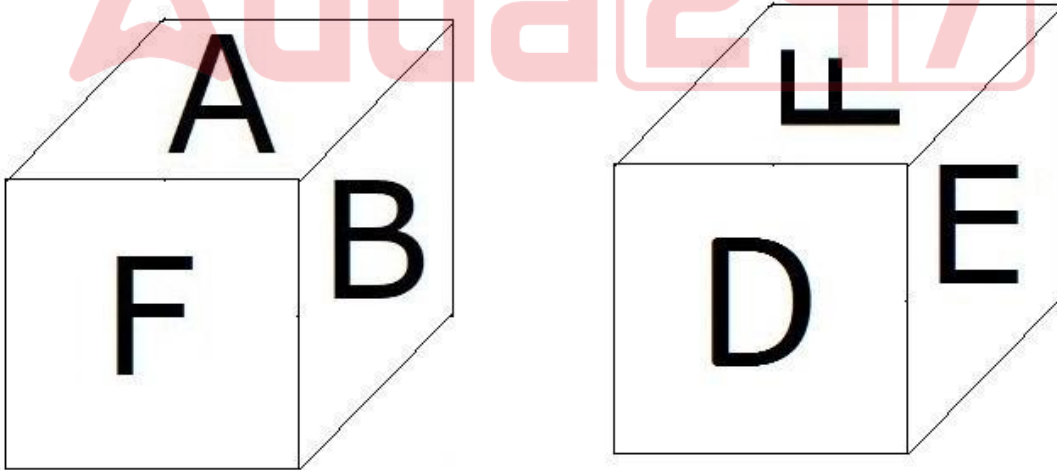
- (A) E और A समान दिशा में मुंह करके बैठे हुए हैं - (Alternative 1)
- (B) C और H के बीच में दो लोग बैठे हुए हैं - (Alternative 3)
- (C) D का मुंह B की विपरीत दिशा में हैं - (Alternative 4)
- (D) G, F के दायीं ओर चौथे स्थान पर बैठा हुआ है - (Alternative 2)

Question No.84

1.00

Bookmark

नीचे चित्र के अनुसार दर्शाये गए एक पांसे की सतहों पर 6 अक्षर A, B, C, D, E और F अंकित हैं। A अंकित सतह के विपरीत की सतह पर कौनसा अक्षर अंकित है?



- (A) F - (Alternative 3)
- (B) C - (Alternative 4)
- (C) D - (Alternative 2)
- (D) E - (Alternative 1)

Question No.85

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात करें:

57, 59, 62, 67, 74, ?

- (A) 90 - (Alternative 3)
(B) 93 - (Alternative 4)
(C) 85 - (Alternative 1)
(D) 86 - (Alternative 2)

Question No.86

1.00

Bookmark

किसी वस्तु को 513 रुपए में बेचने पर उसी वस्तु को समान दर से 993 रुपए में बेचने पर प्राप्त लाभ से 60 % की हानि होती है। उस वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात करें? (रू. में)

- (A) 493 - (Alternative 4)
(B) 593 - (Alternative 3)
(C) 793 - (Alternative 2)
(D) 693 - (Alternative 1)

Question No.87

1.00

Bookmark

समान राशि पर, सामान ब्याज दर पर, दो वर्षों में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज की राशियों का अंतर 72 रुपए है। यदि ब्याज दर 4% वार्षिक हो, तो निवेशित राशि की गणना (रू. में) करें?

- (A) 43,000 - (Alternative 4)
(B) 44,000 - (Alternative 2)
(C) 45,000 - (Alternative 1)
(D) 42,000 - (Alternative 3)

Question No.88

1.00

Bookmark

x का मान ज्ञात करें:

$$\frac{2}{5}(x) + \frac{3}{10}(x) - \frac{3}{5}(x) = 521$$

- (A) 5310 - (Alternative 3)
(B) 5110 - (Alternative 1)
(C) 5210 - (Alternative 2)
(D) 5410 - (Alternative 4)

Question No.89

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति 15 kmph की गति से साइकिल चलाकर हॉस्टल से कॉलेज 4 मिनट की देरी से पहुँचता है। यदि वह 20 kmph की गति से साइकिल चलाता तो 4 मिनट जल्दी पहुँच जाता। हॉस्टल और कॉलेज के बीच की दूरी ज्ञात करें? (km में)

- (A) 6 - (Alternative 2)
(B) 8 - (Alternative 4)

- (C) 5 - (Alternative 1)
(D) 7 - (Alternative 3)

Question No.90

1.00

Bookmark

सरल करें:

$$15.37+13.52+16.37-28.46=3\times?$$

- (A) 5.7 - (Alternative 4)
(B) 5.5 - (Alternative 2)
(C) 5.4 - (Alternative 1)
(D) **5.6 - (Alternative 3)**

Question No.91

1.00

Bookmark

मार्टिन अपने वेतन का 13% हिस्सा दृष्टिहीनों की एक संस्था को, 12% अनार्थों की संस्था को, 14% दिव्यांगों की संस्था को दान देता है और वह अपने वेतन का 16% हिस्सा मेडिकल कैम्प की स्थापना में मदद के रूप में देता है। शेष 42,300 ₹. वह मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा करता है। अनार्थों की संस्था को वह कितनी राशि दान करता है? (₹. में)

- (A) 11,480 - (Alternative 3)
(B) 11,580 - (Alternative 4)
(C) **11,280 - (Alternative 1)**
(D) 11,380 - (Alternative 2)

Question No.92

1.00

Bookmark

77 लीटर मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 3:4 है। यदि यह अनुपात बदलकर 3:5 हो जाता है, तो मिश्रण में मिलाए गए अतिरिक्त पानी की मात्रा ज्ञात करें। (लीटर में)

- (A) 12 - (Alternative 2)
(B) **11 - (Alternative 1)**
(C) 13 - (Alternative 3)
(D) 14 - (Alternative 4)

Question No.93

1.00

Bookmark

एक बल्ब निर्माता कंपनी ने पाया कि उनके कुल उत्पाद का 13% भाग खराब निकल गया। यदि सही उत्पादों की संख्या 4872 है, तो खराब उत्पादों की संख्या ज्ञात करें?

- (A) 708 - (Alternative 1)
(B) **728 - (Alternative 3)**
(C) 718 - (Alternative 2)
(D) 738 - (Alternative 4)

Question No.94

1.00

Bookmark

वृत्त की त्रिज्या को 18 गुना करने पर इसकी परिधि पूर्व के वृत्त की परिधि से कितने गुना बढ़ जाएगी?

- (A) 17 - (Alternative 1)
(B) 20 - (Alternative 4)
(C) 19 - (Alternative 3)
(D) 18 - (Alternative 2)

Question No.95

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति एक समबाहु त्रिभुजाकार मैदान की सतह पर 12 kmph, 14 kmph और 28 kmph की गति से यात्रा करता है। उसकी औसत गति ज्ञात करें? (kmph में)

- (A) 15.95 - (Alternative 4)
(B) 15.65 - (Alternative 1)
(C) 15.75 - (Alternative 2)
(D) 15.85 - (Alternative 3)

Question No.96

1.00

Bookmark

स्टेशन मास्टर ने एक आयताकार डिजिटल बोर्ड की लंबाई 5% बढ़ाने और चौड़ाई 5% घटाने का निर्णय लिया। बोर्ड के क्षेत्रफल में होने वाला कुल परिवर्तन ज्ञात करें?

- (A) 0.25% कमी - (Alternative 2)
(B) 0.25% वृद्धि - (Alternative 1)
(C) 0.36% कमी - (Alternative 4)
(D) 0.36% वृद्धि - (Alternative 3)

Question No.97

1.00

Bookmark

किसी संख्या को 119 से विभाजित करने पर 11 शेष बचता है। उसी संख्या को 17 से विभाजित करने पर शेषफल कितना प्राप्त होगा?

- (A) 14 - (Alternative 1)
(B) 12 - (Alternative 3)
(C) 13 - (Alternative 2)
(D) 11 - (Alternative 4)

Question No.98

1.00

Bookmark

594 मोबाइल किसी कक्षा के छात्रों को बराबर-बराबर संख्या में कितने तरीकों से बांटे जा सकते हैं?

- (A) 17 - (Alternative 3)
(B) 14 - (Alternative 1)
(C) 16 - (Alternative 2)
(D) 15 - (Alternative 4)

Question No.99

1.00

Bookmark

$25\sqrt{3}$ सेमी. विकर्ण वाले घन को पिघलाकर घनाभ बनाने पर, उसकी ऊंचाई कितनी होगी, यदि घनाभ की लंबाई घन की भुजा के बराबर है और घनाभ की चौड़ाई 12.5 cm है। (cm से)

- (A) 51 - (Alternative 2)
(B) 53 - (Alternative 4)
(C) 50 - (Alternative 1)

(D) 52 - (Alternative 3)

Question No.100

1.00

Bookmark

सरल करें:

$$289^2 \times 68 \div 17^5 \times 1021 = ?$$

- (A) 4074 - (Alternative 3)
(B) 4064 - (Alternative 2)
(C) 4054 - (Alternative 1)
(D) 4084 - (Alternative 4)

Question No.101

1.00

Bookmark

x का मान ज्ञात करें:

$$\sqrt{361} \div 19 + \sqrt{400} = 1 \times x$$

- (A) 24 - (Alternative 4)
(B) 22 - (Alternative 2)
(C) 23 - (Alternative 3)
(D) 21 - (Alternative 1)

Question No.102

1.00

Bookmark

आमिर 850 गिफ्ट्स 4 बच्चों में बांटता है। पहले बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट, दूसरे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का दोगुना, तीसरे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का तीन गुना और चौथे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का चार गुना, सभी बराबर हैं। पहले और दूसरे दोनों बच्चों को कुल मिलाकर कितने गिफ्ट मिले?

- (A) 412 - (Alternative 1)
(B) 312 - (Alternative 2)
(C) 612 - (Alternative 4)
(D) 512 - (Alternative 3)

Question No.103

1.00

Bookmark

7,400 रूपए, 8% वार्षिक की साधारण ब्याज दर पर निवेश किये गए। यदि 5 वर्षों बाद वह राशि निकाल ली जाती है और आधी राशि को शेयर बाज़ार में निवेश कर दिया जाता है, तो शेष बची राशि (रू. में) कितनी होगी?

- (A) 5,160 - (Alternative 3)
(B) 5,180 - (Alternative 4)
(C) 5,120 - (Alternative 1)
(D) 5,140 - (Alternative 2)

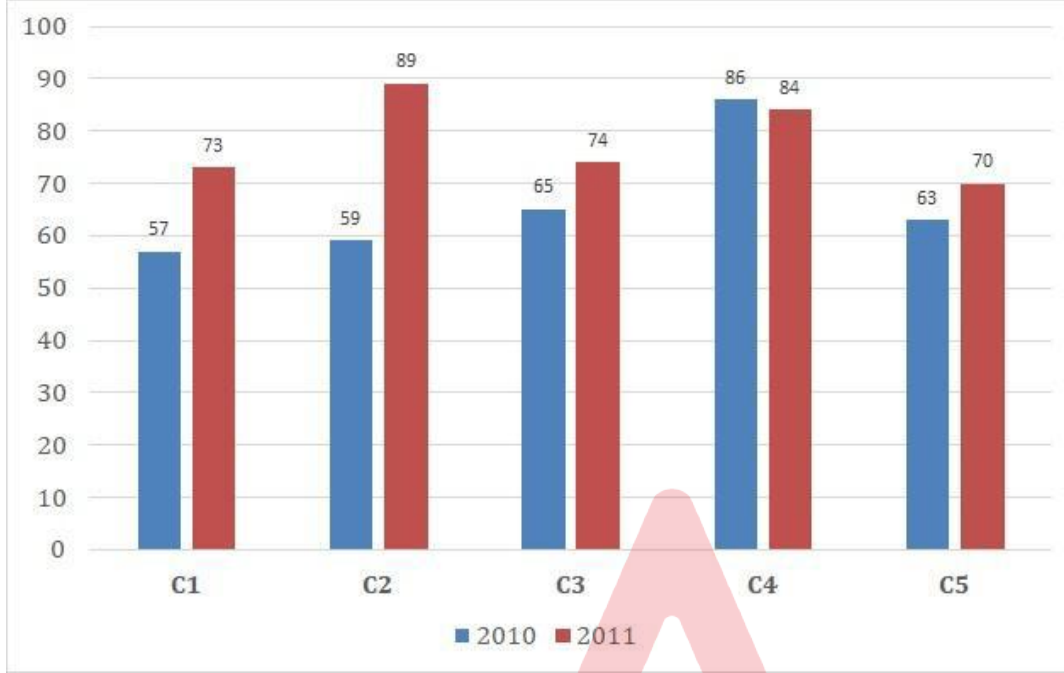
Question No.104

1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन करें और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए? एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है। वर्ष 2010 में सभी शाखाओं की बिक्री का औसत (हजार में) ज्ञात करें?



- (A) 64 - (Alternative 1)
(B) 70 - (Alternative 4)
(C) 66 - (Alternative 2)
(D) 68 - (Alternative 3)

Question No.105

1.00

Bookmark

एक दुकानदार एक उत्पाद को 2376 रूपए में बेचकर उसपर 12.5% का लाभ कमाता है। उस वस्तु के क्रय मूल्य का आधा कितने रूपए के बराबर होगा? (रू. में)

- (A) 1,056 - (Alternative 3)
(B) 1,046 - (Alternative 2)
(C) 1,066 - (Alternative 4)
(D) 1,036 - (Alternative 1)

Question No.106

1.00

Bookmark

एक दुकानदार किसी वस्तु के क्रय मूल्य में 45% की बढ़ोत्तरी करके उसपर मूल्य अंकित करने के पश्चात उसकी बिक्री पर 45% की छूट रखता है। तो उसे होने वाले कुल प्रतिशत लाभ अथवा हानि को ज्ञात करें?

- (A) 19.36% हानि - (Alternative 2)
(B) 20.25% लाभ - (Alternative 3)
(C) 20.25% हानि - (Alternative 4)
(D) 19.36% लाभ - (Alternative 1)

Question No.107

1.00

Bookmark

एक गिफ्ट बॉक्स में 10 चूड़ियाँ हैं। पहली 4 का औसत भार 55 ग्राम है और बाकी 6 चूड़ियों का औसत भार 56 ग्राम है। सभी चूड़ियों का कुल औसत भार (ग्राम में) ज्ञात करें?

- (A) 55.4 - (Alternative 1)
(B) 55.7 - (Alternative 4)
(C) 55.5 - (Alternative 2)
(D) 55.6 - (Alternative 3)

Question No.108

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में 3:5:7 के अनुपात में भिन्न प्रकार के पुराने सिक्के हैं, जिनके मूल्य क्रमशः 1 रू, 5 रू और 10 रू हैं। यदि सिक्कों का कुल मूल्य 588 रू हो, तो 10 रू. के मूल्य वाले सिक्कों की कुल संख्या कितनी होगी?

- (A) 44 - (Alternative 4)
(B) 41 - (Alternative 1)
(C) 43 - (Alternative 3)
(D) 42 - (Alternative 2)

Question No.109

1.00

Bookmark

कांच के एक वर्गाकार टुकड़े का क्षेत्रफल 1369 cm^2 है, जो एक मेज के ऊपर रखा हुआ है। कांच के टुकड़े और मेज की एक भुजा के बीच की चौड़ाई 9 cm है। मेज की लंबाई ज्ञात करें? (cm में)

- (A) 57 - (Alternative 4)
(B) 51 - (Alternative 1)
(C) 55 - (Alternative 3)
(D) 53 - (Alternative 2)

Question No.110

1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन करें और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए? एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

दोनों वर्षों में कंपनी की शाखाओं C1, C3 और C5 की एकसाथ कुल बिक्री (हजार में) ज्ञात करें?



- (A) 403 - (Alternative 4)

- (B) 400 - (Alternative 1)
 (C) 401 - (Alternative 2)
 (D) **402 - (Alternative 3)**

Question No.111

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में रखे हुए 69 नोटबुक्स का औसत भार 6.9 kg है। बॉक्स में 1 नोटबुक और रखने पर इसका औसत भार 7 kg हो जाता है। नये नोटबुक का भार ज्ञात करें? (kg में)

- (A) 13.1 - (Alternative 4)
 (B) 13.6 - (Alternative 2)
 (C) **13.9 - (Alternative 1)**
 (D) 13.4 - (Alternative 3)

Question No.112

1.00

Bookmark

शीला अपनी सामान्य गति की (19/20) गति से चलकर एक निश्चित दूरी सामान्य गति में लगने वाले समय से 5 मिनट अधिक में तय कर पाती है। वह निश्चित दूरी तय करने में उसके द्वारा लगने वाले सामान्य समय की गणना करें? (मिनट में)

- (A) 85 - (Alternative 2)
 (B) 80 - (Alternative 3)
 (C) **95 - (Alternative 1)**
 (D) 90 - (Alternative 4)

Question No.113

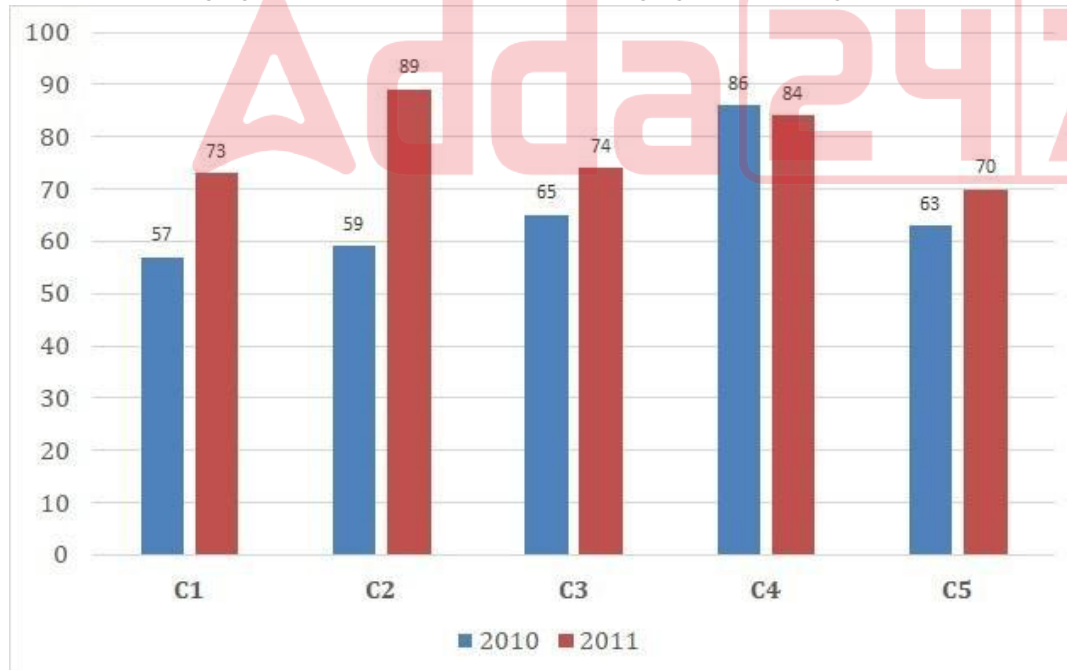
1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन करें और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है। शाखा C2 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री और शाखा C4 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री का अनुपात ज्ञात करें?



- (A) 47:85 - (Alternative 2)
 (B) 37:58 - (Alternative 3)
 (C) **74:85 - (Alternative 4)**

(D) 73:58 - (Alternative 1)

Question No.114

1.00

Bookmark

विमल फ्रेंच में 80 में से 44 अंक, अंग्रेजी में 100 में से 83 अंक, स्पैनिश में 70 में से 45 अंक और जैपनीज़ में 50 में से 38 अंक प्राप्त करता है। उसके द्वारा प्राप्त अंकों का कुल प्रतिशत ज्ञात करें? (%में)

- (A) 50 - (Alternative 1)
(B) 70 - (Alternative 3)
(C) 80 - (Alternative 4)
(D) 60 - (Alternative 2)

Question No.115

1.00

Bookmark

एक सहायक परियोजना पर आधारित अंग्रेजी कंपनी में 627 पुरुष और 627 महिला कार्यकर्ता हैं। सभी कर्मचारियों की औसत उत्पादकता 72 कॉल्स/दिन है। एक पुरुष कार्यकर्ता यदि 72 कॉल्स/दिन प्राप्त करता है, तो महिला कर्मचारियों द्वारा प्रतिदिन प्राप्त की जाने वाली कॉल्स की संख्या कितनी होगी?

- (A) 74 - (Alternative 4)
(B) 73 - (Alternative 3)
(C) 72 - (Alternative 2)
(D) 71 - (Alternative 1)

Question No.116

1.00

Bookmark

238 m लम्बे पुल को पार करने में एक ट्रेन 56 सेकंड का समय लेती है। यदि वही ट्रेन एक साइन बोर्ड को पार करने में 22 सेकंड का समय लेती है, तो ट्रेन की लंबाई ज्ञात करें? (m में)

- (A) 151 - (Alternative 1)
(B) 154 - (Alternative 3)
(C) 153 - (Alternative 2)
(D) 152 - (Alternative 4)

Question No.117

1.00

Bookmark

चक्रवृद्धि ब्याज पर कोई राशि 4 वर्षों में मूल राशि की तीन गुनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह अपनी मूल राशि की 729 गुनी हो जाएगी?

- (A) 23 - (Alternative 3)
(B) 24 - (Alternative 2)
(C) 21 - (Alternative 1)
(D) 22 - (Alternative 4)

Question No.118

1.00

Bookmark

उन संख्याओं का गुणनफल ज्ञात करें जिनका लघुत्तम समापवर्त्य (ल.स.) 8249 और महत्तम समापवर्तक (म.स.) 1 है?

- (A) 8549 - (Alternative 4)
(B) 8449 - (Alternative 3)
(C) 8349 - (Alternative 2)
(D) 8249 - (Alternative 1)

Question No.119

1.00

Bookmark

हामिद, क्लीमेंट और गणेश के वेतनों का अनुपात 3:5:7 है। यदि गणेश को हामिद से 884 रु अधिक मिलते हैं, तो क्लीमेंट का वेतन (रु. में) कितना है?

- (A) 1,104 - (Alternative 3)
(B) 1,105 - (Alternative 4)
(C) 1,103 - (Alternative 2)
(D) 1,102 - (Alternative 1)

Question No.120

1.00

Bookmark

357! में अनुगामी शून्यों (trailing Zeros) की संख्या ज्ञात करें?

- (A) 87 - (Alternative 3)
(B) 88 - (Alternative 4)
(C) 85 - (Alternative 1)
(D) 86 - (Alternative 2)



Roll No:

Registration No:

Name:

Date: 06-Jan-2019

Examination: Online Examination - SI

Section 1 - Online Examination

Question No.1

RPF SI 6 JAN-2019, SHIFT 1

1.00

Bookmark

किसने नारा दिया 'तुम मुझे खून दो, मैं तुम्हें आज़ादी दूंगा'?

- (A) जवाहरलाल नेहरु - (Alternative 1)
- (B) महात्मा गाँधी - (Alternative 2)
- (C) सुभाष चंद्र बोस - (Alternative 3)
- (D) बाल गंगाधर तिलक - (Alternative 4)

Question No.2

1.00

Bookmark

इनमें से आरबीआई के उप राज्यपाल कौन नहीं रहे हैं?

- (A) वी.के. शर्मा - (Alternative 2)
- (B) वी. लीलाधर - (Alternative 4)
- (C) एम.के. जैन - (Alternative 1)
- (D) बी.पी. कानूनगो - (Alternative 3)

Question No.3

1.00

Bookmark

_____ श्वसन ऑक्सीजन की सहायता से ऊर्जा उत्पादन की एक प्रक्रिया है।

- (A) वायुजीवी (एरोबिक) - (Alternative 4)
- (B) अवायवीय - (Alternative 1)
- (C) स्वपोषी - (Alternative 2)
- (D) परपोषित (हेट्रोट्रोफिक) - (Alternative 3)

Question No.4

1.00

Bookmark

सुनील छेत्री किस खेल /स्पोर्ट्स से संबंधित है?

- (A) फुटबॉल - (Alternative 3)
- (B) वॉलीबॉल - (Alternative 4)
- (C) बास्केटबॉल - (Alternative 2)
- (D) बेसबॉल - (Alternative 1)

Question No.5

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सी फसल घास नहीं है?

- (A) बादाम - (Alternative 2)

- (B) सबई - (Alternative 3)
(C) बांस - (Alternative 1)
(D) अल्फला - (Alternative 4)

Question No.6

1.00

Bookmark

2018 यूएस ओपन में पुरुषों का एकल खिताब किसने जीता?

- (A) रॉय एमर्सन - (Alternative 4)
(B) **नोवाक जोकोविच - (Alternative 3)**
(C) राफेल नडाल - (Alternative 2)
(D) रोजर फ़ेडरर - (Alternative 1)

Question No.7

1.00

Bookmark

संयुक्त राष्ट्र द्वारा निम्नलिखित वर्षों में से किस वर्ष को वनों का अंतर्राष्ट्रीय वर्ष घोषित किया गया?

- (A) 2015 - (Alternative 4)
(B) 2009 - (Alternative 1)
(C) **2011 - (Alternative 3)**
(D) 2008 - (Alternative 2)

Question No.8

1.00

Bookmark

पानी की बूंदों के रूप में नमी के स्रावित होने को कहा जाता है

- (A) आर्द्रता - (Alternative 1)
(B) पाला - (Alternative 3)
(C) **वृष्टि - (Alternative 4)**
(D) कोहरा - (Alternative 2)

Question No.9

1.00

Bookmark

भारत के योजना आयोग को किस संगठन द्वारा प्रतिस्थापित किया गया था?

- (A) क्षेत्रीय परिषद - (Alternative 3)
(B) **नीति आयोग - (Alternative 2)**
(C) ऊर्जा और संसाधन संस्थान - (Alternative 4)
(D) भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड - (Alternative 1)

Question No.10

1.00

Bookmark

मलेशिया की मुद्रा का नाम क्या है?

- (A) मलेशियाई दीनार - (Alternative 4)
(B) मलेशियाई डॉलर - (Alternative 1)
(C) मलेशियाई यूरो - (Alternative 2)
(D) **मलेशियाई रिंग्गित - (Alternative 3)**

Question No.11

1.00

Bookmark

"राष्ट्रीय प्रबंधन संस्थान (एनआईबीएम)" कहां स्थित है?

- (A) नागपुर - (Alternative 2)
(B) मुंबई - (Alternative 1)
(C) पुणे - (Alternative 4)
(D) हैदराबाद - (Alternative 3)

Question No.12

1.00

Bookmark

विद्युत में केसीएल का पूर्ण रूप क्या है?

- (A) किरचॉफ का चालकता नियम - (Alternative 3)
(B) किरचॉफ का कनवर्टर नियम - (Alternative 4)
(C) किरचॉफ का सर्किट नियम - (Alternative 2)
(D) किरचॉफ का धारा नियम - (Alternative 1)

Question No.13

1.00

Bookmark

कौन सा स्वतंत्रता सेनानी लोकप्रिय रूप से लोक नायक के रूप में जाना जाता है?

- (A) ज्योतिराव फुले - (Alternative 1)
(B) जतिंद्रनाथ दास - (Alternative 3)
(C) ज्योतिबा - (Alternative 2)
(D) जयप्रकाश नारायण - (Alternative 4)

Question No.14

1.00

Bookmark

क्या भारत के राष्ट्रपति ने अब तक वित्तीय आपातकाल घोषित किया है?

- (A) कभी घोषित नहीं किया गया - (Alternative 4)
(B) हां, केवल एक बार - (Alternative 1)
(C) हाँ, दो बार - (Alternative 2)
(D) हां, तीन बार - (Alternative 3)

Question No.15

1.00

Bookmark

लाहौर सत्र कब आयोजित हुआ था?

- (A) 1820 - (Alternative 2)
(B) 1929 - (Alternative 3)
(C) 1940 - (Alternative 1)
(D) 1945 - (Alternative 4)

Question No.16

1.00

Bookmark

सचिन तेंदुलकर ने किस टीम के खिलाफ अपना 100 वां अंतर्राष्ट्रीय शतक लगाया?

- (A) पाकिस्तान - (Alternative 1)
(B) ऑस्ट्रेलिया - (Alternative 3)
(C) बांग्लादेश - (Alternative 4)
(D) दक्षिण अफ्रीका - (Alternative 2)

Question No.17

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से किस देश में सेंट जॉर्ज पार्क स्टेडियम स्थित है?

- (A) जिम्बाब्वे - (Alternative 3)
(B) दक्षिण अफ्रीका - (Alternative 1)
(C) संयुक्त राज्य अमेरिका - (Alternative 2)
(D) वेस्ट इंडीज - (Alternative 4)

Question No.18

1.00

Bookmark

प्लास्टर ऑफ पेरिस के लिए सूत्र क्या है?

- (A) $\text{Ca}_2\text{SO}_2 \cdot 1/2\text{H}_2\text{O}$ - (Alternative 4)
(B) $\text{Ca}_2\text{SO}_4 \cdot 1/2\text{H}_2\text{O}$ - (Alternative 1)
(C) $\text{CaSO}_4 \cdot 1/2\text{H}_2\text{O}$ - (Alternative 3)
(D) CaSO_4 - (Alternative 2)

Question No.19

1.00

Bookmark

अमृतसर में सिंह सभा आंदोलन कब गठित हुआ था?

- (A) 1997 - (Alternative 4)
(B) 1830 - (Alternative 3)
(C) 1873 - (Alternative 2)
(D) 1920 - (Alternative 1)

Question No.20

1.00

Bookmark

उच्च तापक्रम पर पृथ्वी की सतह के नीचे स्थित गैस युक्त पिघली हुई चट्टान सामग्री को _____ कहा जाता है

- (A) हॉट स्पिंग (गर्म पानी का झरना) - (Alternative 2)
(B) लावा - (Alternative 4)
(C) माइका (अभ्रक) - (Alternative 1)
(D) मैग्मा - (Alternative 3)

Question No.21

1.00

Bookmark

संविधान की कौन सी अनुसूची राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों की सूची देता है?

- (A) दसवीं अनुसूची - (Alternative 3)
(B) द्वितीय अनुसूची - (Alternative 1)

(C) सातवीं अनुसूची - (Alternative 2)

(D) प्रथम अनुसूची - (Alternative 4)

Question No.22

1.00

Bookmark

1875-1900 के बीच हुए मुंडा विद्रोह का नेता कौन था?

(A) बिरसा मुंडा - (Alternative 4)

(B) राघव मुंडा - (Alternative 1)

(C) बलाविद मुंडा - (Alternative 3)

(D) राजेश मुंडा - (Alternative 2)

Question No.23

1.00

Bookmark

नाटक 'शकुंतला' के लेखक कौन हैं?

(A) अमर सिंह - (Alternative 4)

(B) शंकु - (Alternative 1)

(C) वररुचि - (Alternative 3)

(D) कालिदास - (Alternative 2)

Question No.24

1.00

Bookmark

एशिया कप निम्नलिखित खेलों में से किस से संबंधित है?

(A) अंडरवाटर हॉकी - (Alternative 4)

(B) क्रिकेट - (Alternative 3)

(C) रग्बी - (Alternative 1)

(D) बेसबॉल - (Alternative 2)

Question No.25

1.00

Bookmark

इनमें से कौन सा शास्त्रीय नृत्य नहीं है?

(A) मणिपुरी - (Alternative 2)

(B) ओडिसी - (Alternative 3)

(C) रासलीला - (Alternative 1)

(D) कुचिपड़ी - (Alternative 4)

Question No.26

1.00

Bookmark

मुख्य चुनाव आयुक्त के कार्यालय का कार्यकाल कितना होता है

(A) छह वर्ष - (Alternative 4)

(B) तीन वर्ष - (Alternative 3)

(C) पांच वर्ष - (Alternative 2)

(D) चार वर्ष - (Alternative 1)

Question No.27

1.00

Bookmark

निम्नलिखित देशों/महाद्वीपों में से सहारा रेगिस्तान कहाँ स्थित है?

- (A) दक्षिण अमेरिका - (Alternative 1)
(B) उत्तरी अमेरिका - (Alternative 2)
(C) चीन - (Alternative 3)
(D) **उत्तर अफ्रीका - (Alternative 4)**

Question No.28

1.00

Bookmark

निम्नलिखित भक्ति संतों में से किसने पुष्टिमार्ग के दर्शन को प्रतिपादित किया?

- (A) **वल्लभचार्य - (Alternative 3)**
(B) साधना - (Alternative 4)
(C) माधवचार्य - (Alternative 2)
(D) रामानंद - (Alternative 1)

Question No.29

1.00

Bookmark

चंद्रमा का द्रव्यमान क्या है?

- (A) **7.347×10^{22} kg - (Alternative 2)**
(B) 7.347×10^{26} kg - (Alternative 3)
(C) 6.347×10^{24} kg - (Alternative 4)
(D) 6.347×10^{22} kg - (Alternative 1)

Question No.30

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सी भाषा को भारत सरकार की राजभाषा के रूप में घोषित गया है?

- (A) बंगाली - (Alternative 4)
(B) तेलुगु - (Alternative 3)
(C) तमिल - (Alternative 2)
(D) **हिंदी - (Alternative 1)**

Question No.31

1.00

Bookmark

प्रधान मंत्री_____के नेता है

- (A) राज्यसभा में बहुमत पार्टी - (Alternative 3)
(B) इनमे से कोई नहीं - (Alternative 4)
(C) संसद में बहुमत पार्टी - (Alternative 1)
(D) **लोकसभा में बहुमत पार्टी - (Alternative 2)**

Question No.32

1.00

Bookmark

मुगल लघु चित्रकारी_____के शासन काल में अपने शिखर पर पहुंच गई

- (A) जहांगीर - (Alternative 3)
(B) औरंगजेब - (Alternative 1)
(C) शाहजहाँ - (Alternative 4)
(D) अकबर - (Alternative 2)

Question No.33

1.00

Bookmark

राज्य सभा का पहला अध्यक्ष था

- (A) नीलम संजीव रेड्डी - (Alternative 4)
(B) वी. वी. गिरि - (Alternative 3)
(C) डॉ जाकिर हुसैन - (Alternative 1)
(D) डॉ एस राधाकृष्णन - (Alternative 2)

Question No.34

1.00

Bookmark

भारत के राष्ट्रपति के कार्यालय का कार्यकाल है

- (A) छह वर्ष - (Alternative 3)
(B) निर्धारित अवधि नहीं है - (Alternative 1)
(C) पांच वर्ष - (Alternative 4)
(D) चार वर्ष - (Alternative 2)

Question No.35

1.00

Bookmark

2011 की जनगणना के अनुसार भारत के निम्नलिखित राज्यों में से कौन सा निम्नतम लिंग अनुपात है?

- (A) सिक्किम - (Alternative 3)
(B) बिहार - (Alternative 4)
(C) हरियाणा - (Alternative 2)
(D) केरल - (Alternative 1)

Question No.36

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा दुनिया में न्यूनतम घनी आबादी वाला स्थान है?

- (A) जार्विस द्वीप - (Alternative 4)
(B) ग्रीनलैंड - (Alternative 2)
(C) बरमूडा - (Alternative 3)
(D) हॉगकॉग - (Alternative 1)

Question No.37

1.00

Bookmark

सर्दियों के मौसम में बोए जाने वाली फसलों को _____ फसलें कहा जाता है।

- (A) खरीफ - (Alternative 2)
(B) रबी - (Alternative 1)
(C)

(C) फाबड़ा/कुदाल - (Alternative 4)

(D) खरपतबार - (Alternative 3)

Question No.38

1.00

Bookmark

उकाई बांध _____ में स्थित है

(A) मणिपुरी - (Alternative 3)

(B) पंजाब - (Alternative 1)

(C) त्रिपुरा - (Alternative 4)

(D) गुजरात - (Alternative 2)

Question No.39

1.00

Bookmark

निम्नलिखित राज्यों में से किस राज्य में हॉर्नबिल उत्सव मनाया जाता है?

(A) नागालैंड - (Alternative 2)

(B) केरल - (Alternative 1)

(C) कर्नाटक - (Alternative 3)

(D) मिजोरम - (Alternative 4)

Question No.40

1.00

Bookmark

"ईएसआईसी" का विस्तार क्या है?

(A) Employees' State India Corporation - (Alternative 4)

(B) Employees' State Insurance Corporation - (Alternative 2)

(C) Employees' State Information Corporation - (Alternative 1)

(D) Employees' State Insurance Council - (Alternative 3)

Question No.41

1.00

Bookmark

लोकसभा का अध्यक्ष _____ द्वारा चुना जाता है

(A) लोकसभा के सभी सदस्य - (Alternative 3)

(B) प्रत्यक्ष तौर पर लोग - (Alternative 2)

(C) संसद के सभी सदस्य - (Alternative 1)

(D) भारत के मुख्य न्यायाधीश - (Alternative 4)

Question No.42

1.00

Bookmark

सुंदरबन राष्ट्रीय उद्यान _____ में स्थित है

(A) मध्यप्रदेश - (Alternative 3)

(B) बिहार - (Alternative 2)

(C) पश्चिमबंगाल - (Alternative 4)

(D) उत्तरप्रदेश - (Alternative 1)

Question No.43

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा भारत का 29वां राज्य बना?

- (A) गोवा - (Alternative 2)
- (B) तेलंगाना - (Alternative 3)
- (C) मिजोरम - (Alternative 1)
- (D) झारखंड - (Alternative 4)

Question No.44

1.00

Bookmark

"आवृत्ति" (फ्रिक्वेंसी) के लिए सूत्र क्या है?

- (A) 1/आवृत्त काल - (Alternative 4)
- (B) आवृत्त काल/2 - (Alternative 1)
- (C) आवृत्त काल - (Alternative 3)
- (D) आवृत्त काल/4 - (Alternative 2)

Question No.45

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा लैक्टिक एसिड का प्राकृतिक स्रोत है?

- (A) टमाटर - (Alternative 2)
- (B) आलू - (Alternative 3)
- (C) चींटी डंक - (Alternative 4)
- (D) दूध - (Alternative 1)

Question No.46

1.00

Bookmark

कनाडा की राजधानी कौन सी है?

- (A) बीजिंग - (Alternative 4)
- (B) जॉर्ज टाउन - (Alternative 1)
- (C) सैंटियागो - (Alternative 3)
- (D) ओटावा - (Alternative 2)

Question No.47

1.00

Bookmark

पंजाब की राजधानी कौन सी है?

- (A) चंडीगढ़ - (Alternative 3)
- (B) लुधियाना - (Alternative 1)
- (C) कवरत्ती - (Alternative 2)
- (D) इटानगर - (Alternative 4)

Question No.48

1.00

Bookmark

हॉकी खिलाड़ी मेजर 'ध्यान चंद' का उपनाम क्या है?

- (A) जैमी - (Alternative 4)
(B) दीवार (द वाल) - (Alternative 3)
(C) उड़ता आदमी (फ्लाइंग मैन) - (Alternative 1)
(D) जादूगर (विज़ार्ड) - (Alternative 2)

Question No.49

1.00

Bookmark

राष्ट्रपति द्वारा लोकसभा में नामित सदस्यों की संख्या होती है

- (A) 2 - (Alternative 3)
(B) 4 - (Alternative 4)
(C) 12 - (Alternative 1)
(D) 1 - (Alternative 2)

Question No.50

1.00

Bookmark

हीलियम की परमाणु संख्या क्या है?

- (A) 3 - (Alternative 4)
(B) 1 - (Alternative 2)
(C) 4 - (Alternative 1)
(D) 2 - (Alternative 3)

Question No.51

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में, दो वक्तव्यों के बाद I और II दो निष्कर्ष दिए गए हैं। वक्तव्य म दिए गए को सत्य मानते हुए दोनों निष्कर्षों पर एक साथ विचार कर और निणय ल कि वक्तव्य म दी गई जानकारी के आधार पर इनमें से कौन सा तर्कसंगत रूप से और उचित संदेह सोंपरे अनुसरण करता है।

वक्तव्य: कुछ कागजात पेन हैं। सभी पेंसिलें पेन हैं।
निष्कर्ष:

- i) कुछ पेंसिलें कागजात हैं
ii) कुछ पेन पेंसिल हैं

निम्न विकल्पों में से एक उपयुक्त चुनें

- (A) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
(B) केवल निष्कर्ष II का अनुसरण करता है
(C) या तो I या II अनुसरण करता है
(D) न तो I और न ही II अनुसरण करता है
(E) I और II दोनों अनुसरण करते हैं
- (A) D - (Alternative 4)
(B) A - (Alternative 1)
(C) B - (Alternative 2)
(D) C - (Alternative 3)

Question No.52

1.00

Bookmark

निम्नलिखित कथन पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

A @ B का मतलब है A B की मां है
A # B का मतलब है A B का पिता है
A \$ B का मतलब है A B का भाई है
A % B का मतलब है A B की बहन है
निम्नलिखित में से कौन सा दिखाता है कि 'P' 'R' की चाची है?

- (A) P%Q#R - (Alternative 4)
(B) P%Q@R - (Alternative 2)
(C) Q%P#R - (Alternative 3)
(D) P@Q@R - (Alternative 1)

Question No.53

1.00

Bookmark

प्रथम जोड़ी में प्रयुक्त तर्क के अनुरूप प्रश्न चिह्न को दिए गए उचित विकल्प के साथ बदलें
Cytology:Cells::Entomology:??

- (A) Viruses - (Alternative 1)
(B) Insects - (Alternative 2)
(C) Soil - (Alternative 3)
(D) Tissues - (Alternative 4)

Question No.54

1.00

Bookmark

किसी कोड भाषा में, यदि MORTAL को VSQPEX के रूप में कोड किया गया है, तो उस भाषा में GARDEN का कोड क्या होगा?

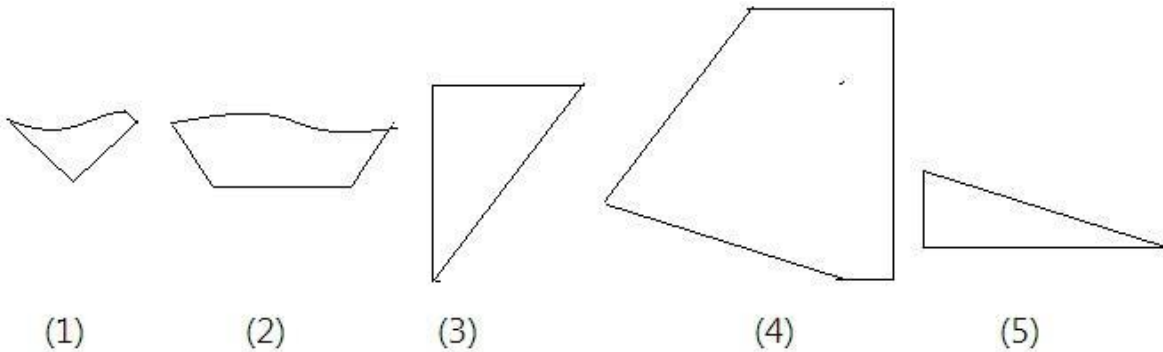
- (A) VEKIRH - (Alternative 3)
(B) VEKRIH - (Alternative 2)
(C) KEVIHR - (Alternative 1)
(D) KVEHRI - (Alternative 4)

Question No.55

1.00

Bookmark

निम्न विकल्पों से सही विकल्प का चयन करें जो एक पूर्ण वर्ग बना सके (नीचे दी गई 5 छवियों में से 3):



- (A) 1,3,5 - (Alternative 2)
(B) 2,4,5 - (Alternative 4)
(C) 3,4,5 - (Alternative 1)
(D) 2,3,4 - (Alternative 3)

Question No.56

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में, विभिन्न तत्वों के बीच संबंध वक्तव्य में दिखाया गया है। वक्तव्य के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं:

वक्तव्य: $C \leq O > N \geq L = U < S \leq I < K$

निष्कर्ष:

i) $C \leq U$

ii) $C > U$

निम्न विकल्पों में से एक उपयुक्त चुनें

(A) केवल निष्कर्ष i अनुसरण करता है

(B) केवल निष्कर्ष ii का अनुसरण करता है

(C) या तो i या ii अनुसरण करता है

(D) न तो i और न ही ii अनुसरण करता है

(E) i और ii दोनों अनुसरण करते हैं

(A) A - (Alternative 1)

(B) C - (Alternative 3)

(C) B - (Alternative 2)

(D) D - (Alternative 4)

Question No.57

1.00

Bookmark

निम्नलिखित पांच में से चार किसी प्रकार से समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा इस समूह से संबंधित नहीं है?

BFJ, MQU, KPU, JNR, LPT

(A) MQU - (Alternative 1)

(B) KPU - (Alternative 3)

(C) LPT - (Alternative 4)

(D) BFJ - (Alternative 2)

Question No.58

1.00

Bookmark

प्रथम जोड़ी में प्रयुक्त तर्क के अनुरूप प्रश्न चिह्न को दिए गए उचित विकल्प के साथ बदलें

4441:13::3136: ??

(A) 14 - (Alternative 1)

(B) 21 - (Alternative 2)

(C) 15 - (Alternative 3)

(D) 13 - (Alternative 4)

Question No.59

1.00

Bookmark

इस श्रंखला में आगामी नंबर खोजें।

19, 28, 46, 82, 154, ?

(A) 298 - (Alternative 4)

(B) 308 - (Alternative 1)

(C) 328 - (Alternative 3)

(D) 318 - (Alternative 2)

Question No.60

1.00

Bookmark

निम्नलिखित पांच में से चार किसी प्रकार से समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा इस समूह से संबंधित नहीं है?

Wander, Saunter, Roam, Stride, Stammer

- (A) Stride - (Alternative 4)
(B) Wander - (Alternative 3)
(C) Saunter - (Alternative 2)
(D) Stammer - (Alternative 1)

Question No.61

1.00

Bookmark

दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और निम्नलिखित के अनुसार प्रश्नों का उत्तर दें।

6 छात्र अनिल, सीता, मानसी, काजल, गोविंद और वरू एक गोलाकार मेज के गिर्द केंद्र की ओर मुंह करके आसपास बैठते हैं (जरूरी नहीं कि एक ही क्रम में हों)। सभी छह छात्र अलग-अलग विषय जैसे कि गणित, भौतिकी, इतिहास, भूगोल, रसायन विज्ञान और जीवविज्ञान पसंद करते हैं।

- i) जो गणित पसंद करता है वह काजल और मानसी के बीच बैठता है।
ii) रसायन विज्ञान पसंद करने वाला व्यक्ति काजल के दाहिने ओर तीसरे स्थान पर है।
iii) वरू, जो गोविंद का पड़ोसी नहीं है जीवविज्ञान पसंद करता है।
iv) काजल वरू के बाईं ओर तत्काल बैठता है।
v) गोविंद गणित पसंद नहीं करता है।
vi) सीता इतिहास को पसंद करने वाले व्यक्ति के दाईं ओर तीसरे स्थान पर है।
vii) जो भौतिकी पसंद करता है और जो जीवविज्ञान पसंद करता है वे पड़ोसी हैं।

निम्नलिखित में से कौन सा कथन व्यवस्था के सम्बन्ध में सही है?

- (A) अनिल गोविंद के दाएं द्वितीय स्थान पर बैठता है - (Alternative 3)
(B) काजल को रसायन विज्ञान पसंद है - (Alternative 2)
(C) सीता और अनिल पड़ोसी हैं - (Alternative 4)
(D) जिसे रसायन विज्ञान पसंद है अनिल और मानसी के बीच में बैठता है - (Alternative 1)

Question No.62

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में, तीन वक्तव्यों के बाद में चार निष्कर्ष दिए गए हैं। वक्तव्य में दिए गए को सत्य मानते हुए दी गए निष्कर्षों पर एक साथ विचार करें और निर्णय लें कि वक्तव्य में दी गई जानकारी के आधार पर इनमें से कौन सा तर्कसंगत रूप से और उचित संदेह से परे अनुसरण करता है।

वक्तव्य: सभी लड़के बच्चे हैं। सभी बच्चे सुंदर हैं। कुछ बच्चे लड़कियां हैं।

निष्कर्ष:

- i) सभी बच्चे लड़के हैं
ii) कुछ लड़कियां सुंदर हैं
iii) कुछ लड़के लड़कियां हैं
iv) सभी लड़के सुंदर हैं

- (A) केवल ii) और iv) - (Alternative 3)
(B) केवल i), ii) और iii) - (Alternative 2)
(C) केवल i) - (Alternative 1)

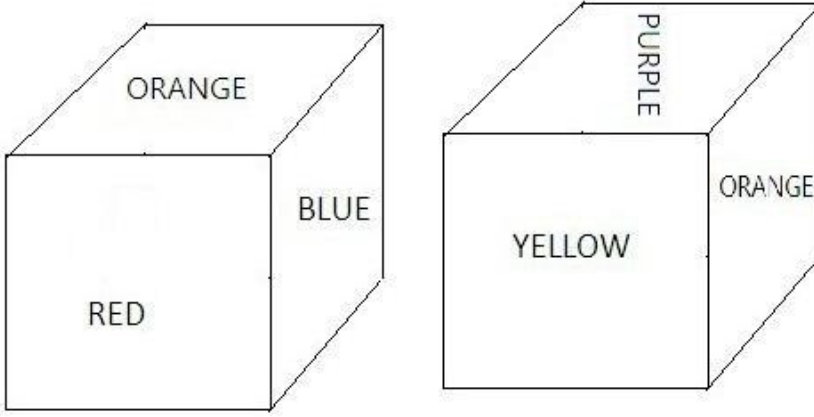
(D) सभी अनुसरण करते हैं - (Alternative 4)

Question No.63

1.00

Bookmark

दिए गए चित्र के अनुसार पासे की प्रत्येक साइड को बैंगनी (Purple), लाल (Red), पीला (Yellow), नीला (Blue), ग्रे (gray) और संतरी (Orange) से रंगा गया है। लाल रंग (Red) के विपरीत भाग को किस रंग से चित्रित किया जाता है?



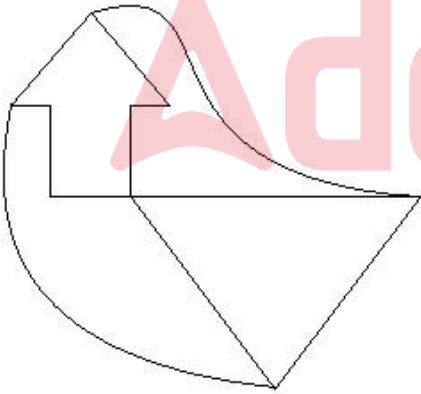
- (A) संतरी (Orange) - (Alternative 4)
(B) बैंगनी (Purple) - (Alternative 3)
(C) पीला (Yellow) - (Alternative 1)
(D) नीला (Blue) - (Alternative 2)

Question No.64

1.00

Bookmark

दी गई छवि में कितनी सरल रेखाएं हैं?



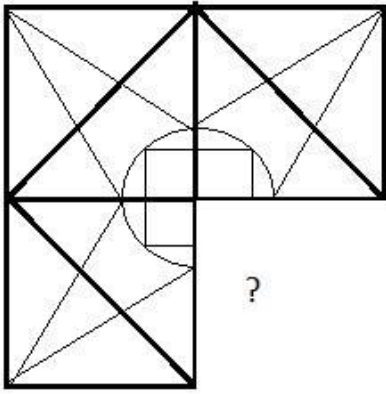
- (A) 11 - (Alternative 4)
(B) 12 - (Alternative 1)
(C) 9 - (Alternative 3)
(D) 8 - (Alternative 2)

Question No.65

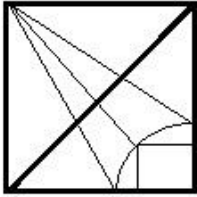
1.00

Bookmark

सही विकल्प चुनें जो दी गई छवि के छवि पैटर्न को पूरा कर सके।

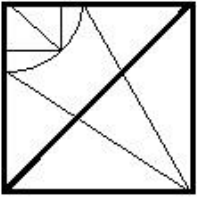


(A)



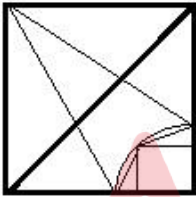
- (Alternative 4)

(B)



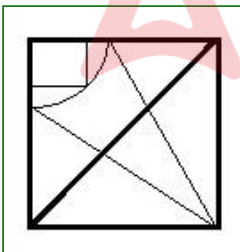
- (Alternative 2)

(C)



- (Alternative 1)

(D)



- (Alternative 3)

Question No.66

1.00

Bookmark

'L' 'K' का दामाद हैं जिनकी एकमात्र बेटी G है. 'L' 'B' का पुत्र है, जिसकी पत्नी A है। A कैसे G से संबंधित है?

- (A) बहू - (Alternative 4)
- (B) पुत्री - (Alternative 1)
- (C) भतीजी - (Alternative 3)
- (D) मदर-इन-लॉ - (Alternative 2)

Question No.67

1.00

निम्नलिखित पांच में से चार किसी प्रकार से समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा इस समूह से संबंधित नहीं है?

L, F, X, R, B

- (A) X - (Alternative 1)
 (B) L - (Alternative 4)
 (C) F - (Alternative 2)
 (D) B - (Alternative 3)

Question No.68

1.00

Bookmark

प्रथम जोड़ी में प्रयुक्त तर्क के अनुरूप प्रश्न चिह्न को दिए गए उचित विकल्प के साथ बदलें
 MJ:HE::GW: ??

- (A) FS - (Alternative 3)
 (B) CR - (Alternative 2)
 (C) ES - (Alternative 4)
 (D) BR - (Alternative 1)

Question No.69

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक अवतरण (पैसेज) दिया गया है जिसके बाद में एक वक्तव्य दिया गया है। अवतरण को ध्यान से पढ़ें और दिए गए अवतरण के आधार पर वक्तव्य का निर्धारण करें।

शेन्जेन में दक्षिणी विज्ञान और प्रौद्योगिकी के दक्षिणी विश्वविद्यालय के, एक चीनी शोधकर्ता, हे-जियानकुई ने अपने दावे से एक अंतरराष्ट्रीय जगत में सनसनी फैला दी कि उसने मानव भ्रूण के जीन में परिवर्तन कर दिया है और जिसके परिणामस्वरूप इस महीने की शुरुआत में जुड़वां लड़कियों का जन्म हुआ। यदि यह सही साबित हुआ, तो यह जीन "संपादन" के नव विकसित उपकरणों के उपयोग से उत्पन्न, विशिष्ट वांछित विशेषताओं युक्त, मानव संतान का पहला उदाहरण होगा। दावे के अनुसार, नए पैदा हुए चीनी शिशुओं के मामले में, जीन को इस प्रकार से संपादित किया गया है कि वह एचआईवी वायरस, जोकि एड्स का कारण बनता है, से प्रभावित न हो।

घोषणा के कारण जो हलचल पैदा हुई है, वह केवल वैज्ञानिक छलांग के कारण नहीं है, बल्कि यह उत्तेजना गंभीर नैतिक प्रश्नों को लेकर है। जीन "संपादन" क्षमताएं अब दुनिया भर में सैकड़ों शोधकर्ताओं और प्रयोगशालाओं के पास मौजूद हैं। लेकिन चीन के मामले में जीन को "संपादित" करने के लिए इस्तेमाल किए जाने वाले सीआरआईएसपीआर प्रौद्योगिकी के सह-आविष्कारक जेनिफर डौडना सहित इस क्षेत्र के प्रमुख वैज्ञानिकों ने लंबे समय से 'मानव में प्रौद्योगिकी के नैदानिक अनुप्रयोगों' पर "वैश्विक विराम" की तब तक मांग की है जब तक कि अंतरराष्ट्रीय स्तर पर स्वीकृत प्रोटोकॉल विकसित नहीं किए जाते।

वक्तव्य: सीआरआईएसपीआर एक ऐसी तकनीक है जिसका उपयोग जीन संपादन के लिए किया जा सकता है।

निम्न विकल्पों में से एक उपयुक्त चुनें

- A - वक्तव्य निश्चित रूप से सच है।
 B - वक्तव्य संभवतः सच है।
 C - वक्तव्य निर्धारित नहीं किया जा सकता है।
 D - वक्तव्य निश्चित रूप से असत्य है।

- (A) C - (Alternative 3)
 (B) D - (Alternative 4)
 (C) A - (Alternative 1)
 (D) B - (Alternative 2)

Question No.70

1.00

Bookmark

निम्नलिखित विकल्पों से दी गई छवि की जल छवि की पहचान करें:

SKETCH

(A)

SKETCH - (Alternative 1)

(B)

SKETCH - (Alternative 3)

(C)

SKETCH - (Alternative 4)

(D)

SKETCH - (Alternative 2)

Question No.71

1.00

Bookmark

एक लड़के को इंगित करते हुए, एक आदमी ने कहा, "वह मेरे बेटे की बहन की मां की बहन के पति का एकमात्र बेटा है।" आदमी लड़के से कैसे संबंधित है?

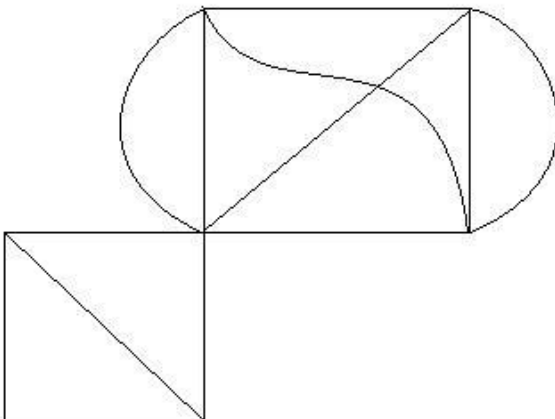
- (A) पिता - (Alternative 1)
(B) दादा - (Alternative 2)
(C) कजिन - (Alternative 4)
(D) अंकल - (Alternative 3)

Question No.72

1.00

Bookmark

दी गई छवि से कितने समकोण त्रिभुज बनाए जा सकते हैं?



- (A) 6 - (Alternative 3)
(B) 4 - (Alternative 2)

(C) 3 - (Alternative 4)

(D) 2 - (Alternative 1)

Question No.73

1.00

Bookmark

प्रथम जोड़ी में प्रयुक्त तर्क के अनुरूप प्रश्न चिह्न को दिए गए उचित विकल्प के साथ बदलें

Author:Pen::Barber: ??

(A) Trowel - (Alternative 4)

(B) Spade - (Alternative 3)

(C) Tack - (Alternative 1)

(D) Scissor - (Alternative 2)

Question No.74

1.00

Bookmark

किसी कोड भाषा में, यदि AMBLE को ZNYOV के रूप में कोड किया गया है, तो उस भाषा में PATROL का कोड क्या होगा?

(A) KGZLIO - (Alternative 3)

(B) KZGILLO - (Alternative 1)

(C) QZUSLM - (Alternative 4)

(D) QUZLSM - (Alternative 2)

Question No.75

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक अवतरण (पैसेज) दिया गया है जिसके बाद में एक वक्तव्य दिया गया है। अवतरण को ध्यान से पढ़ें और दिए गए अवतरण के आधार पर वक्तव्य का निर्धारण करें।

शेन्जेन में दक्षिणी विज्ञान और प्रौद्योगिकी के दक्षिणी विश्वविद्यालय के, एक चीनी शोधकर्ता, हे-जियानकुई ने अपने दावे से एक अंतरराष्ट्रीय जगत में सनसनी फैला दी कि उसने मानव भ्रूण के जीन में परिवर्तन कर दिया है और जिसके परिणामस्वरूप इस महीने की शुरुआत में जुड़वां लड़कियों का जन्म हुआ। यदि यह सही साबित हुआ, तो यह जीन "संपादन" के नव विकसित उपकरणों के उपयोग से उत्पन्न, विशिष्ट वांछित विशेषताओं युक्त, मानव संतान का पहला उदाहरण होगा। दावे के अनुसार, नए पैदा हुए चीनी शिशुओं के मामले में, जीन को इस प्रकार से संपादित किया गया है कि वह एचआईवी वायरस, जोकि एड्स का कारण बनता है, से प्रभावित न हो।

घोषणा के कारण जो हलचल पैदा हुई है, वह केवल वैज्ञानिक छलांग के कारण नहीं है, बल्कि यह उत्तेजना गंभीर नैतिक प्रश्नों को लेकर है। जीन "संपादन" क्षमताएं अब दुनिया भर में सैकड़ों शोधकर्ताओं और प्रयोगशालाओं के पास मौजूद हैं। लेकिन चीन के मामले में जीन को "संपादित" करने के लिए इस्तेमाल किए जाने वाले सीआरआईएसपीआर प्रौद्योगिकी के सह-आविष्कारक जेनिफर डौडना सहित इस क्षेत्र के प्रमुख वैज्ञानिकों ने लंबे समय से 'मानव में प्रौद्योगिकी के नैदानिक अनुप्रयोगों' पर "वैश्विक विराम" की तब तक मांग की है जब तक कि अंतरराष्ट्रीय स्तर पर स्वीकृत प्रोटोकॉल विकसित नहीं किए जाते।

वक्तव्य: शोधकर्ता जियानकुई का यह दावा कि उन्होंने मानव भ्रूण की जीन को बदल दिया है, सच साबित हुआ है।

निम्न विकल्पों में से एक उपयुक्त चुनें

A - वक्तव्य निश्चित रूप से सच है।

B - वक्तव्य संभवतः सच है।

C - वक्तव्य निर्धारित नहीं किया जा सकता है।

D - वक्तव्य निश्चित रूप से असत्य है।

(A) C - (Alternative 3)

(B) D - (Alternative 4)

(C) A - (Alternative 1)

(D) B - (Alternative 2)

Question No.76

1.00

Bookmark

दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और निम्नलिखित के अनुसार प्रश्नों का उत्तर दें।

6 छात्र अनिल, सीता, मानसी, काजल, गोविंद और वरू एक गोलाकार मेज के गिर्द केंद्र की ओर मुंह करके आसपास बैठते हैं (जरूरी नहीं कि एक ही क्रम में हों)। सभी छह छात्र अलग-अलग विषय जैसे कि गणित, भौतिकी, इतिहास, भूगोल, रसायन विज्ञान और जीवविज्ञान पसंद करते हैं।

- i) जो गणित पसंद करता है वह काजल और मानसी के बीच बैठा है।
- ii) रसायन विज्ञान पसंद करने वाला व्यक्ति काजल के दाहिने ओर तीसरे स्थान पर है।
- iii) वरू, जो गोविंद का पड़ोसी नहीं हैं जीवविज्ञान पसंद करता हैं।
- iv) काजल वरू के बाईं ओर तत्काल बैठा है।
- v) गोविंद गणित पसंद नहीं करता है।
- vi) सीता इतिहास को पसंद करने वाले व्यक्ति के दाईं ओर तीसरे स्थान पर है।
- vii) जो भौतिकी पसंद करता है और जो जीवविज्ञान पसंद करता है वे पड़ोसी हैं।

वरू और सीता के ठीक बीच में कौन बैठा है?

- (A) मानसी - (Alternative 4)
- (B) वो जिसे भौतिकी पसंद है - (Alternative 3)
- (C) गोविंद - (Alternative 1)
- (D) वो जिसे इतिहास पसंद है - (Alternative 2)

Question No.77

1.00

Bookmark

इस श्रंखला में आगामी नंबर खोजें।

12, 43, 162, 633, ?

- (A) 1899 - (Alternative 1)
- (B) 1879 - (Alternative 4)
- (C) 2512 - (Alternative 2)
- (D) 2532 - (Alternative 3)

Question No.78

1.00

Bookmark

इस श्रंखला में आगामी नंबर खोजें।

3, 13, 35, 109, 323, ?

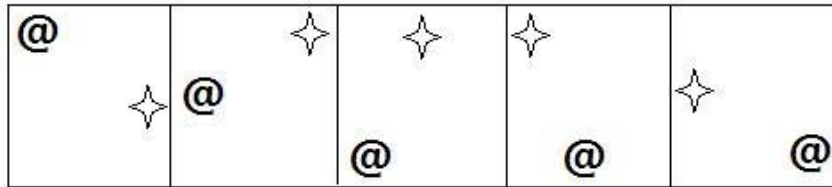
- (A) 973 - (Alternative 2)
- (B) 969 - (Alternative 4)
- (C) 946 - (Alternative 3)
- (D) 646 - (Alternative 1)

Question No.79

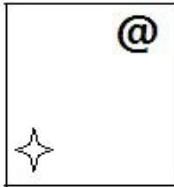
1.00

Bookmark

दी गई श्रंखला के लिए दिए गए विकल्पों में से कौन सा अगला चित्र होगा?

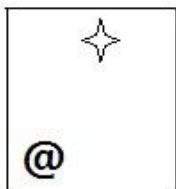


(A)



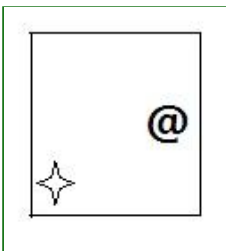
- (Alternative 1)

(B)



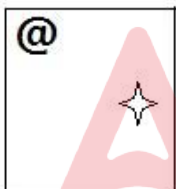
- (Alternative 4)

(C)



- (Alternative 2)

(D)



- (Alternative 3)

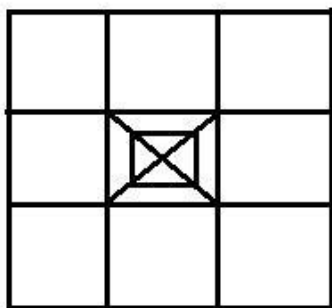


Question No.80

1.00

Bookmark

दी गई छवि में कितने वर्ग हैं?



(A) 16 - (Alternative 2)

(B) 18 - (Alternative 3)

(C) **15 - (Alternative 1)**

(D) 12 - (Alternative 4)

Question No.81

1.00

Bookmark

इस श्रंखला में आगामी नंबर खोजें।

169, 146, 157, 134, 145, ?

(A) 156 - (Alternative 4)

(B) 168 - (Alternative 3)

(C) 136 - (Alternative 2)

(D) **122 - (Alternative 1)**

Question No.82

1.00

Bookmark

यदि छायांकित रेखा पर दर्पण रखा जाए, तो निम्न में से कौन सा विकल्प दी गई आकृति की सही छवि है?



(A)  - (Alternative 3)

(B)  - (Alternative 2)

(C)  - (Alternative 1)

(D)  - (Alternative 4)

Question No.83

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में, संबंध दिखाने वाले दो वक्तव्य दिए गए हैं, जिसके बाद i, ii और iii तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। यह मानते हुए कि दिए गए वक्तव्य सत्य हैं, पता लगाएं कि कौन सा/से निष्कर्ष निश्चित रूप से सत्य है/हैं।

वक्तव्य: $J = I > N \geq G$; $G > L = E < M$; $T < U < J$

निष्कर्ष:

i) $T < I$

ii) $I > E$

iii) $J > L$

(A) केवल i) और iii) - (Alternative 1)

(B) **सभी अनुसरण करते हैं - (Alternative 4)**

(C) केवल i) और ii) - (Alternative 2)

(D) केवल iii) - (Alternative 3)

Question No.84

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में, एक वक्तव्य के बाद i) और ii) दो निष्कर्ष दिए गए हैं। वक्तव्य में दिए गए को सत्य मानते हुए दोनों निष्कर्षों पर एक साथ विचार करें और निर्णय लें कि वक्तव्य में दी गई जानकारी के आधार पर इनमें से कौन सा तर्कसंगत रूप से और उचित संदेह से परे अनुसरण करता है।

वक्तव्य: वजन ऊंचाई का समानुपातिक होता है।

निष्कर्ष:

i) यदि वजन बढ़ता है, तो ऊंचाई कम हो जाती है।

ii) यदि ऊंचाई बढ़ जाती है, तो वजन कम हो जाता है।

निम्न विकल्पों में से एक उपयुक्त चुनें

(A) केवल निष्कर्ष i) अनुसरण करता है

(B) केवल निष्कर्ष ii) का अनुसरण करता है

(C) या तो i) या ii) अनुसरण करता है

(D) न तो i) और न ही ii) अनुसरण करता है

(E) i) और ii) दोनों अनुसरण करते हैं

(A) A - (Alternative 1)

(B) B - (Alternative 2)

(C) D - (Alternative 4)

(D) C - (Alternative 3)

Question No.85

1.00

Bookmark

दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और निम्नलिखित के अनुसार प्रश्नों का उत्तर दें।

6 छात्र अनिल, सीता, मानसी, काजल, गोविंद और वरू एक गोलाकार मेज के गिर्द केंद्र की ओर मुंह करके आसपास बैठते हैं (जरूरी नहीं कि एक ही क्रम में हों)। सभी छह छात्र अलग-अलग विषय जैसे कि गणित, भौतिकी, इतिहास, भूगोल, रसायन विज्ञान और जीवविज्ञान पसंद करते हैं।

i) जो गणित पसंद करता है वह काजल और मानसी के बीच बैठता है।

ii) रसायन विज्ञान पसंद करने वाला व्यक्ति काजल के दाहिने ओर तीसरे स्थान पर है।

iii) वरू, जो गोविंद का पड़ोसी नहीं हैं जीवविज्ञान पसंद करता हैं।

iv) काजल वरू के बाईं ओर तत्काल बैठता है।

v) गोविंद गणित पसंद नहीं करता है।

vi) सीता इतिहास को पसंद करने वाले व्यक्ति के दाईं ओर तीसरे स्थान पर है।

vii) जो भौतिकी पसंद करता है और जो जीवविज्ञान पसंद करता है वे पड़ोसी हैं।

इतिहास कौन पसंद करता है?

(A) अनिल - (Alternative 2)

(B) सीता - (Alternative 3)

(C) मानसी - (Alternative 4)

(D) गोविंद - (Alternative 1)

Question No.86

1.00

Bookmark

जेफरी अपने वेतन का 13% दृष्टि विकलांग संगठन, 12% अनाथालय, 14% शारीरिक रूप से विकलांग संगठन और 16% चिकित्सा सहायता संगठनों को दान देता है। शेष रूप 23445 की राशि को मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा करता है। अनाथालय में दान दी गई राशि बताएं।

- (A) 6652 - (Alternative 3)
(B) 6252 - (Alternative 2)
(C) 6452 - (Alternative 1)
(D) 6852 - (Alternative 4)

Question No.87

1.00

Bookmark

यदि एक वृत्त की त्रिज्या दस गुना हो जाती है, तो इसकी परिधि अपनी पहले वाली परिधि का कितना गुना हो जाएगी ?

- (A) 9 - (Alternative 3)
(B) 8 - (Alternative 1)
(C) 11 - (Alternative 4)
(D) 10 - (Alternative 2)

Question No.88

1.00

Bookmark

टेलिन एक निश्चित दूरी तक सामान्य गति की (10/11) वीं गति से चलता है और सामान्य समय से 13 मिनट अधिक लेता है। लिया गया सामान्य समय पता लगाएं।

- (A) 130 mins - (Alternative 2)
(B) 120 mins - (Alternative 1)
(C) 140 mins - (Alternative 3)
(D) 150 mins - (Alternative 4)

Question No.89

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में अनुपात 6: 7: 8 में तीन अलग-अलग प्रकार के पुराने सिक्के हैं, पुराने सिक्के के मूल्य क्रमशः 1 रुपये, 5 रुपये और 10 रुपये हैं। यदि बॉक्स में सिक्के का कुल मूल्य 847 रुपये है, तो 10 रुपये के सिक्के के मूल्यों की संख्या खोजें।

- (A) 84 - (Alternative 2)
(B) 65 - (Alternative 4)
(C) 56 - (Alternative 3)
(D) 48 - (Alternative 1)

Question No.90

1.00

Bookmark

448 मीटर लंबाई के पुल को पार करने के लिए एक ट्रेन को 73 सेकंड लगते हैं। यदि इसी ट्रेन को साइन बोर्ड पार करने के लिए 41 सेकंड लगते हैं, तो ट्रेन की लंबाई पता लगाएं।

- (A) 484 m - (Alternative 1)
(B) 574 m - (Alternative 3)
(C) 563 m - (Alternative 2)
(D) 624m - (Alternative 4)

Question No.91

1.00

Bookmark

एक उपहार बॉक्स में 10 अंगूठियां होती। पहले 4 अंगूठियों का औसत वजन 39 ग्राम है और शेष 6 अंगूठियों का औसत वजन 40 ग्राम है। कुल अंगूठियों का औसत वजन प्राप्त करें। (ग्राम में)

- (A) 39.4 - (Alternative 2)
(B) 39.2 - (Alternative 1)
(C) 39.6 - (Alternative 3)
(D) 39.8 - (Alternative 4)

Question No.92

1.00

Bookmark

1000 किमी की दूरी को कवर करने के लिए राकेश और विकी द्वारा लिया गया समय 35: 27 के अनुपात में है। उनकी गतियों का अनुपात खोजें।

- (A) 35:27 - (Alternative 1)
(B) 39:27 - (Alternative 3)
(C) 27:35 - (Alternative 2)
(D) 27:39 - (Alternative 4)

Question No.93

1.00

Bookmark

हल करें:

$$486 \div \left\{ \frac{3}{4} \left[\frac{16}{15} - \frac{2}{3} \right] \right\} = ?$$

- (A) 3654 - (Alternative 4)
(B) 3645 - (Alternative 1)
(C) 3456 - (Alternative 3)
(D) 3465 - (Alternative 2)

Question No.94

1.00

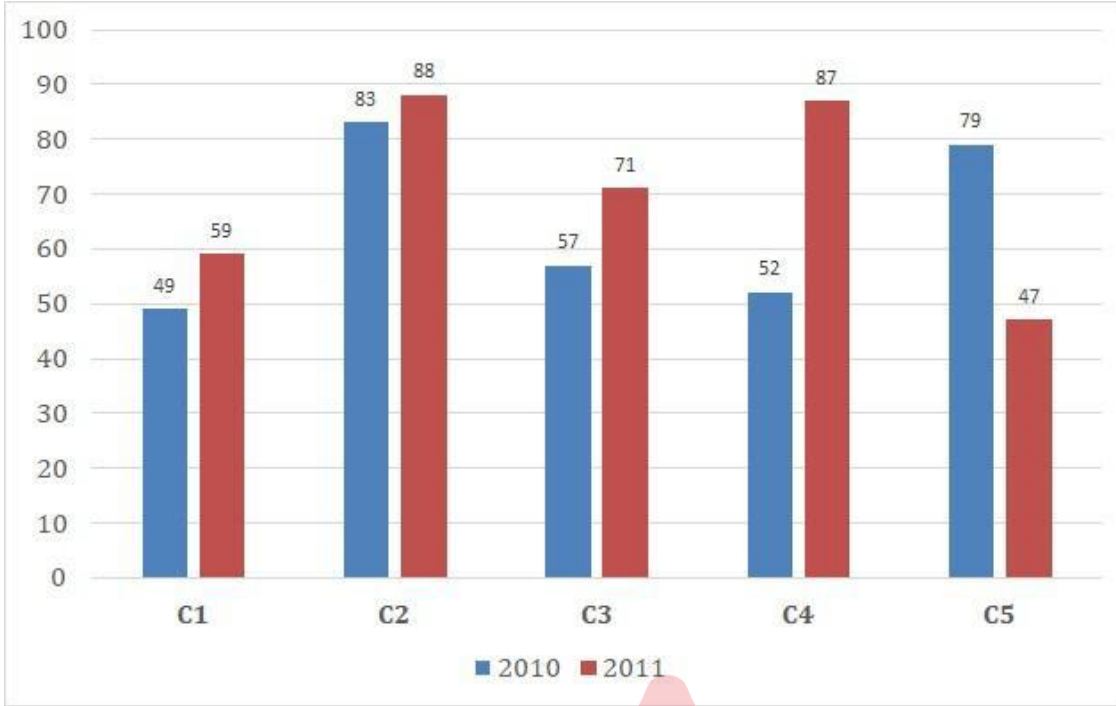
Bookmark

निर्देश:

निम्नलिखित बार ग्राफ का अध्ययन करें और निम्न प्रश्न का उत्तर दें:

2010 और 2011 के दो लगातार वर्षों में एक प्रकाशन कंपनी की 5 शाखाओं (C 1, C 2, C 3, C 4 और C 5) से किताबों (हजारों में) की बिक्री।

वर्ष 2010 में सभी शाखाओं (हजारों में) की औसत बिक्री क्या है?



- (A) 66 - (Alternative 4)
(B) 65 - (Alternative 3)
(C) 64 - (Alternative 2)
(D) 63 - (Alternative 1)

Question No.95

1.00

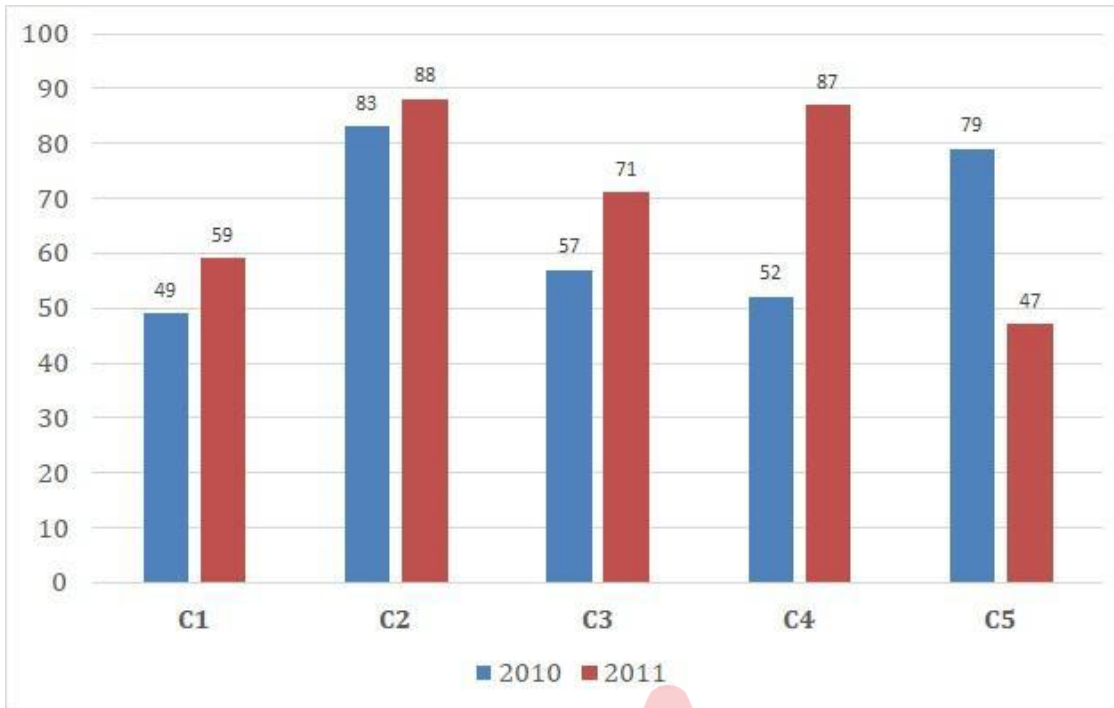
Bookmark

निर्देश:

निम्नलिखित बार ग्राफ का अध्ययन करें और निम्न प्रश्न का उत्तर दें:

2010 और 2011 के दो लगातार वर्षों में एक प्रकाशन कंपनी की 5 शाखाओं (C 1, C 2, C 3, C 4 और C 5) से किताबों (हजारों में) की बिक्री।

दोनों वर्षों के दौरान C1, C 3 और C 5 शाखाओं में कुल बिक्री कितनी है? (हजारों में)



- (A) 364 - (Alternative 2)
- (B) 361 - (Alternative 1)
- (C) 363 - (Alternative 4)
- (D) 362 - (Alternative 3)

Question No.96

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति साइकिल से 45 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से छात्रावास से कॉलेज तक 5 मिनट देर से पहुंचता है। यदि वह 60 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से साइकिल चलाता है और वह 4 मिनट जल्दी पहुंचता है। छात्रावास और कॉलेज के बीच की दूरी खोजें।

- (A) 23 km - (Alternative 1)
- (B) 27km - (Alternative 4)
- (C) 25 km - (Alternative 3)
- (D) 35 km - (Alternative 2)

Question No.97

1.00

Bookmark

2720 रुपये की दर से बेची गई वस्तु पर अर्जित लाभ, 1,243 रुपये की दर से बेची गई उसी वस्तु पर होने वाली हानि के मुकाबले 11% अधिक लाभ अर्जित होता है। वस्तु का क्रय मूल्य पता लगाएं।

- (A) रु.1934 - (Alternative 2)
- (B) रु.1943 - (Alternative 1)
- (C) रु.1843 - (Alternative 4)
- (D) रु.1834 - (Alternative 3)

Question No.98

1.00

Bookmark

एक दुकानदार 1,368 रुपये की दर से एक उत्पाद बेचता है और 12.5% का लाभ कमाता है। उत्पाद के क्रय मूल्य के आधे के बराबर राशि क्या होगी है।

- (A) Rs.608 - (Alternative 3)

- (B) Rs.604 - (Alternative 1)
(C) Rs.610 - (Alternative 4)
(D) Rs.606 - (Alternative 2)

Question No.99

1.00

Bookmark

कक्षा में छात्रों को समान रूप से 720 मोबाइलों को कितने तरीकों से वितरित किया जा सकता है?

- (A) 16 - (Alternative 2)
(B) 30 - (Alternative 1)
(C) 20 - (Alternative 3)
(D) 24 - (Alternative 4)

Question No.100

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में 103 नोटबुक का औसत वजन 10.3 किलो है। जब बॉक्स में एक नई नोटबुक जोड़ी जाती है तो औसत वजन 10.4 किग्रा हो जाता है। नई नोटबुक का वजन बताएं।

- (A) 20.7 kg - (Alternative 1)
(B) 20.3 kg - (Alternative 4)
(C) 20.5 kg - (Alternative 3)
(D) 20.9 kg - (Alternative 2)

Question No.101

1.00

Bookmark

स्टेशन मास्टर एक आयताकार डिजिटल बोर्ड की लंबाई और चौड़ाई क्रमशः 7% बढ़ाने और 7% कम करने का निर्णय लेता है। कुल क्षेत्रफल में परिवर्तन बताएं

- (A) 0.49% कम होता है - (Alternative 3)
(B) 0.36% बढ़ जाता है - (Alternative 1)
(C) 0.49% बढ़ जाता है - (Alternative 4)
(D) 0.36% कम हो जाता है - (Alternative 2)

Question No.102

1.00

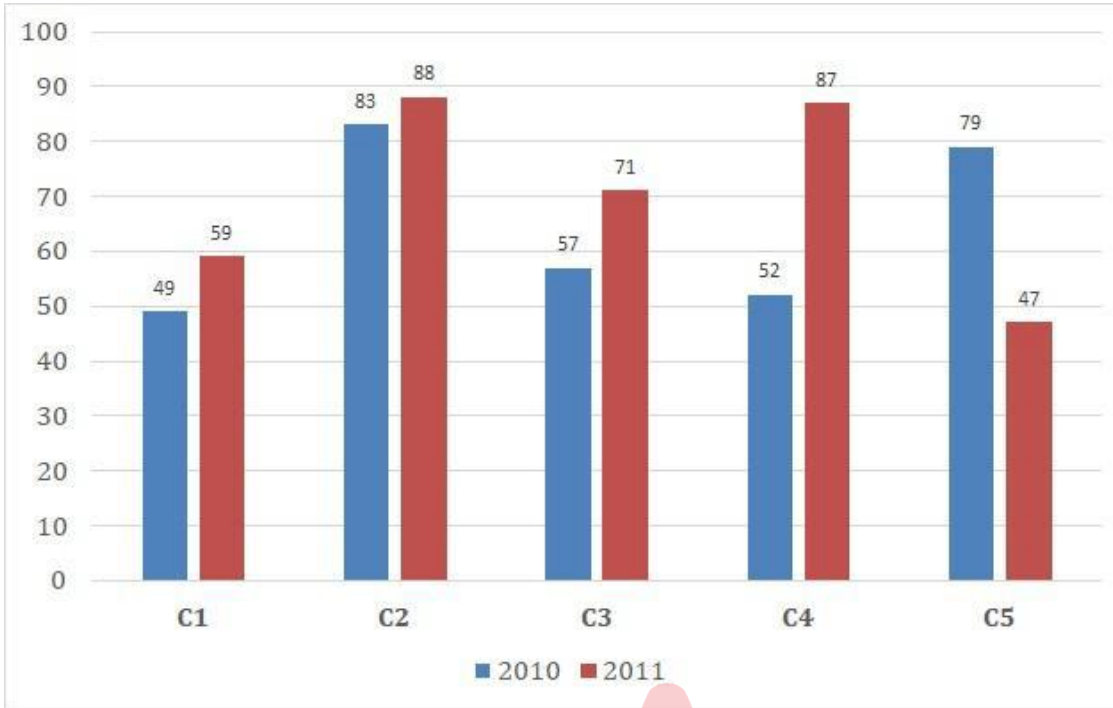
Bookmark

निर्देश:

निम्नलिखित बार ग्राफ का अध्ययन करें और निम्न प्रश्न का उत्तर दें:

2010 और 2011 के दो लगातार वर्षों में एक प्रकाशन कंपनी की 5 शाखाओं (C 1, C 2, C 3, C 4 और C 5) से किताबों (हजारों में) की बिक्री।

दोनों वर्षों के दौरान शाखा C 2 की कुल बिक्री और दोनों वर्षों के दौरान शाखा C 4 की कुल बिक्री का अनुपात क्या है?



- (A) 171:139 - (Alternative 4)
- (B) 183:169 - (Alternative 1)
- (C) 139:171 - (Alternative 3)
- (D) 169:183 - (Alternative 2)

Question No.103

1.00

Bookmark

हल करें:

$$\frac{1}{13} \div \frac{1}{13} \div \frac{1}{13} \div \frac{1}{13} \div \frac{1}{13} = ?$$

- (A) 2197 - (Alternative 2)
- (B) 1444 - (Alternative 1)
- (C) 1331 - (Alternative 3)
- (D) 2917 - (Alternative 4)

Question No.104

1.00

Bookmark

5600 रुपये की राशि 8% प्रति वर्ष की दर से साधारण ब्याज पर निवेश की गई। यदि 5 साल के बाद की राशि वापस ले ली जाती है और कुल राशि का आधा शेयर बाजार में निवेश किया जाता है। शेष राशि पता लगाएं। (रुपये में)

- (A) 3820 - (Alternative 3)
- (B) 3920 - (Alternative 4)
- (C) 3720 - (Alternative 2)

(D) 3620 - (Alternative 1)

Question No.105

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति समतुल्य त्रिभुज क्षेत्र पर त्रिभुजीय क्षेत्र के तलों के साथ-साथ 18 किमी प्रति घंटे, 24 किमी, और 36 किमी प्रति घंटे की गति से यात्रा करता है। यात्रा की औसत गति बताएं।

- (A) 22kmph - (Alternative 2)
(B) 24kmph - (Alternative 1)
(C) 18kmph - (Alternative 3)
(D) 34kmph - (Alternative 4)

Question No.106

1.00

Bookmark

वर्गाकार ग्लास के टुकड़े का कुल क्षेत्रफल 784 सेमी² है, जो एक मेज के ऊपर रखा है। मेज के किनारे और कांच के टुकड़े के बीच की चौड़ाई 9 सेमी चौड़ी है। मेज की लंबाई प्राप्त करें।

- (A) 40 cm - (Alternative 1)
(B) 49 cm - (Alternative 4)
(C) 46 cm - (Alternative 3)
(D) 43 cm - (Alternative 2)

Question No.107

1.00

Bookmark

दुकानदार ने क्रय मूल्य के 37% को मार्क अप के रूप में जोड़ा और फिर वह विक्रय पर अंकित मूल्य पर 37% की छूट देता है, तो कुल लाभ या हानि प्रतिशत क्या होगा।

- (A) 13.69% हानि - (Alternative 4)
(B) 12.96% हानि - (Alternative 3)
(C) 13.69% लाभ - (Alternative 2)
(D) 12.96% लाभ - (Alternative 1)

Question No.108

1.00

Bookmark

समान राशि को 2 साल के लिए चक्रवृद्धि ब्याज और सामान्य ब्याज के तहत निवेश करने पर दोनों से अर्जित ब्याज के बीच अंतर 4 रुपये है। यदि ब्याज दर 4% प्रति वर्ष है तो निवेश की गई राशि बताएं (रुपये में)

- (A) 27750 - (Alternative 2)
(B) 28750 - (Alternative 1)
(C) 26750 - (Alternative 3)
(D) 30750 - (Alternative 4)

Question No.109

1.00

Bookmark

चक्रवृद्धि ब्याज के तहत एक राशि 3 साल में दोगुना हो जाती है। कितने साल में यह अपनी राशि का 256 गुना हो जाएगी?

- (A) 24 वर्ष - (Alternative 2)
(B) 28 वर्ष - (Alternative 4)
(C) 22 वर्ष - (Alternative 1)
(D) 26 वर्ष - (Alternative 3)

Question No.110

1.00

Bookmark

जब एक संख्या को 84 से भाग दिया जाता है तो शेष 10 आता है। उस संख्या को 12 से भाग देने पर शेष क्या होगा।

- (A) 11 - (Alternative 3)
(B) 8 - (Alternative 1)
(C) 6 - (Alternative 2)
(D) **10 - (Alternative 4)**

Question No.111

1.00

Bookmark

13√3 सेमी विकर्ण के एक घन को पिघला कर एक घनाभ बनाया जाता है . यदि घनाभ की लंबाई घन के पार्श्व के समान है और चौड़ाई 6.5 सेमी है तो घनाभ की ऊंची क्या होगी ?

- (A) 32 cm - (Alternative 4)
(B) 28 cm - (Alternative 2)
(C) 24 cm - (Alternative 3)
(D) **26 cm - (Alternative 1)**

Question No.112

1.00

Bookmark

हल करें:

$$(8^4)^2 \times \frac{1}{512^2} \times 8 + 18 = ?$$

- (A) 490 - (Alternative 1)
(B) **530 - (Alternative 3)**
(C) 510 - (Alternative 2)
(D) 550 - (Alternative 4)

Question No.113

1.00

Bookmark

विनो ने फ्रेंच में 80 में से 76 अंक, अंग्रेजी में 100 में से 98 अंक, स्पैनिश में 70 में से 56 और जापानी में 50 में से 43 अंक प्राप्त किए। उसके द्वारा प्राप्त कुल प्रतिशत क्या था?

- (A) 89% - (Alternative 4)
(B) **91% - (Alternative 1)**
(C) 93% - (Alternative 2)
(D) 87% - (Alternative 3)

Question No.114

1.00

Bookmark

अकील ने 4 बच्चों के बीच 550 उपहार साझा किए। पहले बच्चे का हिस्सा, दूसरे बच्चे के हिस्से का दोगुना तथा तीसरे बच्चे के हिस्से का तीन गुना और चौथे बच्चे के चार गुना हिस्से के बराबर हैं। पहले बच्चे और दूसरे बच्चे द्वारा प्राप्त उपहारों की राशि बताएं।

- (A) 324 - (Alternative 1)
(B) 396 - (Alternative 4)
(C) 384 - (Alternative 3)
(D) 372 - (Alternative 2)

Question No.115

1.00

Bookmark

हामिद, क्रिस्टो और गणेश के वेतनों का अनुपात 3: 5: 7 है, यदि गणेश को हामिद से 564 रुपये अधिक मिल रहे हैं तो क्रिस्टो का वेतन क्या है?

- (A) 505 - (Alternative 3)
(B) 805 - (Alternative 4)
(C) 705 - (Alternative 1)
(D) 605 - (Alternative 2)

Question No.116

1.00

Bookmark

214! में अनुगामी शून्यों की संख्या बताएं

- (A) 51 - (Alternative 3)
(B) 47 - (Alternative 2)
(C) 45 - (Alternative 1)
(D) 53 - (Alternative 4)

Question No.117

1.00

Bookmark

एक अंग्रेजी आधारित कंपनी की एक समर्थन परियोजना में, 513 पुरुष और 513 महिला कर्मचारी हैं। सभी कर्मचारियों की औसत उत्पादकता 63 कॉल प्रति दिन है। पुरुष कर्मचारी द्वारा आयोजित औसत कॉल प्रति दिन 63 कॉल है। मादा कर्मचारियों द्वारा प्रति दिन अटेंड की जाने वाली औसत कॉल क्या है?

- (A) 63 - (Alternative 2)
(B) 61 - (Alternative 1)
(C) 67 - (Alternative 4)
(D) 65 - (Alternative 3)

Question No.118

1.00

Bookmark

हल करें:

$$\sqrt{21.16} + \sqrt{79.21} + 8.9 = ?$$

- (A) 22.6 - (Alternative 2)
(B) 22.4 - (Alternative 4)
(C) 22.2 - (Alternative 3)
(D) 22.8 - (Alternative 1)

Question No.119

1.00

Bookmark

उन दो अंकों का गुणनफल प्राप्त करें जिनका लघुत्तम समापवर्त्य (एलसीएम) 70 और महत्तम समापवर्तक (एचसीएफ) 7 है।

- (A) 480 - (Alternative 4)
(B) 490 - (Alternative 1)
(C) 510 - (Alternative 3)
(D) 390 - (Alternative 2)

Question No.120

1.00

Bookmark

एक बल्ब उत्पादक कंपनी ने पाया कि कुल उत्पाद का 11% दोषपूर्ण है। यदि गैर दोषपूर्ण उत्पादों की संख्या 6319 है तो दोषपूर्ण उत्पादों की संख्या बताएं।

- (A) 781 - (Alternative 4)
(B) 681 - (Alternative 3)
(C) 593 - (Alternative 1)
(D) 793 - (Alternative 2)

Roll No:

Registration No:

Name.

Date: 06-Jan-2019

Examination: Online Examination - SI

Section 1 - Online Examination

Question No.1

RPF SI 6-JAN-2019, SHIFT-3

कैग (CAG) किन खातों का लेखा-परीक्षण

- (A) सार्वजनिक क्षेत्र उपक्रम (पीएसयू) और केंद्रीय एजेंसियों के - (Alternative 3)
- (B) केवल राज्य सरकार के - (Alternative 4)
- (C) केवल केंद्र सरकार के - (Alternative 1)
- (D) केंद्र सरकार, राज्य सरकार और वित्तीय सहायता प्राप्त अन्य सरकारी संस्थान - (Alternative 2)

Question No.2

1.00

Bookmark

विश्व प्रसिद्ध चारमीनार _____ में स्थित है।

- (A) बैंगलोर - (Alternative 2)
- (B) नई दिल्ली - (Alternative 4)
- (C) हैदराबाद - (Alternative 1)
- (D) मुंबई - (Alternative 3)

Question No.3

1.00

Bookmark

कम्पाउन्ड माइक्रोस्कोप का कौन सा लेंस वास्तविक, उलटा और बड़ा प्रतिबिम्ब बनाता है?

- (A) ऑब्जेक्टिव - (Alternative 4)
- (B) फोकल प्लेन - (Alternative 3)
- (C) फोकल लेंथ - (Alternative 2)
- (D) आईपीस - (Alternative 1)

Question No.4

1.00

Bookmark

प्रसिद्ध कृषि आन्दोलन "तेभागा" किस प्रान्त में हुआ था?

- (A) बंगाल - (Alternative 1)
- (B) मद्रास - (Alternative 3)
- (C) सिंध - (Alternative 4)
- (D) उत्तर प्रदेश - (Alternative 2)

Question No.5

1.00

Bookmark

निम्नलिखित शहरों में से कौन सा उत्तर-पूर्व भारत का प्रवेश द्वार कहा जाता है?

- (A) गंगटोक - (Alternative 1)

- (B) दिसपुर - (Alternative 4)
(C) गुवाहाटी - (Alternative 3)
(D) आइजोल - (Alternative 2)

Question No.6

1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में, कौन सा शीतकालीन ओलंपिक खेलों की श्रेणी के अंतर्गत आता है?

- (A) वाटर पोलो - (Alternative 2)
(B) स्विमिंग - (Alternative 3)
(C) शार्ट ट्रैक - (Alternative 1)
(D) रोविंग - (Alternative 4)

Question No.7

1.00

Bookmark

पंचायतों की शक्तियों, अधिकारों और कर्तव्यों को संविधान की 11 वीं अनुसूची में _____ द्वारा शामिल किया गया।

- (A) 92वें संशोधन अधिनियम - (Alternative 3)
(B) 74वें संशोधन अधिनियम - (Alternative 2)
(C) 69वें संशोधन अधिनियम - (Alternative 4)
(D) 73वें संशोधन अधिनियम - (Alternative 1)

Question No.8

1.00

Bookmark

वांडीवाश का निर्णायक युद्ध किनके बीच लड़ा गया था?

- (A) अंग्रेज और फ्रांसिसी - (Alternative 1)
(B) अंग्रेज और अर्कोट के नवाब - (Alternative 4)
(C) अंग्रेज और पुर्तगालियों - (Alternative 3)
(D) अंग्रेज और डच - (Alternative 2)

Question No.9

1.00

Bookmark

भारतीय कृषि को अक्सर कहा जाता है-

- (A) दुनिया का अन्नभण्डार - (Alternative 3)
(B) मानव जाति की उद्धारक - (Alternative 1)
(C) लाखों लोगों का भविष्य - (Alternative 4)
(D) मानसून पर दांव - (Alternative 2)

Question No.10

1.00

Bookmark

कार्बनिक यौगिकों में अचक्रिय या खुली श्रृंखला वाले यौगिकों को _____ भी कहा जाता है।

- (A) एलिफैटिक यौगिक - (Alternative 4)
(B) विषमचक्रिय यौगिक - (Alternative 2)
(C) सुगंधित यौगिक - (Alternative 1)

(D) समचक्री यौगिक - (Alternative 3)

Question No.11

1.00

Bookmark

इनमें से क्या केवल पौधों में पाया जाता है?

- (A) कोशिका संरचना - (Alternative 2)
(B) नाभिक - (Alternative 4)
(C) कोशिका झिल्ली - (Alternative 1)
(D) कोशिका भित्ति - (Alternative 3)

Question No.12

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सी नदी गंगा की सहायक नदी है?

- (A) गण्डक - (Alternative 4)
(B) सुबानसिरी - (Alternative 2)
(C) मानस - (Alternative 3)
(D) जंस्कार - (Alternative 1)

Question No.13

1.00

Bookmark

क्योटो प्रोटोकॉल का उद्देश्य है-

- (A) आर्द्रभूमि की रक्षा करना - (Alternative 4)
(B) ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन को कम करना - (Alternative 2)
(C) वायुमंडलीय प्रदूषण को कम करना - (Alternative 1)
(D) विद्युत चुम्बकीय विकिरण कम करना - (Alternative 3)

Question No.14

1.00

Bookmark

राष्ट्रीय राजमार्ग 1 दिल्ली से _____ तक जाता है।

- (A) जम्मू - (Alternative 1)
(B) श्रीनगर - (Alternative 2)
(C) कलकत्ता - (Alternative 4)
(D) अमृतसर - (Alternative 3)

Question No.15

1.00

Bookmark

केंद्र और राज्यों के संबंधों के निर्धारण के लिए बने दुसरे आयोग की अध्यक्षता किसने की?

- (A) एम. एम पुंछी - (Alternative 2)
(B) एस. के धर - (Alternative 3)
(C) पी. वी. राजमन्त्र - (Alternative 4)
(D) आर. एस सरकारिया - (Alternative 1)

Question No.16

1.00

Bookmark

"मेडेन ओवर" किस खेल से सम्बंधित है?

- (A) फुटबॉल - (Alternative 1)
(B) क्रिकेट - (Alternative 3)
(C) पोलो - (Alternative 4)
(D) रेसलिंग - (Alternative 2)

Question No.17

1.00

Bookmark

निम्नलिखित व्यक्तित्वों में से कौन दौड़ प्रतियोगिता से नहीं जुड़ा है?

- (A) उसैन बोल्ट - (Alternative 1)
(B) पी.टी उषा - (Alternative 2)
(C) पंकज आडवानी - (Alternative 4)
(D) हीमा दास - (Alternative 3)

Question No.18

1.00

Bookmark

'काम करने अथवा ऊर्जा स्थानांतरण की दर' को क्या कहा जाता है?

- (A) जूल - (Alternative 1)
(B) बल - (Alternative 3)
(C) शक्ति - (Alternative 2)
(D) गति - (Alternative 4)

Question No.19

1.00

Bookmark

विद्युत और चुंबकीय क्षेत्र द्वारा त्वरण के अंतर्गत विद्युत आवेशित कणों को _____ के रूप में प्रेषित किया जाता है।

- (A) विद्युतचुंबकीय आवृत्ति - (Alternative 3)
(B) विद्युतचुंबकीय विकिरण - (Alternative 2)
(C) विद्युत चुंबकीय आयाम - (Alternative 4)
(D) विद्युत्-चुंबकीय प्रेरण - (Alternative 1)

Question No.20

1.00

Bookmark

राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांतों में संशोधन निम्नलिखित में से किस बहुमत के आधार पर किया जाता है?

- (A) राज्यों की सहमति के साथ संसद के विशेष बहुमत - (Alternative 1)
(B) संसद के विशेष बहुमत - (Alternative 2)
(C) साधारण बहुमत - (Alternative 4)
(D) पूर्ण बहुमत - (Alternative 3)

Question No.21

1.00

Bookmark

किसी पदार्थ के अपने दर्पण प्रतिबिम्ब पर अतिसवेदंशील ना होने का गुण क्या कहलाता है?

- (A) असिमिटी - (Alternative 2)
(B) सिमिटी - (Alternative 4)
(C) चिरैलिटी - (Alternative 3)
(D) अचिरैलिटी - (Alternative 1)

Question No.22

1.00

Bookmark

ब्रीडिंग की वह कौन सी प्रक्रिया है जिसके द्वारा उच्च विटामिन अथवा प्रोटीन और अत्यधिक वसा वाली फसलें उगाई जाती हैं?

- (A) टिशू कल्चर - (Alternative 1)
(B) इन्ब्रीडिंग - (Alternative 4)
(C) बायो फोर्टीफिकेशन - (Alternative 2)
(D) इंटरस्पेसिफिक हाईब्रीडिजेशन - (Alternative 3)

Question No.23

1.00

Bookmark

राज्य मंत्रियों की शपथ या प्रशासन संविधान की किस अनुसूची के अंतर्गत आता है?

- (A) चौथी अनुसूची - (Alternative 4)
(B) पांचवी अनुसूची - (Alternative 3)
(C) दूसरी अनुसूची - (Alternative 1)
(D) तीसरी अनुसूची - (Alternative 2)

Question No.24

1.00

Bookmark

हाइड्रोलिक तनाव और उससे सम्बंधित आयतनिक तनाव के अनुपात को _____ कहा जाता है।

- (A) संपीड्यता - (Alternative 2)
(B) आयतन प्रत्यास्थता मापांक - (Alternative 3)
(C) अर्द्ध मापांक - (Alternative 1)
(D) समतुल्यता - (Alternative 4)

Question No.25

1.00

Bookmark

अनुसूचित क्षेत्रों के संबंध में संसदीय कानून बनाने का अधिकार निम्नलिखित में से किसके पास होता है?

- (A) संसद - (Alternative 1)
(B) मंत्रिमंडल के मंत्री - (Alternative 2)
(C) राज्यपाल - (Alternative 4)
(D) राज्य विधानमंडल - (Alternative 3)

Question No.26

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से किसने सिखों को एक सैन्य संप्रदाय में बदल दिया?

- (A) गुरु तेग बहादुर - (Alternative 1)

- (B) बन्दा बहादुर - (Alternative 4)
(C) गुरु गोविन्द सिंह - (Alternative 2)
(D) गुरु अर्जुन देव - (Alternative 3)

Question No.27

1.00

Bookmark

वे जानवर जिनकी कोशिकाएं बाह्य और आंतरिक झिल्ली के बीच भ्रूण परत में व्यवस्थित रहती हैं, कहलाते हैं _____

- (A) मोनोब्लास्टिक जानवर - (Alternative 4)
(B) डाइप्लोब्लास्टिक जानवर - (Alternative 3)
(C) सिमेट्रिकल जानवर - (Alternative 2)
(D) ट्रिप्लोब्लास्टिक जानवर - (Alternative 1)

Question No.28

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से किसने मणिपुरी नृत्य को शांतिनिकेतन में प्रदर्शन कर उसे उसकी ख्याति वापस दिलाई?

- (A) राजा भाग चन्द्र - (Alternative 3)
(B) महात्मा गांधी - (Alternative 4)
(C) रबिन्द्रनाथ टैगोर - (Alternative 2)
(D) देबेन्द्रनाथ टैगोर - (Alternative 1)

Question No.29

1.00

Bookmark

2011 की जनगणना के अनुसार, भारत में साक्षरता दर है _____

- (A) 70% - (Alternative 1)
(B) 72% - (Alternative 2)
(C) 76% - (Alternative 4)
(D) 74% - (Alternative 3)

Question No.30

1.00

Bookmark

"अथशास्त्र वह विज्ञान है जिसके अंतगत मानव व्यवहार का विकल्प के रूप में प्रयोग किये जाने वाले परिणाम और अपयार्थी आय के अंतसंबंध के रूप में अध्ययन किया जाता है।" यह कथन किसका है।

- (A) अल्फ्रेड मार्शल - (Alternative 1)
(B) एडम स्मिथ - (Alternative 2)
(C) रॉबिन्स - (Alternative 4)
(D) कार्ल मार्क्स - (Alternative 3)

Question No.31

1.00

Bookmark

एकीकृत ऊर्जा नीति के अनुसार, बिजली की मांग 8,00,000 मेगावाट कब तक होने की संभावना है?

- (A) 2021-21 - (Alternative 1)
(B) 2041-42 - (Alternative 3)
(C)

(C) **2031-32 - (Alternative 2)**

(D) 2051-52 - (Alternative 4)

Question No.32

1.00

Bookmark

पनामा नहर जोड़ती है-

(A) आर्कटिक महासागर के साथ हिन्द महासागर को - (Alternative 4)

(B) **अटलांटिक महासागर के साथ प्रशांत महासागर को - (Alternative 1)**

(C) हिंद महासागर के साथ अटलांटिक महासागर को - (Alternative 2)

(D) प्रशांत महासागर के साथ हिंद महासागर को - (Alternative 3)

Question No.33

1.00

Bookmark

जम्मू कश्मीर के स्थानीय निवासियों को स्थायी आवासीय प्रदान करने का अधिकार किसके पास होता है?

(A) **राज्य विधानमंडल - (Alternative 3)**

(B) राष्ट्रपति - (Alternative 2)

(C) राज्य का मुख्यमंत्री - (Alternative 4)

(D) संसद - (Alternative 1)

Question No.34

1.00

Bookmark

यूरोप के किस देश में बंदरगाह नहीं हैं?

(A) फ्रांस - (Alternative 1)

(B) **स्विट्ज़रलैंड - (Alternative 2)**

(C) इटली - (Alternative 4)

(D) स्पेन - (Alternative 3)

Question No.35

1.00

Bookmark

इनमें से कौन सी झील जम्मू और कश्मीर में पायी जाती है?

(A) **सो मोरिरी - (Alternative 3)**

(B) भीमताल - (Alternative 1)

(C) नैनीताल - (Alternative 2)

(D) पुलिकत - (Alternative 4)

Question No.36

1.00

Bookmark

निम्नलिखित राज्यों में से जेम्स ग्लेशियर किस राज्य में पाया जाता है?

(A) उत्तराखंड - (Alternative 4)

(B) **सिक्किम - (Alternative 3)**

(C) अरुणाचल प्रदेश - (Alternative 1)

(D) हिमाचल प्रदेश - (Alternative 2)

Question No.37

1.00

Bookmark

श्रीलंका में जातीय संघर्ष में मध्यस्थता के लिए प्रसिद्ध भारत-श्रीलंका समझौते पर हस्ताक्षर किए गए-

- (A) 1988 - (Alternative 1)
(B) 1986 - (Alternative 4)
(C) 1987 - (Alternative 2)
(D) 1989 - (Alternative 3)

Question No.38

1.00

Bookmark

पानीपत की तीसरी लड़ाई में मराठाओं को किसने हराया?

- (A) अब्दुल्लाह अब्दुल्लाह - (Alternative 2)
(B) मुजम खान - (Alternative 3)
(C) नादिर शाह - (Alternative 1)
(D) अहमद शाह अब्दाली - (Alternative 4)

Question No.39

1.00

Bookmark

संसद के दोनो सदनों की संयुक्त बैठक का प्रावधान किस संविधान से लिया गया है?

- (A) आयरिश संविधान - (Alternative 1)
(B) सोवियत संविधान - (Alternative 4)
(C) ऑस्ट्रेलियन संविधान - (Alternative 3)
(D) फ्रेंच संविधान - (Alternative 2)

Question No.40

1.00

Bookmark

इनमें से कौन सा एशियाई मूल का खेल नहीं है?

- (A) खो-खो - (Alternative 1)
(B) रग्बी - (Alternative 4)
(C) कबड्डी - (Alternative 3)
(D) लूडो - (Alternative 2)

Question No.41

1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में, कौन सा बॉक्सिंग खेल से संबंधित नहीं है?

- (A) अपरकट - (Alternative 2)
(B) बर्ड्स - (Alternative 3)
(C) नॉक आउट - (Alternative 1)
(D) पंच - (Alternative 4)

Question No.42

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा उत्पादन का एक प्रमुख कारक नहीं है?

- (A) परिश्रम - (Alternative 3)
(B) परिवहन - (Alternative 2)
(C) भूमि - (Alternative 1)
(D) पूंजी - (Alternative 4)

Question No.43

1.00

Bookmark

निम्नलिखित वेदों में से किसे ब्रह्म वेद के नाम से भी जाना जाता है?

- (A) यजुर्वेद - (Alternative 2)
(B) अथर्ववेद - (Alternative 3)
(C) ऋग्वेद - (Alternative 1)
(D) सामवेद - (Alternative 4)

Question No.44

1.00

Bookmark

एफआईजी किस खेल का शासी निकाय है?

- (A) गैंबलिंग - (Alternative 3)
(B) गोल बॉल - (Alternative 4)
(C) जिमनास्टिक - (Alternative 2)
(D) गोल्फ - (Alternative 1)

Question No.45

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा लौह और इस्पात कारखाना कर्नाटक में स्थित है?

- (A) भिलाई - (Alternative 1)
(B) भद्रवती - (Alternative 4)
(C) बोकारो - (Alternative 2)
(D) राउरकेला - (Alternative 3)

Question No.46

1.00

Bookmark

दिल्ली के प्रसिद्ध शासक फरीद को और किस नाम से जाना जाता था?

- (A) अकबर - (Alternative 1)
(B) शेरशाह - (Alternative 2)
(C) इस्माली शाह - (Alternative 3)
(D) आदिल शाह - (Alternative 4)

Question No.47

1.00

Bookmark

संविधान में किस संशोधन अधिनियम के द्वारा मूल कर्तव्यों को जोड़ा गया है?

- (A) 44वें संवैधानिक संशोधन अधिनियम - (Alternative 1)
(B) 38वें संवैधानिक संशोधन अधिनियम - (Alternative 2)
(C)

(C) 42वें संवैधानिक संशोधन अधिनियम - (Alternative 4)

(D) 51वें संवैधानिक संशोधन अधिनियम - (Alternative 3)

Question No.48

1.00

Bookmark

भारतीय न्यायालय प्रणाली _____ प्रकार की न्याय प्रणाली का पालन करती है।

(A) एकीकृत - (Alternative 1)

(B) एकाधिकार - (Alternative 3)

(C) इनमें से कोई नहीं - (Alternative 4)

(D) दोहरी - (Alternative 2)

Question No.49

1.00

Bookmark

गैर-निष्पादित संपत्ति (एनपीए) एक लोन या एडवांस है जो _____ की अवधि के लिए मूल या ब्याज भुगतान पर ओवरड्यू रहता है।

(A) 30 दिन - (Alternative 1)

(B) 120 दिन - (Alternative 4)

(C) 60 दिन - (Alternative 2)

(D) 90 दिन - (Alternative 3)

Question No.50

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से दुनिया की सबसे बड़ी(क्षेत्रफल के अनुसार) ताजे पानी की झील कौन सी है?

(A) सुपीरियर झील - (Alternative 1)

(B) ह्यूरोन झील - (Alternative 3)

(C) ईरी झील - (Alternative 4)

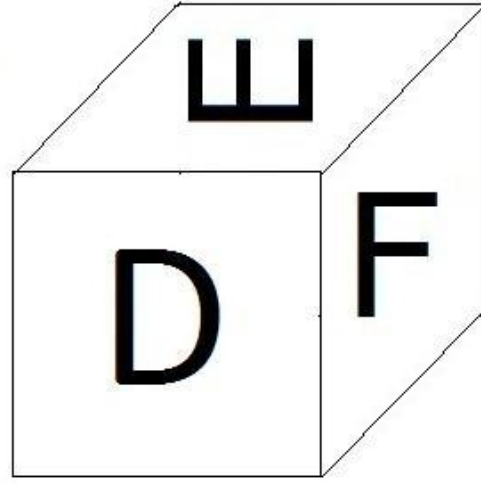
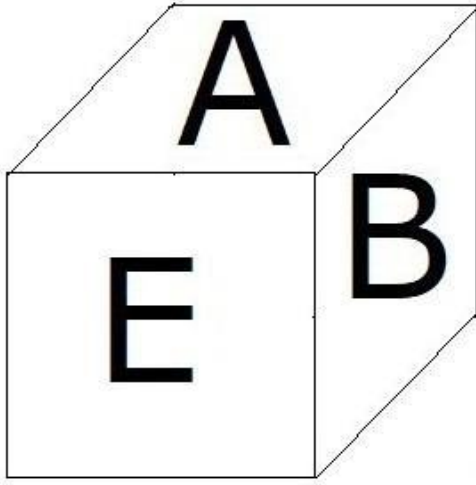
(D) टीटीकाका झील - (Alternative 2)

Question No.51

1.00

Bookmark

दिए हुए चित्र के अनुसार पासे की प्रत्येक सतह पर 6 अक्षर A,B,C,D,E और F अंकित है। जिस सतह पर F अक्षर अंकित है, उसके विपरीत वाले सतह पर कौन सा अक्षर अंकित होगा।



- (A) A - (Alternative 3)
(B) D - (Alternative 2)
(C) B - (Alternative 4)
(D) C - (Alternative 1)

Question No.52

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले युग्म में लागू तर्क का पालन करता है।
2357:34::5575: ??

- (A) 40 - (Alternative 3)
(B) 60 - (Alternative 4)
(C) 44 - (Alternative 2)
(D) 24 - (Alternative 1)

Question No.53

1.00

Bookmark

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं जो एक समूह बनाते हैं।
इनमें से कौन सा एक जो इस समूह से सम्बंधित नहीं है?

Null, Naught, Void, Ample, Nil

- (A) Void - (Alternative 2)
(B) Ample - (Alternative 3)
(C) Null - (Alternative 4)
(D) Naught - (Alternative 1)

Question No.54

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में अक्षरों के बीच संबंध दर्शाने वाले चार कथन दिए गये हैं उनसे सम्बंधित तीन निष्कर्ष i,ii और iii दिए गए हैं. कथनों को सत्य मानते हुए यह तय कीजिये कि कथनों के संबंध में कौन सा निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है.

कथन. $B = S \geq T < H = A$; $C > Q = U < T < D$; $F > E > D = K$

निष्कर्ष.

ii) $F > Q$

ii) $C > H$

iii) $Q < B$

(A) केवल i) और iii) - (Alternative 2)

(B) सभी - (Alternative 1)

(C) केवल ii) और iii) - (Alternative 3)

(D) केवल iii) - (Alternative 4)

Question No.55

1.00

Bookmark

यदि एक दर्पण छायांकित रेखा पर रखा गया है तो निम्न में से कौन सा विकल्प दिए गए आकृति की सही छवि है?

UNIBIC



(A)

CIBINU - (Alternative 1)

(B)

UNIBIC - (Alternative 3)

(C)

UNIBIC - (Alternative 2)

(D)

UNIBIC - (Alternative 4)

Question No.56

1.00

Bookmark

दी गयी सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

एक टेबल पर 7 डिब्बों का ढेर रखा जाता है। ढेर के प्रत्येक डब्बे में एक विशेष सब्जी है। गाजर, प्याज, आलू, गोभी, सेम, कद्दू और जिमीकंद सब्जियां हैं। डिब्बों को ढेर के नीचे से 1, 2, 3 के क्रम में गिना जाता है।

i) गाजर किसी सम संख्या वाले डब्बे में रखा गया है।

ii) गोभी सबसे ऊपर वाले डब्बे में नहीं रखा गया है।

iii) आलू को ढेर के बीच में रखे डब्बे में रखा गया है।

iv) सेम को आलू के ऊपर वाले डब्बे में रखा गया है।

- v) कट्टू को गाजर के नीचे सम संख्या वाले डब्बे में रखा गया है।
vi) आलू को उस डब्बे में रखा जाता है जो ना तो सेम के डब्बे के करीब है ना तो गोभी के डब्बे के।
vii) जिमीकंद 5 नंबर वाले डब्बे में नहीं है।

जिमीकंद किस डब्बे में है?

- (A) सेम के ठीक नीचे वाले डब्बे में - (Alternative 3)
(B) डिब्बा नंबर 2 - (Alternative 1)
(C) कट्टू के ऊपर के बक्से में से एक - (Alternative 2)
(D) डिब्बा नंबर 1 - (Alternative 4)

Question No.57

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले युग्म में लागू तर्क का पालन करता है।

Countdown:Launch::Breakfast: ??

- (A) Lunch - (Alternative 1)
(B) Food - (Alternative 3)
(C) Rice - (Alternative 4)
(D) Tasty - (Alternative 2)

Question No.58

1.00

Bookmark

बानू ने मारुती से कहा "तुम्हारी माँ मेरे पति की, सास के पति की एकलौती बेटी की बेटी है।" मारुती की माँ बानू से कैसे सम्बंधित है?

- (A) पोती - (Alternative 2)
(B) माँ - (Alternative 3)
(C) बेटी - (Alternative 4)
(D) बहन - (Alternative 1)

Question No.59

1.00

Bookmark

श्रेणी में अगली संख्या ज्ञात करें।

61, 62, 66, 75, 91, ?

- (A) 122 - (Alternative 2)
(B) 116 - (Alternative 3)
(C) 120 - (Alternative 1)
(D) 119 - (Alternative 4)

Question No.60

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे सम्बंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यान पूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिये।

कश्मीर में आद्र प्रदेश के वन्य जीव संरक्षक रौफ जार्जर का कहना है कि विभिन्न जातियों के लगभग 3 लाख पक्षी कश्मीर घाटी में पहुँच चुके हैं। सामान्य तौर पर प्रतिवर्ष लगभग 9 लाख पक्षी पूरे विश्व के विभिन्न ठन्डे प्रदेशों से कश्मीर घाटी में आते हैं। इसलिए

घाटी के लोगों को प्रतिवर्ष पक्षियों की नयी-नयी प्रजातियाँ देखने को मिलती हैं। पक्षी झूंड में उड़कर किसी भी स्थान पर जा सकते हैं। इस समय कश्मीर उनके वास्तविक मूल प्राकृतिक रहवास की तुलना में कम ठंडा होता है जिससे वे प्रतिवर्ष सितम्बर के महीने में कश्मीर घाटी में आ जाते हैं।

घाटी को पर्यटन में बढ़ावा देने में ये पक्षी सहायक सिद्ध हो सकते हैं। शिकारा के मालिक अहमद का इस बारे में कहना है कि 2016 के उस विनाशकारी घटना के बाद घाटी में पर्यटकों का आना बहुत कम हो गया है। ये प्रवासी पक्षी पूरे विश्व से पर्यटकों को आकर्षित कर इस रिक्तता को पूर्ण कर सकते हैं। इसलिए यदि पर्यटन विभाग इसे नियोजित तरीके से बढ़ावा देता है, बड़े स्तर पर इसे प्रचारित करता है तो इससे घाटी में पर्यटन को बढ़ावा मिलेगा।

कथन: प्रतिवर्ष सितम्बर में घाटी में प्रवासी पक्षियों के आगमन को यहाँ पर्यटन को बढ़ावा देने के लिए उपयोग किया जा सकता है।

निम्न विकल्पों में से एक उपयुक्त चुनें

- A. कथन निश्चित रूप से सत्य है।
- B. कथन शायद सत्य है।
- C. कथन निर्धारित नहीं किया जा सकता है
- D. कथन निश्चित रूप से गलत है।

- (A) A - (Alternative 1)
- (B) B - (Alternative 2)
- (C) D - (Alternative 4)
- (D) C - (Alternative 3)

Question No.61

1.00

Bookmark

दी गयी सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

एक टेबल पर 7 डिब्बों का ढेर रखा जाता है। ढेर के प्रत्येक डब्बे में एक विशेष सब्जी है। गाजर, प्याज, आलू, गोभी, सेम, कद्दू और जिमीकंद सब्जियाँ हैं। डिब्बों को ढेर को नीचे से 1, 2, 3..... के क्रम में गिना जाता है।

- i) गाजर किसी सम संख्या वाले डब्बे में रखा गया है।
- ii) गोभी सबसे ऊपर वाले डब्बे में नहीं रखा गया है।
- iii) आलू को ढेर के बीच में रखे डब्बे में रखा गया है।
- iv) सेम को आलू के ऊपर वाले डब्बे में रखा गया है।
- v) कद्दू को गाजर के नीचे सम संख्या वाले डब्बे में रखा गया है।
- vi) आलू को उस डब्बे में रखा जाता है जो ना तो सेम के डब्बे के करीब है ना तो गोभी के डब्बे के।
- vii) जिमीकंद 5 नंबर वाले डब्बे में नहीं है।

उपर्युक्त क्रम के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- (A) गाजर 5 नंबर वाले डब्बे में है। - (Alternative 2)
- (B) आलू, जिमीकंद और प्याज के बीच में है। - (Alternative 1)
- (C) गोभी दूसरे अंतिम डब्बे में है - (Alternative 3)
- (D) कद्दू और गाजर के बीच में सिर्फ 2 डब्बे हैं। - (Alternative 4)

Question No.62

1.00

Bookmark

निम्नलिखित तर्क को पढ़े और दिए गये प्रश्न का उत्तर दें.

A@B मतलब A, B का पति है।

A#B मतलब A, B की पत्नी है।

A\$B मतलब A, B की माँ है।

A%B मतलब A, B का पिता है।

समीकरण W@X\$Y%Z में W, Z की माँ से कैसे सम्बंधित है?

- (A) सास - (Alternative 4)
(B) अंकल - (Alternative 2)
(C) ससुर - (Alternative 1)
(D) पिता - (Alternative 3)

Question No.63

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे सम्बंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यान पूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिये।

कश्मीर में आद्र प्रदेश के वन्य जीव संरक्षक रौफ जार्जर का कहना है कि विभिन्न जातियों के लगभग 3 लाख पक्षी कश्मीर घाटी में पहुच चुके हैं। सामान्य तौर पर प्रतिवर्ष लगभग 9 लाख पक्षी पुरे विश्व के विभिन्न ठन्डे प्रदेशो से कश्मीर घाटी में आते हैं। इसलिए घाटी के लोगो को प्रतिवर्ष पक्षीयों की नयी नयी प्रजातियाँ देखने को मिलती हैं। पक्षी झूंड में उड़कर किसी भी स्थान पर जा सकते हैं। इस समय कश्मीर उनके वास्तविक मूल प्राकृतिक रहवास की तुलना में कम ठंडा होता है जिससे वे प्रतिवर्ष सितम्बर के महीने में कश्मीर घटी में आ जाते हैं।

घाटी को पर्यटन में बढ़ावा देने में ये पक्षी सहायक सिद्ध हो सकते हैं। शिकारा के मालिक अहमद का इस बारे में कहना है कि 2016 के उस विनाशकारी घटना के बाद घाटी में पर्यटकों का आना बहुत कम हो गया है। ये प्रवासी पक्षी पुरे विश्व से पर्यटकों को आकर्षित कर इस रिक्तता को पूर्ण कर सकते हैं। इसलिए यदि पर्यटन विभाग इसे नियोजित तरीके से बढ़ावा देता है, बड़े स्तर पर इसे प्रचारित करता है तो इससे घाटी में पर्यटन को बढ़ावा मिलेगा।

कथन: पक्षी कश्मीर घाटी में इसलिए आते हैं क्योंकि यह उनके मूल प्राकृतिक निवास स्थानों से अधिक ठंडी होती है।

निम्न विकल्पों में से एक उपयुक्त चुनें

- A. कथन निश्चित रूप से सच है।
B. कथन शायद सच है।
C. कथन निर्धारित नहीं किया जा सकता है
D. कथन निश्चित रूप से गलत है।

- (A) D - (Alternative 4)
(B) A - (Alternative 1)
(C) B - (Alternative 2)
(D) C - (Alternative 3)

Question No.64

1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में से दिए प्रश्न का सही जल प्रतिस्मिम्ब चुनें।

OPTION

- (A)

OPTION - (Alternative 3)

(B)

OPTION - (Alternative 2)

(C)

OPTION - (Alternative 1)

(D)

OPTION - (Alternative 4)

Question No.65

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले युग्म में लागू तर्क का पालन करता है।

R::J::P: ??

- (A) A - (Alternative 2)
(B) N - (Alternative 3)
(C) H - (Alternative 1)
(D) D - (Alternative 4)

Question No.66

1.00

Bookmark

श्रेणी में अगली संख्या ज्ञात करें।

18, 37, 76, 155, 314, ?

- (A) 636 - (Alternative 3)
(B) 639 - (Alternative 4)
(C) 633 - (Alternative 2)
(D) 630 - (Alternative 1)

Question No.67

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे सम्बंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिए गये हैं, आपको कथनों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के सम्बन्ध में कौन से निष्कर्ष तर्क संगत है?

कथन. कुछ केक, क्रीम हैं। सभी क्रीम खट्टे हैं।

निष्कर्ष. i)कुछ क्रीम, केक हैं।

ii)सभी खट्टे क्रीम हैं।

निम्नलिखित विकल्पों में से उचित चुने,

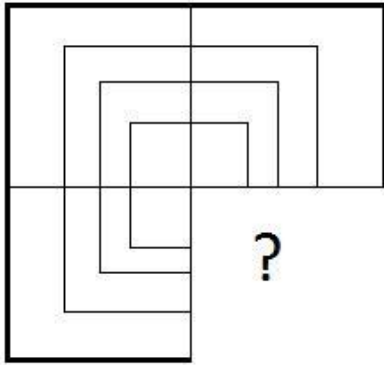
- (A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है.
 - (B) केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है.
 - (C) या तो i या तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.
 - (D) ना तो i ना तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.
 - (E) i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत है.
- (A) D - (Alternative 4)
 - (B) C - (Alternative 3)
 - (C) A - (Alternative 1)
 - (D) B - (Alternative 2)

Question No.68

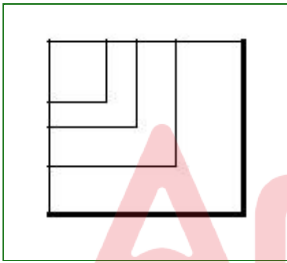
1.00

Bookmark

सही विकल्प चुने जो दिए गए छवि के प्रारूप को पूरा करेगा।

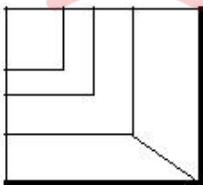


(A)



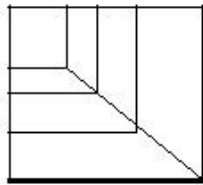
- (Alternative 3)

(B)



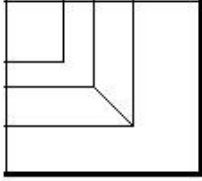
- (Alternative 1)

(C)



- (Alternative 4)

(D)



- (Alternative 2)

Question No.69

1.00

Bookmark

श्रेणी में अगली संख्या ज्ञात करें।
50, 52, 55, 60, 67, ?

- (A) 78 - (Alternative 1)
(B) 79 - (Alternative 2)
(C) 81 - (Alternative 3)
(D) 82 - (Alternative 4)

Question No.70

1.00

Bookmark

P, Q का कजिन है जिसके पिता P के माँ के भाई हैं। Q की माँ P की माँ से कैसे सम्बंधित हैं?

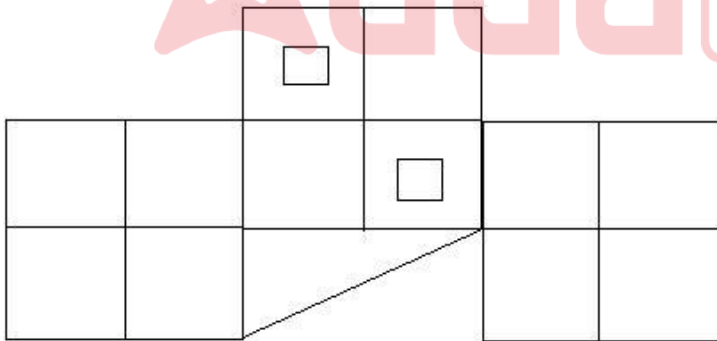
- (A) सास - (Alternative 4)
(B) माँ - (Alternative 1)
(C) सिस्टर इन लॉ - (Alternative 3)
(D) बहन - (Alternative 2)

Question No.71

1.00

Bookmark

दिए हुए चित्र में कितने वर्ग हैं?



- (A) 13 - (Alternative 4)
(B) 12 - (Alternative 3)
(C) 17 - (Alternative 1)
(D) 15 - (Alternative 2)

Question No.72

1.00

Bookmark

दी गयी सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

एक टेबल पर 7 डिब्बों का ढेर रखा जाता है। ढेर के प्रत्येक डब्बे में एक विशेष सब्जी है। गाजर, प्याज, आलू, गोभी, सेम, कद्दू और जिमीकंद सब्जियां हैं। डिब्बों को ढेर को नीचे से 1, 2, 3.... के क्रम में गिना जाता है।

- i) गाजर किसी सम संख्या वाले डब्बे में रखा गया है।
- ii) गोभी सबसे ऊपर वाले डब्बे में नहीं रखा गया है।
- iii) आलू को ढेर के बीच में रखे डब्बे में रखा गया है।
- iv) सेम को आलू के ऊपर वाले डब्बे में रखा गया है।
- v) कद्दू को गाजर के नीचे सम संख्या वाले डब्बे में रखा गया है।
- vi) आलू को उस डब्बे में रखा जाता है जो ना तो सेम के डब्बे के करीब है ना तो गोभी के डब्बे के।
- vii) जिमीकंद 5 नंबर वाले डब्बे में नहीं है।

गाजर और आलू वाले डब्बे के बीच कौन सी सब्जी रखी गयी है?

- (A) सेम - (Alternative 1)
- (B) जिमीकंद - (Alternative 3)
- (C) प्याज - (Alternative 2)
- (D) कद्दू - (Alternative 4)

Question No.73

1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में, यदि CROWD को XILJC लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में CRAMP को कैसे लिखा जाएगा?

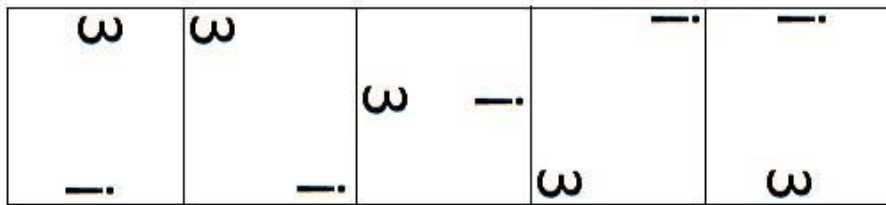
- (A) XIYUS - (Alternative 4)
- (B) XIWUR - (Alternative 1)
- (C) XIXVS - (Alternative 3)
- (D) XIYWT - (Alternative 2)

Question No.74

1.00

Bookmark

दी गयी श्रृंखला में आगे आने वाले उपयुक्त चित्र का चयन विकल्पों से कीजिये।

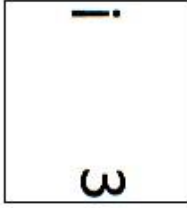


- (A)



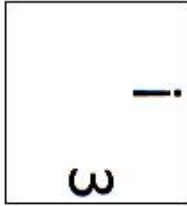
- (Alternative 4)

- (B)



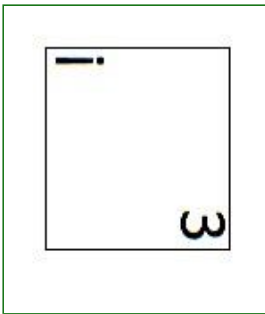
- (Alternative 3)

(C)



- (Alternative 1)

(D)



- (Alternative 2)

Question No.75

1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में, यदि ENGAGE को VMTZTV लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में PLENTY को कैसे लिखा जायेगा?

- (A) LOVMGB - (Alternative 4)
(B) LOVMBG - (Alternative 3)
(C) KOVMGB - (Alternative 2)
(D) KOVMBG - (Alternative 1)

Question No.76

1.00

Bookmark

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं जो एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन सा एक जो इस समूह से सम्बंधित नहीं है?

LNP, HJL, MOQ, SVY, VXZ

- (A) HJL - (Alternative 2)
(B) VXZ - (Alternative 3)
(C) SVY - (Alternative 1)
(D) LNP - (Alternative 4)

Question No.77

1.00

Bookmark

श्रेणी में अगली संख्या ज्ञात करें।
17, 22, 44, 49, 98, ?

- (A) 100 - (Alternative 1)
(B) 103 - (Alternative 4)
(C) 101 - (Alternative 2)
(D) 102 - (Alternative 3)

Question No.78

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में कथन के विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दिखाया गया है. कथन के दो निष्कर्ष हैं.

कथन. $B \geq L = K < T = J$

निष्कर्ष.

i) $J \geq B$

ii) $J > L$

निम्नलिखित विकल्पों में से सही चुने.

(A) केवल i निष्कर्ष सही है.

(B) केवल ii निष्कर्ष सही है.

(C) या तो i या तो ii निष्कर्ष सही है.

(D) ना तो i ना तो ii निष्कर्ष सही है.

(E) i और ii दोनों निष्कर्ष सही है.

- (A) A - (Alternative 1)
(B) C - (Alternative 3)
(C) D - (Alternative 4)
(D) B - (Alternative 2)

Question No.79

1.00

Bookmark

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं जो एक समूह बनाते हैं.

इनमें से कौन सा एक जो इस समूह से सम्बंधित नहीं है?

V, Z, S, X, T

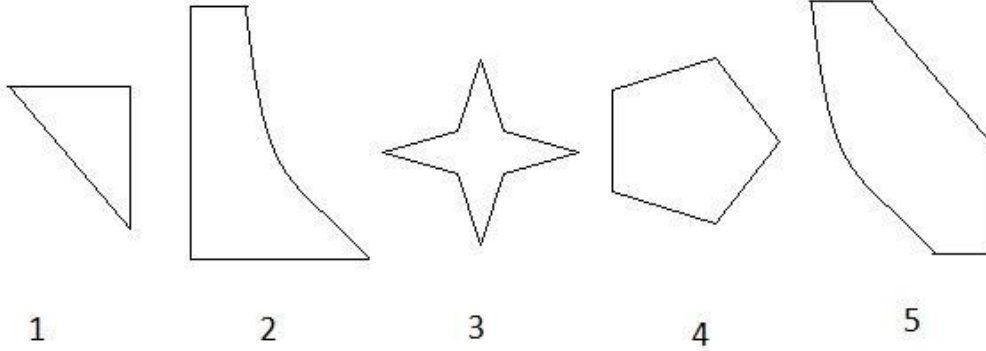
- (A) V - (Alternative 2)
(B) T - (Alternative 1)
(C) X - (Alternative 4)
(D) S - (Alternative 3)

Question No.80

1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुने जो एक पूर्ण वर्ग बना सकते हैं. (5 छवियों में से 3 नीचे दी गई हैं)



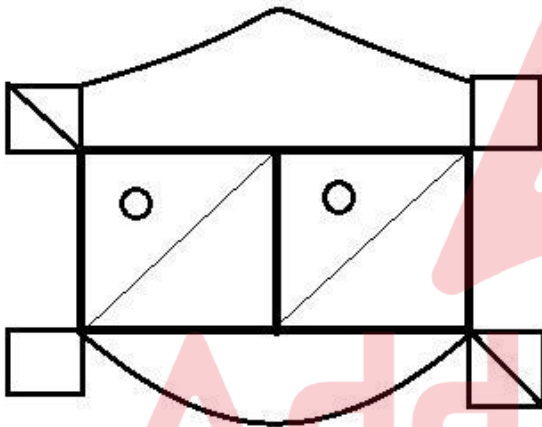
- (A) 1,4,5 - (Alternative 4)
 (B) 1,2,5 - (Alternative 1)
 (C) 1,3,4 - (Alternative 2)
 (D) 2,4,5 - (Alternative 3)

Question No.81

1.00

Bookmark

दिए गए आंकड़े से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते हैं?



- (A) 6 - (Alternative 3)
 (B) 10 - (Alternative 1)
 (C) 8 - (Alternative 2)
 (D) 13 - (Alternative 4)

Question No.82

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उनसे सम्बंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिए गये हैं, आपको कथनों को में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के सम्बन्ध में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत है?

कथन: वे विद्यालय जिनमें छात्रों की संख्या के अनुपात में शिक्षकों की संख्या का अनुपात अधिक होता है, वे विद्यालय बेहतर शिक्षा प्रदान करते हैं। ABC बहुत कम छात्र संख्या वाला एक विद्यालय है।

निष्कर्ष:

- i. विद्यालय ABC बेहतर शिक्षा प्रदान करता है।
 ii. जहां पर छात्रों की संख्या के अनुपात से शिक्षकों की संख्या का अनुपात ज्यादा होता है वहाँ यह सुनिश्चित होता है कि बच्चों

पर ज्यादा ध्यान दिया जायेगा।

निम्नलिखित विकल्पों में से सही चुने.

- (A) केवल i निष्कर्ष सही है.
(B) केवल ii निष्कर्ष सही है.
(C) या तो i निष्कर्ष या ii सही है.
(D) ना तो i निष्कर्ष ना ही ii सही है.
(E) i और ii दोनों निष्कर्ष सही है

- (A) E - (Alternative 4)
(B) A - (Alternative 1)
(C) B - (Alternative 2)
(D) C - (Alternative 3)

Question No.83

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे सम्बंधित तीन निष्कर्ष दिए गये हैं, आपको कथनों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के सम्बन्ध में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत है?

कथन. सभी कौवे मुर्गी हैं। सभी मुर्गी कबूतर हैं। कुछ मुर्गी चिड़ियाँ हैं।

- निष्कर्ष. i) सभी कौवे कबूतर हैं।
ii) कुछ कौवे चिड़िया हैं।
iii) कुछ चिड़िया कबूतर हैं।

- (A) सभी - (Alternative 1)
(B) केवल i - (Alternative 4)
(C) केवल i और ii - (Alternative 2)
(D) केवल i और iii - (Alternative 3)

Question No.84

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले युग्म में लागू तर्क का पालन करता है।

Wet:Dry::Scheduled: ??

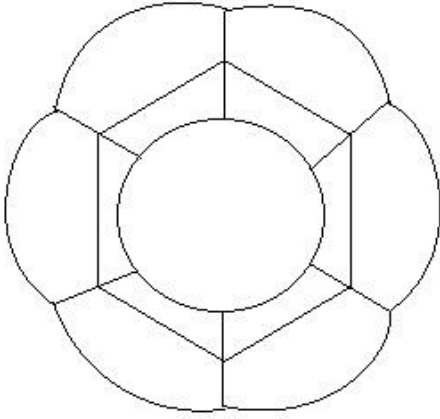
- (A) Unplanned - (Alternative 4)
(B) Assigned - (Alternative 2)
(C) Perfect - (Alternative 3)
(D) Pepared - (Alternative 1)

Question No.85

1.00

Bookmark

दिए हुए चित्र में कितनी सीधी रेखाएं हैं?



- (A) 32 - (Alternative 3)
(B) 20 - (Alternative 2)
(C) 15 - (Alternative 1)
(D) 24 - (Alternative 4)

Question No.86

1.00

Bookmark

मार्टिन ने अपने वेतन का 13% दृष्टिहीन लोगों के लिए काम करने वाली संस्था को, अपने वेतन का 12% अनाथालय को, 14% शारीरिक रूप से विकलांग लोगों के लिए काम करने वाली संस्था को और अपने वेतन का 16% चिकित्सकीय सहायता प्रदान करने वाली संस्था को अनुदान दिया. वेतन की बची हुई राशि रुपये 44100 मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा किया. अनाथालय में दान की गयी राशि ज्ञात करें।

- (A) Rs.14,760 - (Alternative 4)
(B) Rs.12,760 - (Alternative 2)
(C) Rs.11,760 - (Alternative 1)
(D) Rs.13,760 - (Alternative 3)

Question No.87

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति एक समबाहु त्रिभुजाकार मैदान की सतह पर 12kmph, 8kmph और 6kmph की गति से यात्रा करता है। उसकी पूरी यात्रा की औसत गति ज्ञात कीजिये। (Kmph में)

- (A) 10 - (Alternative 4)
(B) 8 - (Alternative 2)
(C) 7 - (Alternative 1)
(D) 9 - (Alternative 3)

Question No.88

1.00

Bookmark

कोई राशि चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 5 साल में मूल राशि की तिगुनी हो जाती है, कितने साल में यह मूल राशि की 81 गुनी हो जाएगी?

- (A) 20 - (Alternative 2)
(B) 22 - (Alternative 4)
(C) 19 - (Alternative 1)
(D) 21 - (Alternative 3)

Question No.89

1.00

Bookmark

204 m लम्बे पुल को पार करने में एक ट्रेन 59 सेकंड का समय लेती है. यदि वही ट्रेन एक साईन बोर्ड को पार करने के लिए 25 सेकंड का समय लेती है, तो ट्रेन की लम्बाई ज्ञात कीजिये।(मीटर में)

- (A) 160 - (Alternative 4)
 (B) 150 - (Alternative 3)
 (C) 140 - (Alternative 2)
 (D) 130 - (Alternative 1)

Question No.90

1.00

Bookmark

8,000 रुपये की राशि 8% की वार्षिक दर पर साधारण ब्याज पर दी जाती है. यदि 5 साल बाद राशि निकाली गयी और कुल राशि की आधी राशि शेयर बाजार में निवेश कर दी गयी तो बची हुई राशि बताये.(रुपये में)

- (A) 5,400 - (Alternative 2)
 (B) 5,500 - (Alternative 3)
 (C) 5,600 - (Alternative 4)
 (D) 5,300 - (Alternative 1)

Question No.91

1.00

Bookmark

शीशे के वर्ग के टुकड़े का सम्पूर्ण क्षेत्रफल 1600 cm^2 है. जो कि एक मेज के ऊपर रखा गया है. मेज और कांच के टुकड़े के बीच की चौड़ाई 9 cm है. मेज की लम्बाई बताएं।(cm में)

- (A) 56 - (Alternative 1)
 (B) 57 - (Alternative 2)
 (C) 58 - (Alternative 3)
 (D) 59 - (Alternative 4)

Question No.92

1.00

Bookmark

जब कोई संख्या 119 से विभाजित होती है तो शेषफल 8 बचता है. उसी संख्या को जब 17 से विभाजित किया जाए तो शेषफल क्या होगा ?

- (A) 7 - (Alternative 3)
 (B) 5 - (Alternative 1)
 (C) 6 - (Alternative 2)
 (D) 8 - (Alternative 4)

Question No.93

1.00

Bookmark

किसी वस्तु को 1,120 रुपये में बेचने पर उसी वस्तु को समान दर से 1840 रुपये में बेचने पर प्राप्त लाभ से 60% अधिक हानि होती है।उस वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिये? (रू में)

- (A) 1,590 - (Alternative 3)
 (B) 1,690 - (Alternative 4)
 (C) 1,390 - (Alternative 1)
 (D) 1,490 - (Alternative 2)

Question No.94

1.00

दो संख्याओं का गुणनफल बताओ, जिनका ल.स. 8357 और म.स.1 हैं।

- (A) **8357 - (Alternative 1)**
 (B) 8457 - (Alternative 2)
 (C) 8557 - (Alternative 3)
 (D) 8657 - (Alternative 4)

Question No.95

1.00

Bookmark

आमिर ने 4 बच्चों के बीच में 925 उपहार बांटे. पहले बच्चे का हिस्सा दूसरे बच्चे के हिस्से के दोगुना, तीसरे बच्चे के हिस्से के तिगुना और चौथे बच्चे के हिस्से के चार गुना के बराबर है. पहले और दूसरे बच्चे द्वारा प्राप्त कुल उपहारों की संख्या बताये।

- (A) 444 - (Alternative 2)
 (B) 333 - (Alternative 1)
 (C) 555 - (Alternative 3)
 (D) **666 - (Alternative 4)**

Question No.96

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में रखे 75 नोटबुक का औसत वजन 7.5 kg है. जब बॉक्स में एक नया नोटबुक रखा जाता तो तब औसत 7.6kg हो जाता है. नई नोटबुक का वजन बताएं।(Kg में)

- (A) 15.3 - (Alternative 3)
 (B) 15.2 - (Alternative 2)
 (C) 15.4 - (Alternative 4)
 (D) **15.1 - (Alternative 1)**

Question No.97

1.00

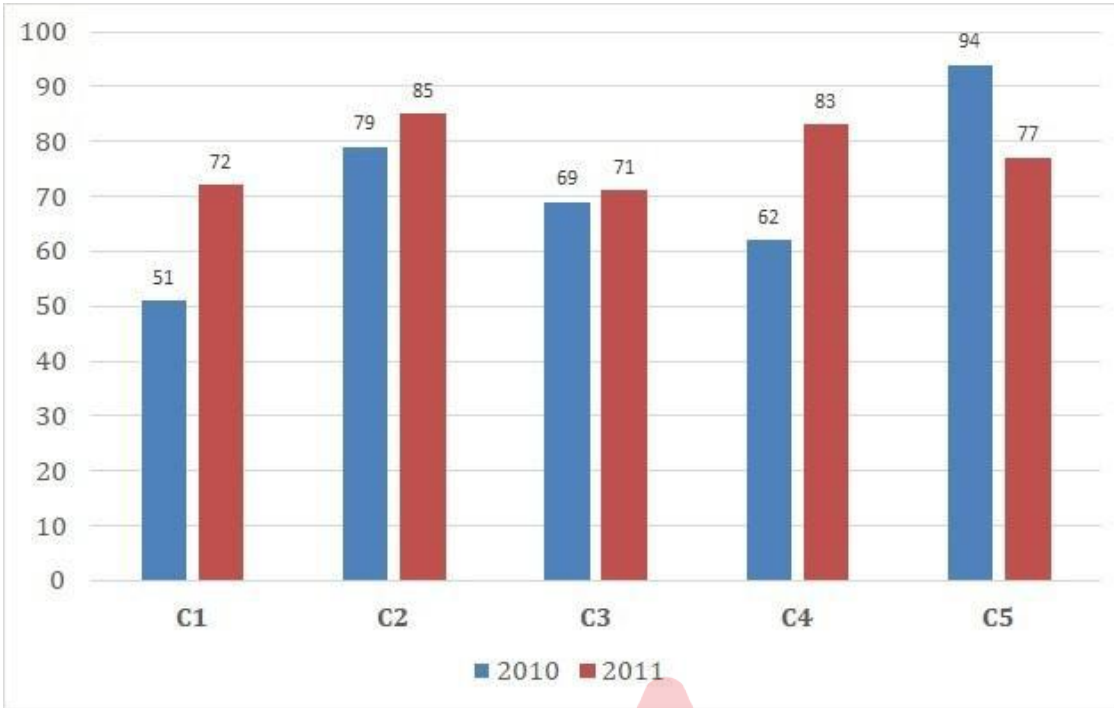
Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ का अध्ययन कीजिये और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिये?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओं की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

दोनों वर्षों में कंपनी की शाखाओं C1, C3 और C5 की एक साथ कुल बिक्री (हजार में) ज्ञात कीजिये?



- (A) 434 - (Alternative 3)
(B) 414 - (Alternative 1)
(C) 444 - (Alternative 4)
(D) 424 - (Alternative 2)

Question No.98

1.00

Bookmark

X का मान ज्ञात करें।

$$\frac{2}{5}(x) + \frac{3}{10}(x) - \frac{3}{5}(x) = 551$$

- (A) 5510 - (Alternative 2)
(B) 5610 - (Alternative 3)
(C) 5410 - (Alternative 1)
(D) 5710 - (Alternative 4)

Question No.99

1.00

Bookmark

यदि एक वृत्त की त्रिज्या 21 गुनी हो जाती है, तो इसकी परिधि पिछली परिधि की कितनी गुनी हो जाएगी?

- (A) 21 - (Alternative 2)
(B) 22 - (Alternative 3)
(C) 20 - (Alternative 1)
(D) 23 - (Alternative 4)

Question No.100

1.00

Bookmark

स्टेशन मास्टर निर्णय करता है कि आयताकार डिजिटल बोर्ड की लम्बाई और चौड़ाई क्रमशः 2% बढ़ा दी जाए और 8% घटा दी जाए. क्षेत्रफल में हुए कुल परिवर्तन का पता करो।

- (A) **6.16% कमी - (Alternative 2)**
(B) 8.24% कमी - (Alternative 4)
(C) 7.16% वृद्धि - (Alternative 3)
(D) 5.24% वृद्धि - (Alternative 1)

Question No.101

1.00

Bookmark

विमल ने फ्रेंच में 80 में से 69 अंक प्राप्त किये, अंग्रेजी में 100 में से 92, स्पेनिश में 70 में से 62 और जापानी में 50 में से 47. उसके द्वारा प्राप्त कुल प्रतिशतता क्या थी? (% में)

- (A) **90 - (Alternative 3)**
(B) 70 - (Alternative 1)
(C) 80 - (Alternative 2)
(D) 100 - (Alternative 4)

Question No.102

1.00

Bookmark

कक्षा में उपस्थित छात्रों में 648 मोबाइलों को एक समान रूप से कितनी प्रकार से बांटा जा सकता है?

- (A) 22 - (Alternative 4)
(B) 21 - (Alternative 3)
(C) 19 - (Alternative 1)
(D) **20 - (Alternative 2)**

Question No.103

1.00

Bookmark

X का मान ज्ञात करें।

$$\sqrt{625} \div 25 + \sqrt{676} = 1 \times x$$

- (A) 30 - (Alternative 4)
(B) 29 - (Alternative 3)
(C) 28 - (Alternative 2)
(D) **27 - (Alternative 1)**

Question No.104

1.00

Bookmark

एक दुकानदार किसी वस्तु के क्रय मूल्य में 48% की बढ़ोतरी करके उसपर मूल्य अंकित करने के पश्चात उसकी बिक्री पर 48% की छूट रखता है, तो उसे होने वाले कुल प्रतिशत लाभ अथवा हानि को ज्ञात कीजिये?

- (A) 22.84% हानि - (Alternative 3)
 (B) 22.84% लाभ - (Alternative 1)
 (C) 23.04% लाभ - (Alternative 2)
 (D) **23.04% हानि - (Alternative 4)**

Question No.105

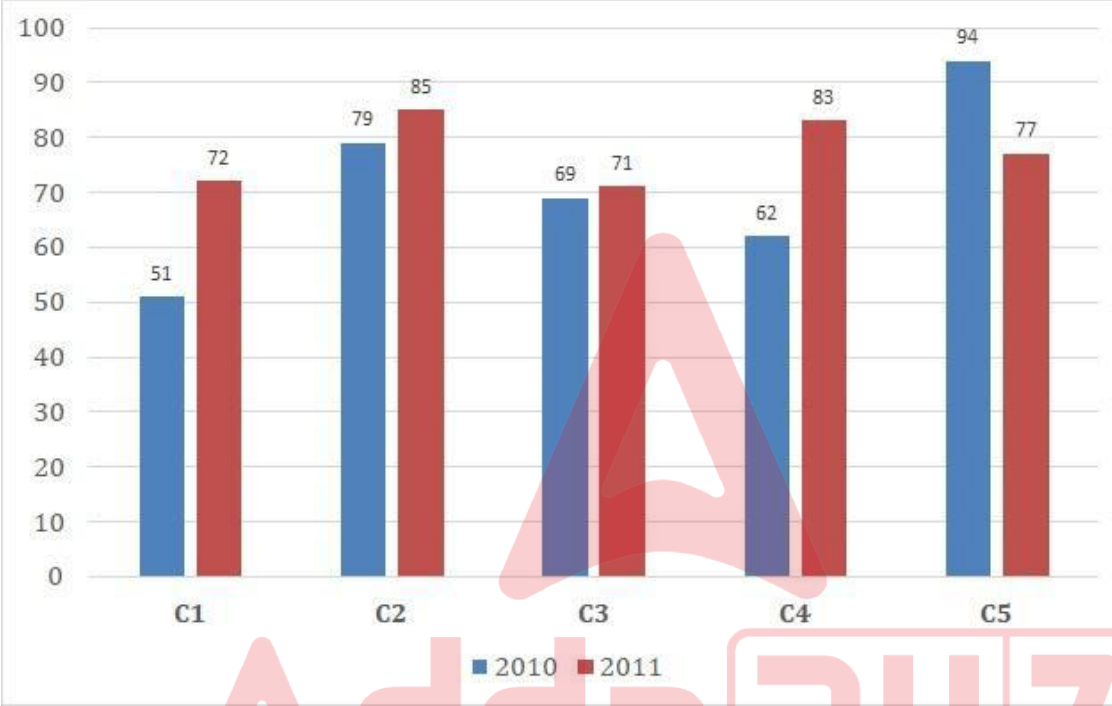
1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ का अध्ययन कीजिये और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिये?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओ की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है। वर्ष 2010 में सभी कंपनियों की बिक्री का औसत (हजार में) ज्ञात कीजिये?



- (A) 73 - (Alternative 4)
 (B) **71 - (Alternative 2)**
 (C) 72 - (Alternative 3)
 (D) 70 - (Alternative 1)

Question No.106

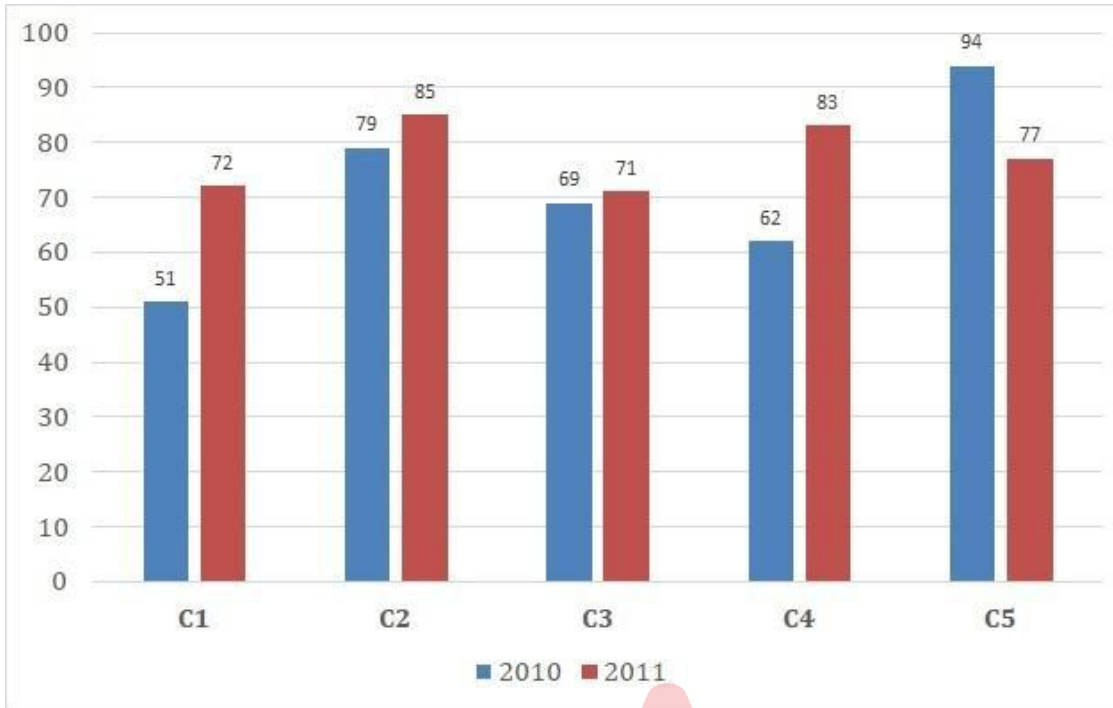
1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ का अध्ययन कीजिये और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिये?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओ की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है। शाखा C2 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री और शाखा C4 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री का अनुपात ज्ञात कीजिये?



- (A) 164:145 - (Alternative 4)
- (B) 145:164 - (Alternative 3)
- (C) 163:144 - (Alternative 1)
- (D) 144:163 - (Alternative 2)

Question No.107

1.00

Bookmark

सरल करें.

$$441^2 \times 84 \div 21^5 \times 1021 = ?$$

- (A) 4074 - (Alternative 3)
- (B) 4084 - (Alternative 4)
- (C) 4054 - (Alternative 1)
- (D) 4064 - (Alternative 2)

Question No.108

1.00

Bookmark

98 लीटर के मिश्रण में, दूध और पानी का अनुपात 3:4 है। यदि यह अनुपात बदलकर 3:5 हो जाता है, तो मिश्रण में मिलाये जाने वाले अतिरिक्त पानी की मात्रा (लीटर में) बताएं।

- (A) 14 - (Alternative 1)
- (B) 15 - (Alternative 2)
- (C) 16 - (Alternative 3)
-

Question No.109

1.00

Bookmark

573! में अनुगामी शून्य (trailing Zeros) बताएं।

- (A) 150 - (Alternative 4)
(B) 140 - (Alternative 3)
(C) 120 - (Alternative 1)
(D) 130 - (Alternative 2)

Question No.110

1.00

Bookmark

एक उपहार बॉक्स में 10 चूड़ियां हैं। पहली 4 चूड़ियों का औसत वजन 61gms और बाकी बची 6 चूड़ियों का औसत वजन 62 gms है। सभी चूड़ियों का औसत वजन बताइए।(grams में)

- (A) 61.6 - (Alternative 3)
(B) 61.4 - (Alternative 1)
(C) 61.7 - (Alternative 4)
(D) 61.5 - (Alternative 2)

Question No.111

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में तीन अलग-अलग प्रकार के पुराने सिक्के 3:5:7 के अनुपात में हैं, पुराने सिक्कों के मूल्य क्रमशः 1 रुपये, 5 रुपये और 10 रुपए हैं। यदि बॉक्स में रखे सिक्कों की कुल कीमत 882 रू. है, तो 10 रुपये के पुराने सिक्को की संख्या बताये।

- (A) 63 - (Alternative 2)
(B) 61 - (Alternative 1)
(C) 67 - (Alternative 4)
(D) 65 - (Alternative 3)

Question No.112

1.00

Bookmark

$28\sqrt{3}$ cm विकर्ण वाले घन को पिघलाकर घनाभ बनाने पर उसकी ऊंचाई कितनी होगी? यदि घनाभ की लम्बाई घन की भुजा के बराबर है और घनाभ की चौड़ाई 14 cm है। (cm में)

- (A) 56 - (Alternative 1)
(B) 59 - (Alternative 4)
(C) 57 - (Alternative 2)
(D) 58 - (Alternative 3)

Question No.113

1.00

Bookmark

सरल करें.

$$17.35+15.32+17.36-26.48 = 3 \times ?$$

- (A) 5.79 - (Alternative 4)
(B) 7.85 - (Alternative 3)
(C) 4.89 - (Alternative 1)
(D) 6.85 - (Alternative 2)

Question No.114

1.00

Bookmark

एक दुकानदार एक उत्पाद को Rs.3,276 में बेचता है और 12.5% लाभ कमाता है. उस राशि को बताएं जो उत्पाद के क्रय मूल्य के आधे के बराबर है। (Rs.में)

- (A) 1,256 - (Alternative 1)
(B) 1,556 - (Alternative 4)
(C) 1,356 - (Alternative 2)
(D) 1,456 - (Alternative 3)

Question No.115

1.00

Bookmark

सामान राशि पर दो वर्षों में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज की राशियों का अंतर 84 रूपये है, यदि ब्याज दर 4 % वार्षिक हो तो निवेशित राशि की गणना कीजिये। (Rs.में)

- (A) 52,500 - (Alternative 1)
(B) 54,500 - (Alternative 3)
(C) 55,500 - (Alternative 4)
(D) 53,500 - (Alternative 2)

Question No.116

1.00

Bookmark

शीला अपनी सामान्य गति के (22/23) गति से चलकर एक निश्चित दूरी सामान्य गति में लगने वाले समय से 6 मिनट अधिक में तय कर पाती है. वह निश्चित दूरी तय करने में उसके द्वारा लगने वाले सामान्य समय की गणना कीजिये ? (मिनट में)

- (A) 152 - (Alternative 3)
(B) 162 - (Alternative 4)
(C) 142 - (Alternative 2)
(D) 132 - (Alternative 1)

Question No.117

1.00

Bookmark

हमीद, क्लीमेंट और गणेश की वेतन का अनुपात क्रमशः 3:5:7 है, यदि गणेश को हमीद से Rs.908 ज्यादा मिल रहे है. क्लीमेंट का वेतन क्या है? (Rs. में)

- (A) 1,105 - (Alternative 1)

- (B) 1,125 - (Alternative 3)
(C) 1,135 - (Alternative 4)
(D) 1,115 - (Alternative 2)

Question No.118

1.00

Bookmark

एक अंग्रेजी आधारित कंपनी की एक समर्थन परियोजना में 633 पुरुष और 633 महिला कर्मचारी हैं. प्रतिदिन सभी कर्मचारियों की औसतन उत्पादकता 72 कॉल की है. एक पुरुष कर्मचारी द्वारा प्रतिदिन 72 कॉल अटेंड किये जाते हैं. महिला कर्मचारी द्वारा प्रतिदिन अटेंड किये जाने वाले कॉल का औसत क्या होगा?

- (A) 73 - (Alternative 3)
(B) 74 - (Alternative 4)
(C) 71 - (Alternative 1)
(D) 72 - (Alternative 2)

Question No.119

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति साईकल से 15 kmph की रफ़्तार से छात्रावास से कॉलेज को जाता है और 6 मिनट की देरी से पहुँचता है. यदि वो 20 kmph की रफ़्तार से साईकल चलाता है तो 6 मिनट पहले पहुँच जाता है. छात्रावास और कॉलेज के बीच की दूरी बताइए (km में)

- (A) 10 - (Alternative 2)
(B) 11 - (Alternative 3)
(C) 12 - (Alternative 4)
(D) 9 - (Alternative 1)

Question No.120

1.00

Bookmark

एक बल्ब उत्पादक कंपनी ने कुल उत्पाद का 13% उत्पाद दोषपूर्ण पाया. यदि गैर दोषपूर्ण उत्पादों की कुल संख्या 5133 हो, तो कुल दोषपूर्ण उत्पादों की संख्या बताएं।

- (A) 777 - (Alternative 4)
(B) 767 - (Alternative 3)
(C) 757 - (Alternative 2)
(D) 747 - (Alternative 1)

Roll No:

Registration No:

Name

Date: 10-Jan-2019

Examination: Online Examination - SI

Section 1 - Online Examination

Question No.1

RPF SI 10 JAN- 2019 SHIFT-1st

1.00

Bookmark

अंटार्कटिका में निम्नलिखित में से कौन सा भारतीय शोध केंद्र है?

- (A) हिमाद्रि - (Alternative 3)
(B) हिमांश - (Alternative 2)
(C) दक्षिण गंगोत्री - (Alternative 1)
(D) यमुनोत्री - (Alternative 4)

Question No.2

1.00

Bookmark

फुटबाल टीम में कितने खिलाड़ी होते हैं?

- (A) 10 - (Alternative 2)
(B) 11 - (Alternative 3)
(C) 8 - (Alternative 1)
(D) 12 - (Alternative 4)

Question No.3

1.00

Bookmark

वंसधारा जल विवाद अधिकरण में कौन से राज्य शामिल हैं?

- (A) गुजरात और महाराष्ट्र - (Alternative 3)
(B) ओडीशा और आन्ध्र प्रदेश - (Alternative 2)
(C) गोवा, महाराष्ट्र और कर्नाटक - (Alternative 4)
(D) केरल और कर्नाटक - (Alternative 1)

Question No.4

1.00

Bookmark

किसने अंडर 20 विश्व चैम्पियनशिप के 400 मीटर की दौड़ में ऐतिहासिक रिकॉर्ड बनाया?

- (A) उषा रानी - (Alternative 2)
(B) दीपा कर्माकर - (Alternative 1)
(C) मिताली राज - (Alternative 3)
(D) हिमा दास - (Alternative 4)

Question No.5

1.00

Bookmark

भारत में संविधान सभा का गठन कब किया गया?

- (A) 1949 - (Alternative 4)
(B) 1950 - (Alternative 2)
(C) 1946 - (Alternative 3)

(D) 1945 - (Alternative 1)

Question No.6

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सी मिट्टी 'रेगुर मिट्टी' के रूप में भी जानी जाती है?

- (A) लाल मिट्टी - (Alternative 3)
(B) लेटराइट मिट्टी - (Alternative 4)
(C) जलोढ़क मिट्टी (एलुवियल) - (Alternative 1)
(D) काली मिट्टी - (Alternative 2)

Question No.7

1.00

Bookmark

वर्ल्ड हैपीनेस रिपोर्ट तैयार की जाती है _____.

- (A) संयुक्त राष्ट्र सतत विकास समाधान नेटवर्क द्वारा - (Alternative 4)
(B) संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम द्वारा - (Alternative 1)
(C) विश्व व्यापार संगठन द्वारा - (Alternative 2)
(D) अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष द्वारा - (Alternative 3)

Question No.8

1.00

Bookmark

जीवविज्ञान की वह कौनसी शाखा है जिसके तहत ऊतकों का अध्ययन किया जाता है?

- (A) ऊतक विज्ञान - (Alternative 2)
(B) टिश्यूलॉजी - (Alternative 4)
(C) शरीर रचना विज्ञान (एनाटॉमी) - (Alternative 3)
(D) विकृति विज्ञान - (Alternative 1)

Question No.9

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से क्या टेट्राफ्लोरोएथेन (tetrafluoroethene) को मुक्त मौलिक या परसल्फेट उत्प्रेरक के साथ उच्च दबाव पर गर्म करने पर निर्मित होता है?

- (A) पॉलिएस्टर - (Alternative 4)
(B) नायलॉन 6,6 - (Alternative 2)
(C) टेफ़लॉन - (Alternative 3)
(D) नायलॉन 6 - (Alternative 1)

Question No.10

1.00

Bookmark

सुल्तान अजलान शाह कप किस खेल से जुड़ा है?

- (A) फुटबॉल - (Alternative 4)
(B) टेबल टेनिस - (Alternative 2)
(C) बैडमिंटन - (Alternative 1)
(D) फील्ड हॉकी - (Alternative 3)

Question No.11

1.00

Bookmark

हरिहर और बुक्का ने किस प्रसिद्ध साम्राज्य की स्थापना की?

- (A) गोलकुंडा - (Alternative 1)
(B) चालुक्य - (Alternative 2)
(C) बीदर - (Alternative 4)
(D) **विजयनगर - (Alternative 3)**

Question No.12

1.00

Bookmark

कौन सा पदार्थ रासायनिक अभिक्रिया की दर को बदलता है और अभिक्रिया के दौरान रासायनिक रूप से अलग रहता है?

- (A) अभिकारक - (Alternative 3)
(B) विलायक - (Alternative 2)
(C) **उत्प्रेरक - (Alternative 4)**
(D) अवक्षेप - (Alternative 1)

Question No.13

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन पाल साम्राज्य का संस्थापक था?

- (A) ध्रुव - (Alternative 4)
(B) **गोपाल - (Alternative 2)**
(C) महिपाल - (Alternative 3)
(D) महेन्द्रपाल - (Alternative 1)

Question No.14

1.00

Bookmark

निम्न प्रसिद्ध शासकों में से कौन तुलुवा राजवंश से संबंधित है?

- (A) तेनाली रामन - (Alternative 1)
(B) **कृष्ण देव राय - (Alternative 2)**
(C) देव राय I - (Alternative 3)
(D) बुक्का राय - (Alternative 4)

Question No.15

1.00

Bookmark

निम्नलिखित नदियों में से कौन सी नदी बर्ड फुट डेल्टा बनाती है?

- (A) नील - (Alternative 4)
(B) अमेज़न - (Alternative 2)
(C) गंगा - (Alternative 1)
(D) **मिस्सीसिप्पी - (Alternative 3)**

Question No.16

1.00

Bookmark

यदि राष्ट्रपति संसद के पुनर्विचार के लिए विधेयक वापस लौटाते हैं तो इसे _____ कहा जाता है

- (A) **निलंबन निषेधाधिकार (वीटो) - (Alternative 4)**
(B) सीमित निषेधाधिकार (वीटो) - (Alternative 3)
(C) पॉकेट निषेधाधिकार (वीटो) - (Alternative 1)

(D) पूर्ण निषेधाधिकार (वीटो) - (Alternative 2)

Question No.17

1.00

Bookmark

यूराल पर्वत और यूराल नदी यूरोप को _____ से अलग करती है।

- (A) एशिया - (Alternative 3)
- (B) अफ्रीका - (Alternative 1)
- (C) दक्षिण अमेरिका - (Alternative 4)
- (D) उत्तर अमेरिका - (Alternative 2)

Question No.18

1.00

Bookmark

वह खाद्य श्रृंखला जिसमें पहला स्तर पौधों के साथ उत्पादक के रूप में शुरू होता है और अंतिम स्तर पर के रूप में मांसाहारी उपभोक्ता के साथ समाप्त होता है कहलाता है-

- (A) डेट्राइट्स खाद्य श्रृंखला - (Alternative 2)
- (B) प्रोड्यूसर खाद्य श्रृंखला - (Alternative 3)
- (C) ग्रेज़िंग खाद्य श्रृंखला - (Alternative 1)
- (D) डीकंपोजर खाद्य श्रृंखला - (Alternative 4)

Question No.19

1.00

Bookmark

दी इज ऑफ़ डूइंग बिज़नेस रिपोर्ट उन नियामकों का निर्धारण नहीं करती है जो _____ को प्रभावित करते हैं।

- (A) बिजली प्राप्त करना - (Alternative 1)
- (B) प्रवर्तनीय ठेके - (Alternative 3)
- (C) कर अदायगी - (Alternative 2)
- (D) व्यापार की समाप्ति - (Alternative 4)

Question No.20

1.00

Bookmark

व्यापार, वाणिज्य और भारत के क्षेत्र के भीतर गमनागमन का वर्णन संविधान के किस भाग के अंतर्गत किया गया है?

- (A) भाग-IV - (Alternative 1)
- (B) भाग-XIV - (Alternative 2)
- (C) भाग-XI - (Alternative 3)
- (D) भाग-XIII - (Alternative 4)

Question No.21

1.00

Bookmark

_____ की सिफारिश पर न्यूनतम समर्थन मूल्य लागू किया गया।

- (A) कृषि लागत और मूल्य आयोग (सीएसीपी) - (Alternative 3)
- (B) नीति आयोग - (Alternative 2)
- (C) आर्थिक मामलों पर कैबिनेट समिति - (Alternative 1)
- (D) कृषि मंत्रालय - (Alternative 4)

Question No.22

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से किसने भारत में गोवा कार्निवल की शुरुआत की?

- (A) डच - (Alternative 3)
(B) ब्रिटिश - (Alternative 1)
(C) पुर्तगाली - (Alternative 2)
(D) फ्रेंच - (Alternative 4)

Question No.23

1.00

Bookmark

हमारे संविधान की प्रस्तावना में दिये गए स्वंत्रता, समता और बंधुता के आदर्शों को किस संविधान से लिया गया है?

- (A) आस्ट्रेलियन - (Alternative 2)
(B) जर्मनी के वीमर संविधान - (Alternative 4)
(C) संयुक्त राज्य अमरीका - (Alternative 1)
(D) फ्रेंच - (Alternative 3)

Question No.24

1.00

Bookmark

पेंटाथलॉन खेल में कितनी स्पर्धाएं होती हैं?

- (A) 8 - (Alternative 3)
(B) 5 - (Alternative 2)
(C) 3 - (Alternative 1)
(D) 10 - (Alternative 4)

Question No.25

1.00

Bookmark

पॉलीपेप्टाइड से एमिनो अम्ल बनने की बहुलिकीकरण प्रक्रिया को कौन प्रदर्शित करता है?

- (A) ट्रांसलेशन - (Alternative 1)
(B) ट्रांसक्रिप्शन - (Alternative 4)
(C) एमिनोसाईलेसन - (Alternative 2)
(D) रेगुलेशन - (Alternative 3)

Question No.26

1.00

Bookmark

ग्रेट डिविजनिंग रेंज निम्नलिखित देशों में से कहाँ स्थित है?

- (A) ऑस्ट्रेलिया - (Alternative 1)
(B) यू.एस.ए - (Alternative 2)
(C) रूस - (Alternative 4)
(D) कनाडा - (Alternative 3)

Question No.27

1.00

Bookmark

आवेशित कर्णों या आयनों को उच्च ऊर्जा में त्वरित करने के लिए कौन सी मशीन का उपयोग किया जाता है?

- (A) जेनरेटर (जनित्र) - (Alternative 4)
(B) ऑक्सिलेटर - (Alternative 2)
(C) रेजोनेटर (अनुवादक) - (Alternative 3)
(D) साइक्लोट्रॉन - (Alternative 1)

Question No.28

1.00

Bookmark

इल्लुतमिश ने किसे अपना उत्तराधिकारी घोषित करने का निर्णय किया?

- (A) बलबन - (Alternative 2)
(B) रज़िया - (Alternative 4)
(C) मुआज़म खान - (Alternative 3)
(D) नसीरुद्दीन - (Alternative 1)

Question No.29

1.00

Bookmark

भारत में कानून बनाने वाला सर्वोच्च संस्थान कौन सा है?

- (A) प्रधान मंत्री कार्यालय - (Alternative 4)
(B) संसद - (Alternative 2)
(C) सर्वोच्च न्यायालय - (Alternative 1)
(D) भारत का निर्वाचन आयोग - (Alternative 3)

Question No.30

1.00

Bookmark

क्षेत्रीय परिषद के अध्यक्ष कौन हैं?

- (A) वित्त मंत्री - (Alternative 4)
(B) केंद्रीय गृह मंत्री - (Alternative 3)
(C) प्रधान मंत्री - (Alternative 1)
(D) भारत के राष्ट्रपति - (Alternative 2)

Question No.31

1.00

Bookmark

संस्कृत में 'अपः' शब्द का अर्थ होता है-

- (A) आकाश - (Alternative 4)
(B) जल - (Alternative 3)
(C) पृथ्वी - (Alternative 1)
(D) अग्नि - (Alternative 2)

Question No.32

1.00

Bookmark

केरल और कर्नाटक में मॉनसून से पूर्व होने वाली वर्षा को _____ के रूप में जाना जाता है?

- (A) लू वर्षा - (Alternative 3)
(B) मैंगो वर्षा - (Alternative 4)
(C) चिन्कूक वर्षा - (Alternative 2)
(D) काल बैसाखी वर्षा - (Alternative 1)

Question No.33

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से भारत की पहली बोलने वाली फिल्म कौनसी है?

- (A) अनारकली - (Alternative 2)
(B) आलम आरा - (Alternative 4)
(C) माया बाजार - (Alternative 3)
(D) नूरजहाँ - (Alternative 1)

Question No.34

1.00

Bookmark

निम्नलिखित स्थानों में से किसको भारत की आध्यात्मिक राजधानी कहा जाता है?

- (A) पुरी - (Alternative 1)
(B) आगरा - (Alternative 3)
(C) वाराणसी - (Alternative 2)
(D) जम्मू - (Alternative 4)

Question No.35

1.00

Bookmark

दिल्ली के निम्न सुल्तानों में से कौन अपनी बाजार नियंत्रण नीति के लिए जाना जाता है?

- (A) कुतबुद्दीन ऐबक - (Alternative 3)
(B) फिरोज शाह तुगलक - (Alternative 2)
(C) मुहम्मद बिन तुगलक - (Alternative 1)
(D) अलाउद्दीन खिलजी - (Alternative 4)

Question No.36

1.00

Bookmark

बिजली के फेस सिग्नल अथवा आवृत्ति को बिना बदले प्राथमिक परिपथ से द्वितीय परिपथ में ले जाने के लिए _____ विद्युत स्थैतिक डिवाइस का उपयोग किया जाता है।

- (A) ट्रांसफार्मर - (Alternative 2)
(B) जेनरेटर - (Alternative 1)
(C) ट्रांजिस्टर - (Alternative 4)
(D) रेक्टिफायर - (Alternative 3)

Question No.37

1.00

Bookmark

भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के तहत, राष्ट्रपति अध्यादेश जारी कर सकते हैं?

- (A) अनुच्छेद 72 - (Alternative 3)
(B) अनुच्छेद 143 - (Alternative 2)
(C) अनुच्छेद 123 - (Alternative 1)
(D) अनुच्छेद 76 - (Alternative 4)

Question No.38

1.00

Bookmark

एक धर्म को अपनाने, अभ्यास और प्रचार करने का अधिकार भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत आता है?

- (A) अनुच्छेद 29 - (Alternative 4)
(B) अनुच्छेद 23 - (Alternative 1)
(C) अनुच्छेद 25 - (Alternative 2)
(D)

Question No.39

1.00

Bookmark

एक ग्रह, क्षुद्रग्रह, या धूमकेतु की कक्षा में वह स्थान जहां से वह सूर्य से सबसे अधिक दूर होता है उसे _____ कहते हैं।

- (A) भू-समीपक - (Alternative 4)
(B) सूर्य समीपक - (Alternative 2)
(C) पराकाष्ठा - (Alternative 3)
(D) नक्षत्र - (Alternative 1)

Question No.40

1.00

Bookmark

पहली एशियाई कबड्डी चैम्पियनशिप किस वर्ष आयोजित की गई थी?

- (A) 1998 - (Alternative 4)
(B) 1986 - (Alternative 2)
(C) 1994 - (Alternative 3)
(D) 1980 - (Alternative 1)

Question No.41

1.00

Bookmark

भारतीय योजना के पहले ब्लूप्रिंट का प्रस्ताव देने का श्रेय दिया जाता है-

- (A) एम. विश्वेश्वरैया - (Alternative 1)
(B) महात्मा गाँधी - (Alternative 3)
(C) जवाहर लाल नेहरू - (Alternative 2)
(D) सरदार वल्लभभाई पटेल - (Alternative 4)

Question No.42

1.00

Bookmark

किस नदी पर राष्ट्रीय जलमार्ग संख्या 2 स्थापित की गयी है?

- (A) गंगा - (Alternative 1)
(B) ब्रह्मपुत्र - (Alternative 3)
(C) यमुना - (Alternative 2)
(D) बराक - (Alternative 4)

Question No.43

1.00

Bookmark

2022 शीतकालीन ओलंपिक की मेजबानी के लिए किस शहर को चुना गया?

- (A) गोल्ड कोस्ट - (Alternative 2)
(B) बीजिंग - (Alternative 3)
(C) सिडनी - (Alternative 1)
(D) केप टाउन - (Alternative 4)

Question No.44

1.00

Bookmark

निम्नलिखित नदियों में से कौनसी नदी पूर्वगामी नदी है?

-

- (A) **सिंधु - (Alternative 2)**
(B) दामोदर - (Alternative 4)
(C) कृष्णा - (Alternative 3)
(D) लूणी - (Alternative 1)

Question No.45

1.00

Bookmark

इलेक्ट्रोड और इलेक्ट्रोलाइट के बीच विकसित होने वाले विभवान्तर को क्या कहा जाता है?

- (A) डायोड विभव - (Alternative 3)
(B) मानक इलेक्ट्रोड विभव - (Alternative 4)
(C) **इलेक्ट्रोड विभव - (Alternative 2)**
(D) विद्युत विभव - (Alternative 1)

Question No.46

1.00

Bookmark

राज्य के नीति निर्देश सिद्धांत किस संविधान से लिए गए हैं?

- (A) कनाडियन संविधान - (Alternative 2)
(B) ऑस्ट्रेलियन संविधान - (Alternative 1)
(C) **आयरिश संविधान - (Alternative 4)**
(D) रशियन (रूसी) संविधान - (Alternative 3)

Question No.47

1.00

Bookmark

गोलाकार दर्पण या लेंस के केंद्र अथवा वक्रता केंद्र के माध्यम से गुजरने वाली एक काल्पनिक रेखा को _____ कहा जाता है।

- (A) ऊर्ध्वाधर अक्ष - (Alternative 3)
(B) ध्रुव धुरी - (Alternative 2)
(C) गोलाकार धुरी - (Alternative 1)
(D) **मुख्य धुरी - (Alternative 4)**

Question No.48

1.00

Bookmark

तराइन की दूसरी लड़ाई कब लड़ी गई थी?

- (A) **1192 - (Alternative 1)**
(B) 1195 - (Alternative 2)
(C) 1194 - (Alternative 3)
(D) 1199 - (Alternative 4)

Question No.49

1.00

Bookmark

भारत की दूसरी पंचवर्षीय योजना का मुख्य लक्ष्य क्या था?

- (A) कृषि और संबद्ध क्षेत्र - (Alternative 1)
(B) **भारी उद्योग और पूंजीगत सामान - (Alternative 2)**
(C) आर्थिक उदारीकरण - (Alternative 4)
(D) गरीबी उन्मूलन - (Alternative 3)

Question No.50

1.00

Bookmark

एंजियोस्पर्म में, अपने बीज में एक से अधिक भ्रूण पैदा करने की घटना को _____ कहा जाता है।

- (A) न्यूक्लियर एम्ब्रियोनी - (Alternative 4)
(B) मोनोएम्ब्रियोनि - (Alternative 1)
(C) **पोल्येम्ब्रियोनी - (Alternative 2)**
(D) दिएम्ब्रियोनि - (Alternative 3)

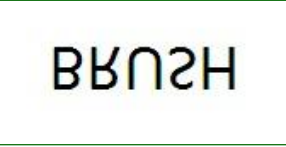



Question No.51

1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में से दिए प्रश्न का सही जल छवि चुनें।

BRUSH

- (A)  - (Alternative 4)
(B)  - (Alternative 3)
(C)  - (Alternative 1)
(D)  - (Alternative 2)

Question No.52

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में पांच से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं जो एक समूह बनाते हैं।

इनमें से कौनसा एक जो इस समूह से सम्बंधित नहीं है?

JNR, DHL, CGK, EIM, FKP

- (A) CGK - (Alternative 2)
(B) DHL - (Alternative 4)
(C) JNR - (Alternative 3)
(D) **FKP - (Alternative 1)**

Question No.53

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उनसे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिए गये हैं, आपको कथनों को में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है की कथनों के संबंध में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत है?

कथन. प्रत्येक सोमवार को बारिश होती है। आज बारिश हो रही है।

निष्कर्ष.

- i) यह बारिश का मौसम है।
- ii) आज सोमवार है।

निम्नलिखित विकल्पों में से सही चुने.

- (A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है.
 - (B) केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है.
 - (C) या तो i या तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.
 - (D) ना तो i ना तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.
 - (E) i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत है.
- (A) B - (Alternative 2)
- (B) D - (Alternative 4)
- (C) C - (Alternative 3)
- (D) A - (Alternative 1)

Question No.54

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे सम्बंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिए गये है, आपको कथनों को में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है की कथनों के सम्बन्ध में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत है?

कथन: सभी टिन, बोतल हैं। सभी बोतल, पीलें हैं।

निष्कर्ष:

- i) सभी पीले, टिन हैं।
- ii) कुछ बोतल, टिन है।

निम्नलिखित विकल्पों में से उचित चुने,

- (A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है.
 - (B) केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है.
 - (C) या तो i या तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.
 - (D) ना तो i ना तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.
 - (E) i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत है.
- (A) A - (Alternative 1)
- (B) E - (Alternative 4)
- (C) B - (Alternative 2)
- (D) C - (Alternative 3)

Question No.55

1.00

Bookmark

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान है जो एक समूह बनाते है। इनमे से कौनसा एक जो इस समूह से सम्बंधित नहीं है?

U, R, Y, S, W

- (A) S - (Alternative 3)
- (B) W - (Alternative 4)
- (C) Y - (Alternative 1)
- (D) R - (Alternative 2)

Question No.56

1.00

Bookmark

दी गयी सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

7 कार्यकर्ता A, B, C, D, E, F और G एक इमारत में रहते हैं जिसमें केवल 2 मंजिलें हैं। और II हैं। 2 मंजिलों में से एक मंजिल पर 3

घर हैं और दूसरी मंजिल पर 4 घर हैं।

- i. G उस वाले मंजिल पर रहता है जिसपर 3 घर हैं।
- ii. जिस मंजिल पर D रहता है वो वह मंजिल नहीं है जिसपर G और B रहते हैं।
- iii. C और A अलग अलग मंजिलों पर रहते हैं।
- iv F और A के घरों के बीच में केवल एक घर है।

निम्नलिखित में से कौनसा कथन दिए गए प्रश्न में जानकारी के अनुसार गलत है?

- (A) F और A पड़ोसी नहीं हैं। - (Alternative 3)
- (B) C,G और B दूसरी मंजिल पर रहते हैं। - (Alternative 2)
- (C) G और B पड़ोसी हैं। - (Alternative 4)
- (D) D और E एक ही मंजिल पर रहते हैं। - (Alternative 1)

Question No.57

1.00

Bookmark

श्रेणी में अगली संख्या चुने।

43, 44, 48, 57, 73, ?

- (A) 97 - (Alternative 1)
- (B) 100 - (Alternative 4)
- (C) 98 - (Alternative 2)
- (D) 99 - (Alternative 3)

Question No.58

1.00

Bookmark

एक छोटी लड़की को दर्शाते हुए एक महिला कहती है कि, " वह मेरे पति की बहन के भाई की बहन की बेटी है। तो महिला, उस छोटी लड़की से कैसे संबंधित है?

- (A) चचेरा भाई/ बेहेन - (Alternative 1)
- (B) चाची / मामी - (Alternative 4)
- (C) माता - (Alternative 2)
- (D) दादी / नानी - (Alternative 3)

Question No.59

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले जोड़ी में लागू तर्क का पालन करता है।

X:L::M: ??

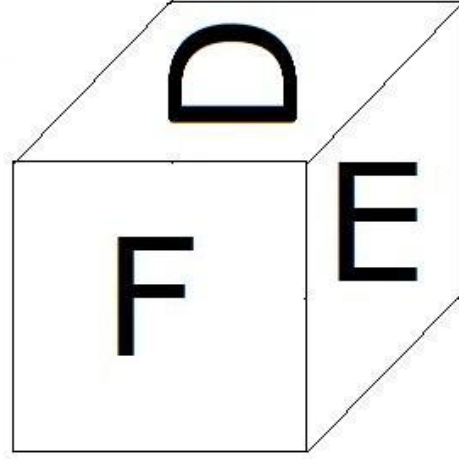
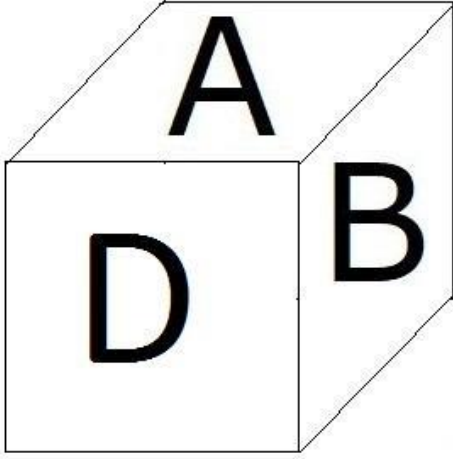
- (A) S - (Alternative 1)
- (B) A - (Alternative 2)
- (C) V - (Alternative 4)
- (D) C - (Alternative 3)

Question No.60

1.00

Bookmark

दिए हुए चित्र के अनुसार पासे की प्रत्येक सतह पर 6 अक्षर A,B,C,D,E और F अंकित हैं। जिस सतह पर A अक्षर अंकित है, उसके विपरीत वाले सतह पर कौनसा अक्षर अंकित होगा।



- (A) E - (Alternative 1)
(B) C - (Alternative 2)
(C) D - (Alternative 3)
(D) F - (Alternative 4)

Question No.61

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले जोड़ी में लागू तर्क का पालन करता है।
Net:Fish::Antenna: ??

- (A) Signal - (Alternative 2)
(B) Mobile - (Alternative 1)
(C) Wire - (Alternative 4)
(D) Umbrella - (Alternative 3)

Question No.62

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में कथन के विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दिखाया गया है. कथन के दो निष्कर्ष हैं.

कथन: $M \leq N < O \geq P < Q$

निष्कर्ष:

i) $M < P$

ii) $O < Q$

निम्नलिखित विकल्पों में से सही चुने.

- (A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है.
(B) केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है.
(C) या तो i या तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.
(D) ना तो i ना तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.
(E) i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत है.

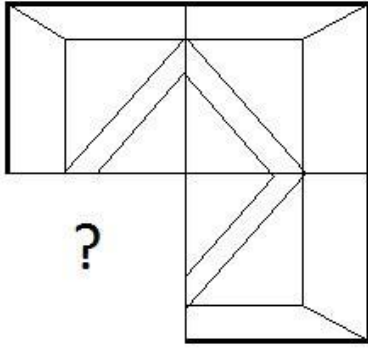
- (A) C - (Alternative 3)
(B) D - (Alternative 4)
(C) A - (Alternative 1)
(D) B - (Alternative 2)

Question No.63

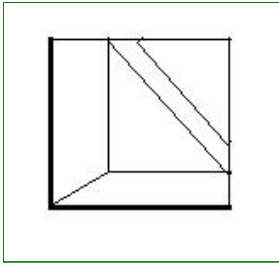
1.00

Bookmark

सही विकल्प चुने जो दिए गए छवि के प्रारूप को पूरा करेगा।

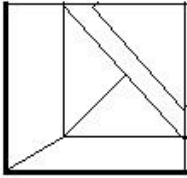


(A)



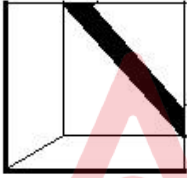
- (Alternative 3)

(B)



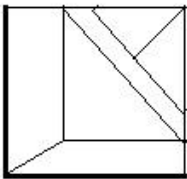
- (Alternative 4)

(C)



- (Alternative 1)

(D)



- (Alternative 2)

Question No.64

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे सम्बंधित तीन निष्कर्ष दिए गये है, आपको कथनों को में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है की कथनों के सम्बन्ध में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत है?

कथन: कुछ कर्मचारी, अध्यापक हैं। कुछ अध्यापक, प्रवक्ता हैं। सभी प्रवक्ता, कार्यकर्ता हैं।

निष्कर्ष: i) कुछ कार्यकर्ता, अध्यापक हैं।

ii) कुछ कार्यकर्ता, कर्मचारी हैं।

iii)सभी प्रवक्ता, अध्यापक हैं।

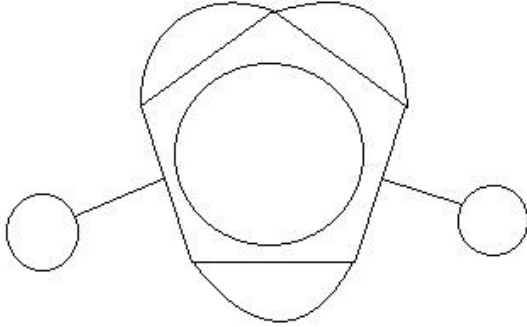
- (A) केवल i) तर्कसंगत है। - (Alternative 2)
(B) केवल i) और iii) तर्कसंगत है। - (Alternative 4)
(C) केवल iii) तर्कसंगत है। - (Alternative 1)
(D) केवल ii) और iii) तर्कसंगत है। - (Alternative 3)

Question No.65

1.00

Bookmark

दिए हुए चित्र में कितनी सीधी रेखाएं है?



- (A) 8 - (Alternative 2)
(B) 11 - (Alternative 4)
(C) 7 - (Alternative 1)
(D) 10 - (Alternative 3)

Question No.66

1.00

Bookmark

श्रेणी में अगली संख्या चुने।
11, 16, 32, 37, 74, ?

- (A) 79 - (Alternative 3)
(B) 75 - (Alternative 1)
(C) 77 - (Alternative 2)
(D) 81 - (Alternative 4)

Question No.67

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यान पूर्वक पढ़ें और उसके आधार पर कथन की समीक्षा करें।

जब शाहजहां ने मुमताज के लिए अपने प्यार को शाश्वत रूप दिया, तो तब यह विश्वास रहा होगा कि नदी सदैव बहती रहेगी। वहाँ कोई ठोस भूमि नहीं थी जिस पर नीव रखी जा सके। इसलिए पानी के स्तर को कम करने के लिए गहरे कुओं की नींव (well foundation) का इस्तेमाल करने की एक इंजीनियरिंग प्रणाली का उपयोग किया और इसे पत्थर और गारे से भरा गया। आखिर में उन्होंने लकड़ी के बॉक्सरूपी संरचना से इन्हें ढक दिया और पर मकबरा बनाया गया।

यमुना ताज की रचना का एक अभिन्न अंग है और ऐसा कोई पूर्वानुभव नहीं था की वह सूख जाएगी अथवा संकरी हो जाएगी। लेकिन नदी संकरी और वह दूषित हो गई। लकड़े की नीव भंगुर हो जाने या बिखर जाने की संभावना है जैसा कि लकड़ी के नीव पर बना वेनिश, दर्शाता है कि जब लकड़ी पानी में डूबी रहती तो लकड़ी की आयु बढ़ जाती है। जब लकड़ी ऑक्सीजन के संपर्क में नहीं आती है तो तो उस पर ऐसे जीव नहीं पनप पाते है जो उसे नष्ट करते हैं। यमुना के सूख जाने और दूषित हो जाने से लकड़ी की नीव टूट के बिखर सकती है।

कथन. ताजमहल यमुना नदी के किनारे मजबूत ठोस जमीं पर बनाया हुआ है।

निम्न विकल्पों में से एक उपयुक्त चुनें

- A. कथन निश्चित रूप से सच है।
- B. कथन शायद सच है।
- C. कथन निर्धारित नहीं किया जा सकता है
- D. कथन निश्चित रूप से गलत है।

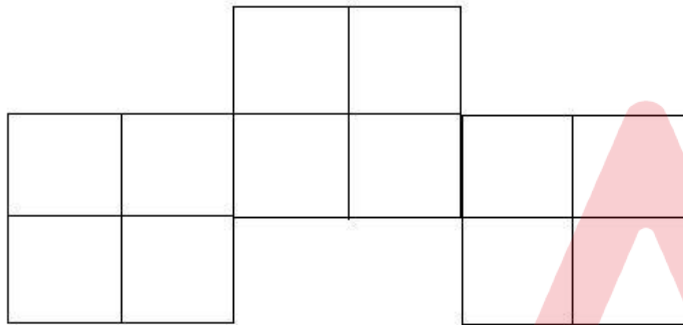
- (A) D - (Alternative 4)
- (B) C - (Alternative 3)
- (C) A - (Alternative 1)
- (D) B - (Alternative 2)

Question No.68

1.00

Bookmark

दिए हुए चित्र में कितने वर्ग है?



- (A) 12 - (Alternative 1)
- (B) 15 - (Alternative 2)
- (C) 9 - (Alternative 4)
- (D) 17 - (Alternative 3)

Question No.69

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले जोड़ी में लागू तर्क का पालन करता है।

1125:18::1356: ??

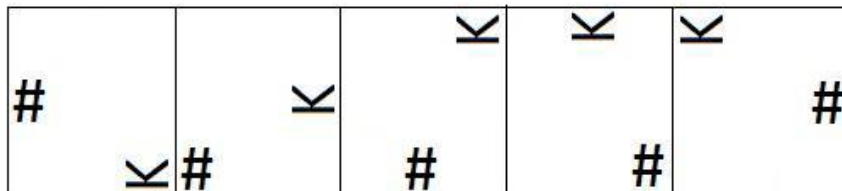
- (A) 30 - (Alternative 4)
- (B) 10 - (Alternative 1)
- (C) 20 - (Alternative 2)
- (D) 40 - (Alternative 3)

Question No.70

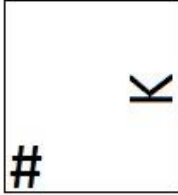
1.00

Bookmark

दी गयी श्रृंखला में आगे आने वाले उपयुक्त चित्र का चयन विकल्पों से कीजिये।

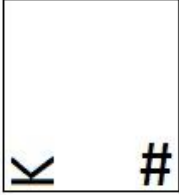


(A)



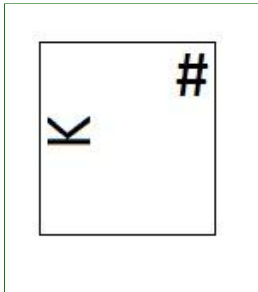
- (Alternative 1)

(B)



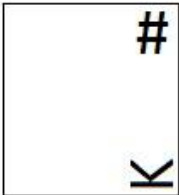
- (Alternative 3)

(C)



- (Alternative 2)

(D)



- (Alternative 4)

Question No.71

1.00

Bookmark

श्रेणी में अगली संख्या चुनें।

12, 25, 52, 107, 218, ?

(A) 431 - (Alternative 2)

(B) 441 - (Alternative 4)

(C) 421 - (Alternative 1)

(D) 440 - (Alternative 3)

Question No.72

1.00

Bookmark

A, B का दामाद है, जिसका बेटा D है।D, C का भाई है, जिसकी एक ही बेटा E है।C, A से कैसे संबंधित है?

(A) भाभी - (Alternative 1)

(B) पति - (Alternative 4)

(C) चचेरा भाई/ बहिन - (Alternative 3)

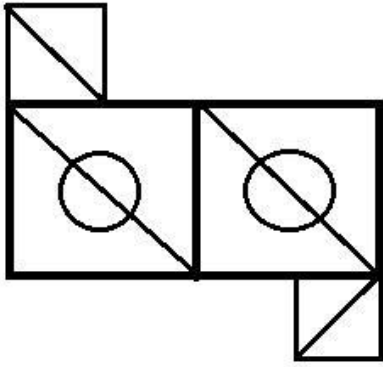
(D) पत्नी - (Alternative 2)

Question No.73

1.00

Bookmark

दिए गए आंकड़े से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते हैं?



- (A) 5 - (Alternative 3)
 (B) 8 - (Alternative 1)
 (C) 6 - (Alternative 4)
 (D) 10 - (Alternative 2)

Question No.74

1.00

Bookmark

यदि एक दर्पण छायांकित रेखा पर रखा गया है तो निम्न में से कौन सा विकल्प दिए गए आकृति की सही छवि है?

GANDER



- (A)

RENDAR - (Alternative 4)

- (B)

GANDER - (Alternative 3)

- (C)

RENDAR - (Alternative 1)

- (D)

RENDAR - (Alternative 2)

Question No.75

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में अक्षरों के बीच संबंध दर्शाने वाले चार कथन दिए गये हैं उनसे सम्बंधित तीन निष्कर्ष i,ii और iii दिए गए हैं. कथनों को सत्य मानते हुवे यह तय कीजिये की कथनों के संबंध में कौनसा निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है.

कथन: $C \leq U < E$; $C = O > M \geq T$; $M = A > L$

निष्कर्ष:

i) $E > L$

ii) $E > T$

iii) $U > O$

- (A) केवल iii - (Alternative 4)
- (B) केवल ii और iii - (Alternative 3)
- (C) सभी - (Alternative 1)
- (D) केवल i और ii - (Alternative 2)

Question No.76

1.00

Bookmark

निम्नलिखित तर्क को पढ़ें और दिए गये प्रश्न का उत्तर दें.

A+B मतलब A, B की माँ है।

A-B मतलब A, B का पिता है।

A*B मतलब A, B की बहन है।

A/B मतलब A, B का भाई है।

समीकरण $W + X / Y - Z$ में, X की पत्नी Z से कैसे सम्बंधित है?

- (A) चचेरा भाई/ बेहेन - (Alternative 4)
- (B) आंट - (Alternative 3)
- (C) ग्रैंडमदर - (Alternative 2)
- (D) माता - (Alternative 1)

Question No.77

1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में, यदि GIFTED को TRUGVW लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में LUCID को कैसे लिखा जायेगा?

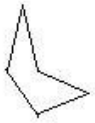
- (A) OFXRW - (Alternative 2)
- (B) MVDJE - (Alternative 3)
- (C) OFRXW - (Alternative 1)
- (D) MWDKF - (Alternative 4)

Question No.78

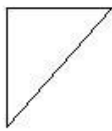
1.00

Bookmark

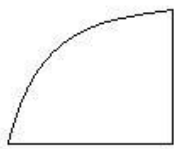
दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुने जो एक पूर्ण वर्ग बना सकते हैं. (नीचे दी गई 5 छवियों में से 3 दी गयी हैं)



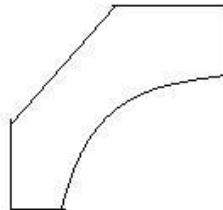
1



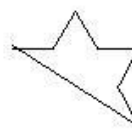
2



3



4



5

- (A) 1,2,3 - (Alternative 1)
- (B) 1,4,2 - (Alternative 3)
- (C) 1,4,5 - (Alternative 2)
- (D) 2,3,4 - (Alternative 4)

Question No.79

1.00

Bookmark

दी गयी सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

7 कार्यकर्ता A, B, C, D, E, F और G एक इमारत में रहते हैं जिसमें केवल 2 मंजिलें हैं। और II हैं। 2 मंजिलों में से एक मंजिल पर 3 घर हैं और दूसरी मंजिल पर 4 घर हैं।

i. G उस वाले मंजिल पर रहता है जिसपर 3 घर हैं।

ii. जिस मंजिल पर D रहता है वो वह मंजिल नहीं है जिसपर G और B रहते हैं।

iii. C और A अलग अलग मंजिलों पर रहते हैं।

iv F और A के घरों के बीच में केवल एक घर है।

निम्नलिखित में से कौनसा दिए गए प्रश्न के अनुसार भिन्न है?

(A) D - (Alternative 2)

(B) F - (Alternative 1)

(C) **G - (Alternative 3)**

(D) E - (Alternative 4)

Question No.80

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले जोड़ी में लागू तर्क का पालन करता है।

Eating:Restaurant::Exercise: ??

(A) Health - (Alternative 1)

(B) **Gym - (Alternative 3)**

(C) Sweat - (Alternative 4)

(D) Sports - (Alternative 2)

Question No.81

1.00

Bookmark

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान है जो एक समूह बनाते है।

इनमे से कौनसा एक जो इस समूह से सम्बंधित नहीं है?

Sorrow, Sad, Regret, Awful, Comic

(A) Regret - (Alternative 3)

(B) Awful - (Alternative 2)

(C) **Comic - (Alternative 4)**

(D) Sorrow - (Alternative 1)

Question No.82

1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में, यदि CRACK को TEZME लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में AMUCK को कैसे लिखा जाएगा?

(A) **OCTME - (Alternative 4)**

(B) COTME - (Alternative 1)

(C) OCTEM - (Alternative 2)

(D) COTEM - (Alternative 3)

Question No.83

1.00

Bookmark

दी गयी सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

7 कार्यकर्ता A, B, C, D, E, F और G एक इमारत में रहते हैं जिसमें केवल 2 मंजिलें हैं। और II हैं। 2 मंजिलों में से एक मंजिल पर 3 घर

हैं और दूसरी मंजिल पर 4 घर हैं।

i. G उस वाले मंजिल पर रहता है जिसपर 3 घर हैं।

ii. जिस मंजिल पर D रहता है वो वह मंजिल नहीं है जिसपर G और B रहते हैं।

iii. C और A अलग अलग मंजिलों पर रहते हैं।

iv F और A के घरों के बीच में केवल एक घर है।

निम्नलिखित विकल्पों में से ऐसा विकल्प कौनसा है जिसके सभी सदस्य ही एक ही मंजिल पर रहते हैं?

- (A) F, A & E - (Alternative 2)
(B) C, B & D - (Alternative 3)
(C) D, E & G - (Alternative 4)
(D) C, G & E - (Alternative 1)

Question No.84

1.00

Bookmark

श्रेणी में अगली संख्या चुने।

33, 35, 38, 43, 50, ?

- (A) 64 - (Alternative 4)
(B) 62 - (Alternative 2)
(C) 63 - (Alternative 3)
(D) 61 - (Alternative 1)

Question No.85

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यान पूर्वक पढ़ें और उसके आधार पर कथन की समीक्षा करें।

जब शाहजहां ने मुमताज के लिए अपने प्यार को शास्वत रूप दिया, तो तब यह विश्वास रहा होगा कि नदी सदैव बहती रहेगी। वहाँ कोई ठोस भूमि नहीं थी जिस पर नीव रखी जा सके। इसलिए पानी के स्तर को कम करने के लिए गहरे कुओं की नींव (well foundation) का इस्तेमाल करने की एक इंजीनियरिंग प्रणाली का उपयोग किया और इसे पत्थर और गारे से भरा गया। आखिर में उन्होंने लकड़ी के बॉक्सरूपी संरचना से इन्हें ढक दिया और पर मकबरा बनाया गया।

यमुना ताज की रचना का एक अभिन्न अंग है और ऐसा कोई पूर्वानुभव नहीं था की वह सूख जाएगी अथवा संकरी हो जाएगी। लेकिन नदी संकरी और वह दूषित हो गई। लकड़े की नीव भंगुर हो जाने या बिखर जाने की संभावना है जैसा कि लकड़ी के नीव पर बना वेनिश, दर्शाता है कि जब लकड़ी पानी में डूबी रहती तो लकड़ी की आयु बढ़ जाती है। जब लकड़ी ऑक्सीजन के संपर्क में नहीं आती है तो तो उस पर ऐसे जीव नहीं पनप पाते है जो उसे नष्ट करते हैं। यमुना के सूख जाने और दूषित हो जाने से लकड़ी की नीव टूट के बिखर सकती है।

कथन. ताजमहल की संरचना को मजबूत बनाये रखने के लिए, यमुना नदी का पुनरुद्धार जरूरी है।

निम्न विकल्पों में से एक उपयुक्त चुनें

- A. कथन निश्चित रूप से सच है।
B. कथन शायद सच है।
C. कथन निर्धारित नहीं किया जा सकता है
D. कथन निश्चित रूप से गलत है।

- (A) B - (Alternative 2)
(B) C - (Alternative 3)
(C) A - (Alternative 1)
(D) D - (Alternative 4)

Question No.86

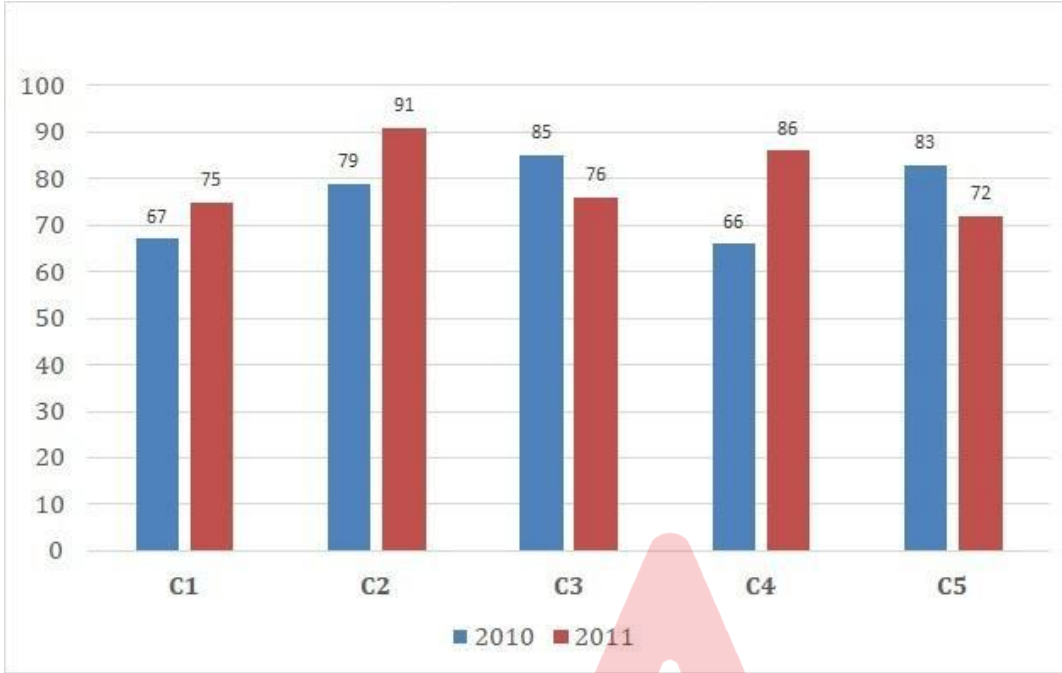
1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ का अध्ययन कीजिये और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिये?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओं की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है। शाखा C2 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री और शाखा C4 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री का अनुपात ज्ञात कीजिये?



- (A) 153:169 - (Alternative 1)
(B) 170:152 - (Alternative 4)
(C) 169:153 - (Alternative 2)
(D) 152:170 - (Alternative 3)

Question No.87

1.00

Bookmark

यदि एक वृत्त की त्रिज्या 15 गुनी हो जाती है, तो इसकी परिधि पिछली परिधि की कितनी गुनी हो जाएगी?

- (A) 15 - (Alternative 2)
(B) 16 - (Alternative 3)
(C) 17 - (Alternative 4)
(D) 14 - (Alternative 1)

Question No.88

1.00

Bookmark

243! में अनुगामी शून्य (trailing Zeros) बताएं।

- (A) 56 - (Alternative 2)
(B) 57 - (Alternative 4)
(C) 55 - (Alternative 1)
(D) 58 - (Alternative 3)

Question No.89

1.00

Bookmark

कोई राशि चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 4 साल में मूल राशि की तिगुनी हो जाती है, कितने साल में यह मूल राशि की 27 गुनी हो जाएगी?

- (A) 13 - (Alternative 3)
(B) 14 - (Alternative 4)

- (C) 11 - (Alternative 1)
(D) 12 - (Alternative 2)

Question No.90

1.00

Bookmark

शीला अपनी सामान्य गति के (16/17) वें गति से चलकर एक निश्चित दूरी सामान्य गति में लगने वाले समय से 5 मिनट अधिक में तय कर पाती है. वह निश्चित दूरी तय करने में उसके द्वारा लगने वाले सामान्य समय की गणना कीजिये ? (मिनट में)

- (A) 75 - (Alternative 3)
(B) 85 - (Alternative 1)
(C) 80 - (Alternative 2)
(D) 70 - (Alternative 4)

Question No.91

1.00

Bookmark

सरल करें.

$$196^2 \times 56 \div 14^5 \times 1021 = ?$$

- (A) 4074 - (Alternative 2)
(B) 4064 - (Alternative 3)
(C) 4084 - (Alternative 4)
(D) 4054 - (Alternative 1)

Question No.92

1.00

Bookmark

एक दुकानदार किसी वस्तु के क्रय मूल्य में 42%की बढ़ोतरी करके उसपर मूल्य अंकित करने के पश्चात उसकी बिक्री पर 42% की छूट रखता है, तो उसे होने वाले कुल प्रतिशत लाभ अथवा हानि को ज्ञात कीजिये?

- (A) 16.64% का लाभ - (Alternative 2)
(B) 16.64% की हानि - (Alternative 3)
(C) 17.64% की हानि - (Alternative 4)
(D) 17.64% का लाभ - (Alternative 1)

Question No.93

1.00

Bookmark

दो संख्याओ का गुणनफल बताओ, जिनका लघुत्तम समापवर्त्य (ल.स.) 9167 और महत्तम समापवर्तक (म.स.) 1 हैं।

- (A) 9267 - (Alternative 2)
(B) 9697 - (Alternative 3)
(C) 9167 - (Alternative 1)
(D) 9567 - (Alternative 4)

Question No.94

1.00

Bookmark

आमिर ने 4 बच्चो के बीच में 775 उपहार बांटे. पहले बच्चे का हिस्सा, दूसरे बच्चे के हिस्से का दोगुना, तीसरे बच्चे के हिस्से का तिगुना और चौथे बच्चे के हिस्से का चार गुना, सभी बराबर है. पहले और दूसरे बच्चे द्वारा प्राप्त कुल उपहारों की संख्या बताएं।

- (A) 558 - (Alternative 4)

- (B) 554 - (Alternative 2)
 (C) 556 - (Alternative 3)
 (D) 552 - (Alternative 1)

Question No.95

1.00

Bookmark

विमल ने फ्रेंच में 80 में से 46 अंक प्राप्त किये, अंग्रेजी में 100 में से 84, स्पेनिश में 70 में से 44 और जेपनिज में 50 में से 36. उसके द्वारा प्राप्त कुल प्रतिशतता क्या थी? (% में)

- (A) 80 - (Alternative 4)
 (B) 50 - (Alternative 1)
 (C) 70 - (Alternative 3)
 (D) 60 - (Alternative 2)

Question No.96

1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ का अध्ययन कीजिये और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिये?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओं की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है। वर्ष 2010 में सभी कंपनियों की बिक्री का औसत (हजार में) ज्ञात कीजिये?



- (A) 76 - (Alternative 2)
 (B) 73 - (Alternative 1)
 (C) 74 - (Alternative 3)
 (D) 75 - (Alternative 4)

Question No.97

1.00

Bookmark

22√3 cm विकर्ण वाले घन को पिघलाकर घनाभ बनाने पर उसकी ऊंचाई कितनी होगी? यदि घनाभ की लम्बाई घन की भुजा के बराबर है, और घनाभ की चौड़ाई 11 cm है। (cm में)

- (A) 44 - (Alternative 1)
 (B) 46 - (Alternative 3)
 (C) 47 - (Alternative 4)

(D) 45 - (Alternative 2)

Question No.98

1.00

Bookmark

6800 रुपये की राशि 8% की वार्षिक दर पर साधारण ब्याज पर दी जाती है. यदि 5 साल बाद राशि निकाली गयी और कुल राशि की आधी राशि शेयर बाजार में निवेश कर दी गयी. तो बची हुई राशि बताइए?(रुपये में)

- (A) 4,560 - (Alternative 2)
(B) 4,460 - (Alternative 1)
(C) 4,760 - (Alternative 4)
(D) 4,660 - (Alternative 3)

Question No.99

1.00

Bookmark

किसी वस्तु को 545 रुपये में बेचने पर उसी वस्तु को समान दर से 785 रुपये में बेचने पर प्राप्त लाभ से 60% अधिक हानि होती है। उस वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिये? (रू में)

- (A) 645 - (Alternative 4)
(B) 635 - (Alternative 1)
(C) 615 - (Alternative 3)
(D) 625 - (Alternative 2)

Question No.100

1.00

Bookmark

एक अंग्रेजी आधारित कंपनी की एक समर्थन परियोजना में 621 पुरुष और 621 महिला कर्मचारी है. प्रतिदिन सभी कर्मचारियों की औसतन उत्पादकता 72 कॉल की है. एक पुरुष कर्मचारी द्वारा प्रतिदिन 72 कॉल अटेंड किये जाते है. महिला कर्मचारी द्वारा प्रतिदिन अटेंड किये जाने वाले कॉल की औसत क्या होगी?

- (A) 71 - (Alternative 1)
(B) 74 - (Alternative 4)
(C) 72 - (Alternative 2)
(D) 73 - (Alternative 3)

Question No.101

1.00

Bookmark

एक उपहार बॉक्स में 10 चूड़ियां है. पहली चार चूड़ियों का औसत वजन 49 gms और बाकी बची 6 चूड़ियों का औसत वजन 50 gms है. सभी चूड़ियों का औसत वजन बताइए!(grams में)

- (A) 49.6 - (Alternative 3)
(B) 49.4 - (Alternative 1)
(C) 49.7 - (Alternative 4)
(D) 49.5 - (Alternative 2)

Question No.102

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में तीन अलग-अलग प्रकार के पुराने सिक्के 3:5:7 के अनुपात में हैं, पुराने सिक्कों के मूल्य क्रमशः 1 रुपये, 5 रुपये और 10 रुपए हैं। यदि बॉक्स में रखे सिक्को की कुल कीमत 294 रू है, तो 10 रुपये के पुराने सिक्को की संख्या बताये।

- (A) 22 - (Alternative 1)
(B) 24 - (Alternative 4)
(C) 21 - (Alternative 2)
(D) 23 - (Alternative 3)

Question No.103

1.00

Bookmark

शीशे के वर्ग के टुकड़े का सम्पूर्ण क्षेत्रफल 1156 cm^2 है. जो की एक मेज के ऊपर रखा गया है. मेज और कांच के टुकड़े के बीच की चौड़ाई 9 cm है. मेज की लंबाई बताएं (cm में)

- (A) 52 - (Alternative 3)
(B) 51 - (Alternative 2)
(C) 53 - (Alternative 4)
(D) 50 - (Alternative 1)

Question No.104

1.00

Bookmark

मार्टिन ने अपने वेतन का 13% दृष्टिहीन लोगों के लिए काम करने वाले संस्थान को दान किया, अपने वेतन का 12% अनाथालय को, अपने वेतन का 14% शारीरिक रूप से विकलांग लोगों के लिए काम करने वाले संस्थान को और अपने वेतन का 16% चिकित्सकीय सहायता करने वाले संस्थान को. वेतन की बची हुई राशि रुपये 40950 मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा किया. अनाथालय में दान की हुई राशि पता करें

- (A) Rs.12,920 - (Alternative 3)
(B) Rs.11,920 - (Alternative 2)
(C) Rs.10,920 - (Alternative 1)
(D) Rs.13,920 - (Alternative 4)

Question No.105

1.00

Bookmark

जब कोई संख्या 119 से विभाजित होती है तो शेषफल 15 बचता है. उसी संख्या को जब 17 से विभाजित किया जाए तो शेषफल क्या होगा ?

- (A) 12 - (Alternative 1)
(B) 13 - (Alternative 2)
(C) 15 - (Alternative 4)
(D) 14 - (Alternative 3)

Question No.106

1.00

Bookmark

56 लीटर के मिश्रण में, दूध और पानी का अनुपात 3:4 है। यदि यह अनुपात बदलकर 3:5 हो जाता है, तो मिश्रण में मिलाये जाने वाले अतिरिक्त पानी की मात्रा (लीटर में) बताएं।

- (A) 9 - (Alternative 2)
(B) 6 - (Alternative 4)
(C) 7 - (Alternative 3)
(D) 8 - (Alternative 1)

Question No.107

1.00

Bookmark

एक दुकानदार एक उत्पाद को Rs.2736 में बेचता है और 12.5% लाभ कमाता है. उस राशि को बताएं जो उत्पाद के क्रय मूल्य के आधे के बराबर है। (रु में)

- (A) 1,216 - (Alternative 3)
(B) 1,214 - (Alternative 2)
(C) 1,212 - (Alternative 1)
(D) 1,218 - (Alternative 4)

Question No.108

1.00

X का मान ज्ञात करें।

$$\sqrt{169} \div 13 + \sqrt{196} = 3 \times x$$

- (A) 2 - (Alternative 4)
 (B) 3 - (Alternative 3)
 (C) 4 - (Alternative 2)
 (D) 5 - (Alternative 1)

Question No.109

1.00

Bookmark

सामान राशि पर, सामान ब्याज दर पर दो वर्षों में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज की राशियों का अंतर 60 रुपये है, यदि ब्याज दर 4 % वार्षिक हो तो निवेशित राशि की गणना कीजिये।(रू में)

- (A) 35,500 - (Alternative 3)
 (B) 36,500 - (Alternative 2)
 (C) 34,500 - (Alternative 4)
 (D) 37,500 - (Alternative 1)

Question No.110

1.00

Bookmark

स्टेशन मास्टर निर्णय करता है कि आयताकार डिजिटल बोर्ड की लम्बाई और चौड़ाई क्रमशः 8% बढ़ा दी जाए और 2% घटा दी जाए। क्षेत्रफल में हुए कुल परिवर्तन का पता करें।

- (A) 6.56% की कमी - (Alternative 3)
 (B) 5.84% की कमी - (Alternative 1)
 (C) 5.84% की वृद्धि - (Alternative 2)
 (D) 6.56% की वृद्धि - (Alternative 4)

Question No.111

1.00

Bookmark

सरल करें.

$$13.24 + 24.35 + 35.46 - 46.57 = 2 \times ?$$

- (A) 11.24 - (Alternative 1)
 (B) 12.24 - (Alternative 2)
 (C) 14.24 - (Alternative 4)
 (D) 13.24 - (Alternative 3)

Question No.112

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में रखे 63 नोटबुक का औसत वजन 6.3 kg है. जब बॉक्स में एक नया नोटबुक रखा जाता तो तब औसत 6.4kg हो जाता है. नई नोटबुक का वजन बताएं।(Kg में)

- (A) 12.7 - (Alternative 1)
 (B) 12.5 - (Alternative 2)

(C) 12.1 - (Alternative 4)

(D) 12.3 - (Alternative 3)

Question No.113

1.00

Bookmark

X का मान ज्ञात करें।

$$\frac{2}{5}(x) + \frac{3}{10}(x) - \frac{3}{5}(x) = 459$$

(A) 4790 - (Alternative 4)

(B) 4490 - (Alternative 1)

(C) **4590 - (Alternative 2)**

(D) 4690 - (Alternative 3)

Question No.114

1.00

Bookmark

एक ब्यक्ति एक समबाहु त्रिभुजाकर मैदान की सतह पर 12 kmph, 24 kmph और 8 kmph की गति से यात्रा करता है उसकी,औसत गति ज्ञात कीजिये।(Kmph में)

(A) 14 - (Alternative 4)

(B) 13 - (Alternative 3)

(C) **12 - (Alternative 2)**

(D) 11 - (Alternative 1)

Question No.115

1.00

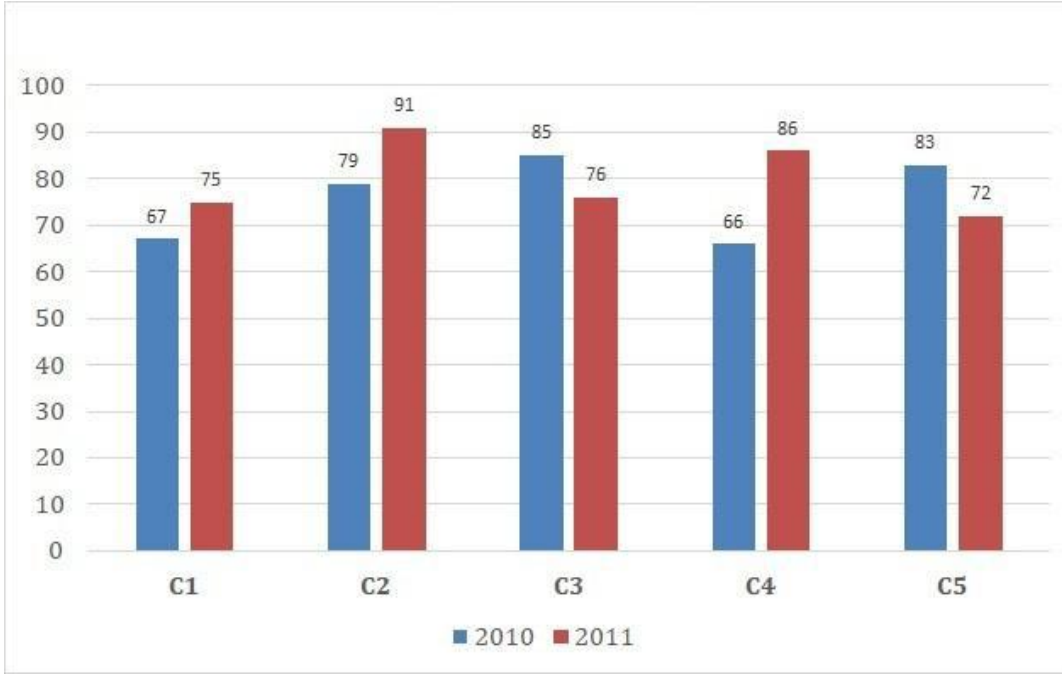
Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ का अध्यन कीजिये और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिये?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओ की दो क्रमागत वर्षो 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

दोनों वर्षों में कंपनी की शाखाओं C1, C3 और C5 की एक साथ कुल बिक्री (हजार में) ज्ञात कीजिये?



- (A) 458 - (Alternative 3)
(B) 468 - (Alternative 4)
(C) 438 - (Alternative 1)
(D) 448 - (Alternative 2)

Question No.116

1.00

Bookmark

हमीद, क्लीमेंट और गणेश के वेतन का अनुपात क्रमशः 3:5:7 है, यदि गणेश को हमीद से Rs.860 ज्यादा मिल रहे है. क्लीमेंट का वेतन क्या है? (Rs. में)

- (A) 1,075 - (Alternative 4)
(B) 1,045 - (Alternative 1)
(C) 1,065 - (Alternative 3)
(D) 1,055 - (Alternative 2)

Question No.117

1.00

Bookmark

एक बल्ब उत्पादक कंपनी ने कुल उत्पाद का 13% उत्पाद दोषपूर्ण पाया. यदि गैर दोषपूर्ण उत्पादों की कुल संख्या 4611 हो, तो कुल दोषपूर्ण उत्पादों की संख्या बताएं।

- (A) 689 - (Alternative 3)
(B) 698 - (Alternative 4)
(C) 683 - (Alternative 1)
(D) 686 - (Alternative 2)

Question No.118

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति साईकल से 15 kmph की रफ़्तार से छात्रावास से कॉलेज को जाता है और 2.5 मिनट की देरी से पहुंचता है. यदि वो 20 kmph की रफ़्तार से साईकल चलाता है तो 2.5 मिनट पहले पहुँच जाता है. छात्रावास और कॉलेज के बीच की दुरी बताये।(km में)

- (A) 3 - (Alternative 2)
(B) 4 - (Alternative 3)
(C) 2 - (Alternative 1)

(D) 5 - (Alternative 4)

Question No.119

1.00

Bookmark

कक्षा में उपस्थित छात्रों में 675 मोबाइलों को एक समान रूप से कितने प्रकार से बांटा जा सकता है?

- (A) 12 - (Alternative 2)
(B) 11 - (Alternative 1)
(C) 13 - (Alternative 3)
(D) 14 - (Alternative 4)

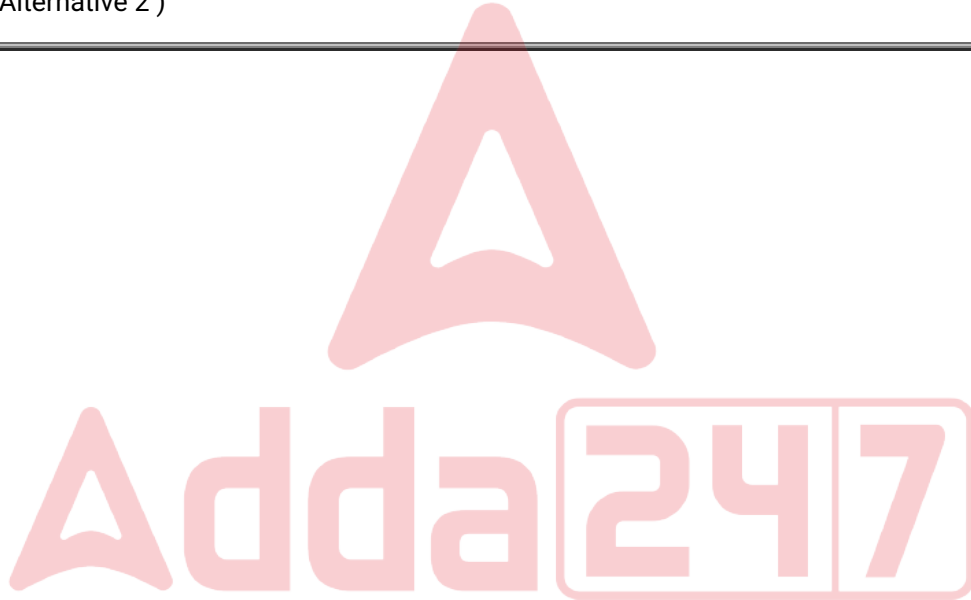
Question No.120

1.00

Bookmark

204 m लम्बे पुल को पार करने में एक ट्रेन 52 सेकंड का समय लेती है. यदि वही ट्रेन एक बोर्ड को पार करने के लिए 18 सेकंड का समय लेती है, तो ट्रेन की लम्बाई बताइए।(मीटर में)

- (A) 109 - (Alternative 4)
(B) 108 - (Alternative 3)
(C) 106 - (Alternative 1)
(D) 107 - (Alternative 2)



Roll No:

Registration No

Name:

Date: 10-Jan-2019

Examination: Online Examination - SI

Section 1 - Online Examination

Question No.1

RPF SI 10-JAN-2019, SHIFT-3

1.00

Bookmark

मांड कहाँ के लोकनृत्य की शैली है?

- (A) महाराष्ट्र - (Alternative 1)
- (B) राजस्थान - (Alternative 2)
- (C) गुजरात - (Alternative 3)
- (D) पंजाब - (Alternative 4)

Question No.2

1.00

Bookmark

भारत के उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश की नियुक्ति किसके द्वारा की जाती है?

- (A) राज्यपाल - (Alternative 2)
- (B) भारत के मुख्य न्यायाधीश - (Alternative 3)
- (C) राष्ट्रपति - (Alternative 1)
- (D) प्रधानमंत्री - (Alternative 4)

Question No.3

1.00

Bookmark

आंद्रे अगासी का उपनाम क्या है?

- (A) डबल किंकर - (Alternative 3)
- (B) सर्फर - (Alternative 4)
- (C) द लॉस वेगास किड - (Alternative 2)
- (D) एसर - (Alternative 1)

Question No.4

1.00

Bookmark

तारापुर नाभिकीय ऊर्जा संयंत्र कहाँ स्थित है?

- (A) उड़ीसा - (Alternative 2)
- (B) महाराष्ट्र - (Alternative 4)
- (C) राजस्थान - (Alternative 1)
- (D) गुजरात - (Alternative 3)

Question No.5

1.00

Bookmark

उच्च से निम्न शीर्षों की ओर बहने वाली महासागरीय धाराएं कहलाती हैं-

- (A) ऊष्ण - (Alternative 2)

- (B) स्प्रिंग - (Alternative 3)
(C) ज्वारीय - (Alternative 4)
(D) शीतल - (Alternative 1)

Question No.6

1.00

Bookmark

इंडियम तत्व की परमाणु संख्या कितनी है?

- (A) 49 - (Alternative 4)
(B) 36 - (Alternative 1)
(C) 44 - (Alternative 2)
(D) 54 - (Alternative 3)

Question No.7

1.00

Bookmark

शब्द 'बटरफ्लाई स्ट्रोक' किस खेल से संबंधित है?

- (A) टेनिस - (Alternative 3)
(B) निशानेबाजी - (Alternative 1)
(C) वॉलीबॉल - (Alternative 4)
(D) तैराकी - (Alternative 2)

Question No.8

1.00

Bookmark

त्वरण ज्ञात करने का सूत्र है-

- (A) वेग x समय - (Alternative 2)
(B) समय/वेग - (Alternative 3)
(C) कार्य/समय - (Alternative 4)
(D) वेग/समय - (Alternative 1)

Question No.9

1.00

Bookmark

एसिटिक अम्ल का IUPAC नाम क्या है?

- (A) एथेनोइक अम्ल - (Alternative 2)
(B) ब्यूटेनोइक अम्ल - (Alternative 4)
(C) मेथेनोइक अम्ल - (Alternative 1)
(D) प्रोपेनोइक अम्ल - (Alternative 3)

Question No.10

1.00

Bookmark

नाइट्रस ऑक्साइड (HNO_2) का आयानीकरण नियतांक कितना है?

- (A) 2.8×10^{-4} - (Alternative 4)
(B) 4.5×10^{-4} - (Alternative 2)
(C) 3.8×10^{-4} - (Alternative 3)
(D) 1.5×10^{-4} - (Alternative 1)

Question No.11

1.00

Bookmark

शीर्षग्रंथि (Pineal gland) क्या स्रावित करती है?

- (A) एंड्रोजन - (Alternative 2)
(B) मेलाटोनिन - (Alternative 3)
(C) ग्लूकेज़न - (Alternative 4)
(D) इंसुलिन - (Alternative 1)

Question No.12

1.00

Bookmark

स्विट्ज़रलैंड की मुद्रा का नाम क्या है?

- (A) स्विस डॉलर - (Alternative 1)
(B) स्विस फ्रैंक - (Alternative 3)
(C) स्विस टका - (Alternative 4)
(D) स्विस लीरा - (Alternative 2)

Question No.13

1.00

Bookmark

झारखंड की राजधानी है-

- (A) रांची - (Alternative 3)
(B) रायपुर - (Alternative 2)
(C) जयपुर - (Alternative 1)
(D) पणजी - (Alternative 4)

Question No.14

1.00

Bookmark

कोशिका में राइबोसोम की खोज किसने की?

- (A) डी. इवानोवस्की - (Alternative 3)
(B) स्टीफेंस हाल्स - (Alternative 2)
(C) जॉर्ज इमिल पैलाडे - (Alternative 4)
(D) एलेक ज़ाफरी - (Alternative 1)

Question No.15

1.00

Bookmark

'कार्नर किक' शब्द का प्रयोग किस खेल में होता है?

- (A) गोल्फ - (Alternative 4)
(B) क्रिकेट - (Alternative 3)
(C) फुटबॉल - (Alternative 1)
(D) हॉकी - (Alternative 2)

Question No.16

1.00

Bookmark

उदार विनिमय दर प्रबंधन प्रणाली (LERMS) का विघटन कब हुआ?

- (A) मार्च 1995 - (Alternative 2)
(B) मार्च 1993 - (Alternative 4)
(C) मार्च 1994 - (Alternative 3)
(D) मार्च 1996 - (Alternative 1)

Question No.17

1.00

Bookmark

भारतीय संसद का निचला सदन कहलाता है-

- (A) राज्य परिषद् - (Alternative 3)
(B) राज्य विधानसभा - (Alternative 4)
(C) राज्यसभा - (Alternative 2)
(D) लोकसभा - (Alternative 1)

Question No.18

1.00

Bookmark

भगवान गोमटेश्वर की मूर्ति कहाँ पर है?

- (A) श्रीशैलम - (Alternative 4)
(B) माउंट आबू - (Alternative 1)
(C) श्रवणबेलगोला - (Alternative 3)
(D) अरासवल्ली - (Alternative 2)

Question No.19

1.00

Bookmark

'अन्ब्रेकएबल: एन ऑटोबायोग्राफी' पुस्तक किसने लिखी है?

- (A) हवा सिंह - (Alternative 3)
(B) मैरी कॉम - (Alternative 2)
(C) शिव थापा - (Alternative 4)
(D) विकास कृष्ण यादव - (Alternative 1)

Question No.20

1.00

Bookmark

राज्य विधान सभाओं के चुनाव का दायित्व किसका होता है?

- (A) राज्य के राज्यपाल - (Alternative 4)
(B) केंद्रीय चुनाव आयोग - (Alternative 1)
(C) भारत के राष्ट्रपति - (Alternative 3)
(D) राज्य चुनाव आयोग - (Alternative 2)

Question No.21

1.00

Bookmark

निम्न में से किस देश की सीमा भारत से नहीं मिलती है?

- (A) चीन - (Alternative 2)

- (B) **थाईलैंड - (Alternative 1)**
(C) पाकिस्तान - (Alternative 3)
(D) अफगानिस्तान - (Alternative 4)

Question No.22

1.00

Bookmark

भारत के राष्ट्रपति लोकसभा के कितने सदस्यों को मनोनीत कर सकते हैं?

- (A) **2 - (Alternative 2)**
(B) 6 - (Alternative 3)
(C) 12 - (Alternative 1)
(D) 1 - (Alternative 4)

Question No.23

1.00

Bookmark

'कलकत्ता क्रिकेट एवं फुटबॉल क्लब' (CC&FC) की स्थापना कब की गयी?

- (A) 1678 AD - (Alternative 4)
(B) 1834 AD - (Alternative 3)
(C) 1800 AD - (Alternative 2)
(D) **1792 AD - (Alternative 1)**

Question No.24

1.00

Bookmark

भारत के 'खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण' (FSSAI) का मुख्यालय कहाँ है?

- (A) चेन्नई - (Alternative 4)
(B) **नई दिल्ली - (Alternative 1)**
(C) कोलकाता - (Alternative 3)
(D) मुंबई - (Alternative 2)

Question No.25

1.00

Bookmark

सूर्य और वृहस्पति ग्रह के बीच की दूरी कितनी है?

- (A) 978.5 मिलियन किमी. - (Alternative 4)
(B) **778.5 मिलियन किमी. - (Alternative 2)**
(C) 678.5 मिलियन किमी. - (Alternative 1)
(D) 878.5 मिलियन किमी. - (Alternative 3)

Question No.26

1.00

Bookmark

भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का पहला अधिवेशन कहाँ हुआ?

- (A) **बॉम्बे - (Alternative 2)**
(B) पश्चिम बंगाल - (Alternative 3)
(C) दिल्ली - (Alternative 1)
(D) पंजाब - (Alternative 4)

Question No.27

1.00

Bookmark

पद्मपाणि बोधिसत्व के चित्र कहाँ पाए गए हैं?

- (A) एलोरा की गुफाएं - (Alternative 4)
(B) बाघ गुफाएं - (Alternative 1)
(C) बादामी गुफाएं - (Alternative 2)
(D) अजंता की गुफाएं - (Alternative 3)

Question No.28

1.00

Bookmark

अंतरराष्ट्रीय 20(T20) क्रिकेट मैचों में शतक बनाने वाली पहली भारतीय महिला क्रिकेट खिलाड़ी कौन बनी?

- (A) मिथाली राज - (Alternative 2)
(B) लतिका कुमारी - (Alternative 4)
(C) वेदा कृष्णमूर्ती - (Alternative 1)
(D) हरमनप्रीत कौर - (Alternative 3)

Question No.29

1.00

Bookmark

13 वें वित्त आयोग के अध्यक्ष कौन थे?

- (A) डॉ. विजय एल. केलकर - (Alternative 2)
(B) डॉ. वाई. वी. रेड्डी - (Alternative 3)
(C) श्री सी. रंगराजन - (Alternative 1)
(D) श्री एन. के. सिंह - (Alternative 4)

Question No.30

1.00

Bookmark

आपदा प्रबंधन विधेयक/अधिनियम पास हुआ-

- (A) 2000 में - (Alternative 1)
(B) 1995 में - (Alternative 3)
(C) 2005 में - (Alternative 4)
(D) 2010 में - (Alternative 2)

Question No.31

1.00

Bookmark

लोकसभा का पहला आम चुनाव कब हुआ?

- (A) 1953-54 - (Alternative 3)
(B) 1946-47 - (Alternative 1)
(C) 1949-50 - (Alternative 4)
(D) 1951-52 - (Alternative 2)

Question No.32

1.00

Bookmark

मोरक्को की राजधानी है-

- (A) एम्सटर्डम - (Alternative 2)
(B) मैपुटो - (Alternative 4)
(C) नियामी - (Alternative 1)
(D) रबात - (Alternative 3)

Question No.33

1.00

Bookmark

निम्न में से भारत के किस राज्य की विधानसभा सीटों की संख्या सर्वाधिक है?

- (A) मध्य प्रदेश - (Alternative 4)
(B) उत्तर प्रदेश - (Alternative 2)
(C) बिहार - (Alternative 3)
(D) तमिलनाडु - (Alternative 1)

Question No.34

1.00

Bookmark

'एका आंदोलन' के नेता कौन थे?

- (A) वासु देव - (Alternative 2)
(B) भगत सिंह - (Alternative 4)
(C) मदारी पासी - (Alternative 1)
(D) गडकरी - (Alternative 3)

Question No.35

1.00

Bookmark

मृदा का मृत कार्बनिक घटक कहलाता है-

- (A) एरिड - (Alternative 4)
(B) ह्यूमस - (Alternative 3)
(C) बायोमी - (Alternative 2)
(D) रैपिड्स - (Alternative 1)

Question No.36

1.00

Bookmark

'पद्मा' नदी किस देश में बहती है?

- (A) म्यांमार - (Alternative 4)
(B) जर्मनी - (Alternative 1)
(C) बांग्लादेश - (Alternative 2)
(D) पाकिस्तान - (Alternative 3)

Question No.37

1.00

Bookmark

SI पद्धति में, गुणज 10^{-21} _____ का उपसर्ग है।

- (A) एक्सा - (Alternative 1)
(B) ज़ेप्टो - (Alternative 4)

(C) जीटा - (Alternative 2)

(D) फेम्टो - (Alternative 3)

Question No.38

1.00

Bookmark

'जीबन स्मृति' पुस्तक किसने लिखी?

(A) मित्रा - (Alternative 4)

(B) लक्ष्मीबाई - (Alternative 3)

(C) बिपिन चंद्रपाल - (Alternative 1)

(D) रबिन्द्रनाथ टैगोर - (Alternative 2)

Question No.39

1.00

Bookmark

प्रकाश तरंग का सिद्धांत किसके द्वारा प्रस्तावित किया गया?

(A) पॉल डिराक - (Alternative 4)

(B) रॉबर्ट ए. मिलिकैन - (Alternative 2)

(C) क्रिस्टियान ह्यूजेन्स - (Alternative 1)

(D) होमी जहाँगीर भाभा - (Alternative 3)

Question No.40

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा खिलाड़ी फुटबॉल से संबंधित नहीं है?

(A) पेले - (Alternative 2)

(B) लियोनेल मेस्सी - (Alternative 1)

(C) नेमार - (Alternative 3)

(D) माइकल शूमेकर - (Alternative 4)

Question No.41

1.00

Bookmark

भारत के राष्ट्रपति का कार्यकाल होता है-

(A) 5 वर्ष - (Alternative 4)

(B) 1 वर्ष - (Alternative 3)

(C) 6 वर्ष - (Alternative 2)

(D) 4 वर्ष - (Alternative 1)

Question No.42

1.00

Bookmark

भारत के सांस्कृतिक इतिहास में, उत्तर के नागरों और दक्षिण के द्रविड़ों का संबंध किससे है?

(A) चित्रकला - (Alternative 3)

(B) नाटक - (Alternative 4)

(C) संगीत - (Alternative 2)

(D) मंदिरों - (Alternative 1)

Question No.43

1.00

Bookmark

1946 में बनी अंतरिम कैबिनेट की अध्यक्षता किसने की थी?

- (A) भीमराव आंबेडकर - (Alternative 1)
- (B) राजेंद्र प्रसाद - (Alternative 3)
- (C) राजगोपालाचारी - (Alternative 4)
- (D) **जवाहरलाल नेहरू - (Alternative 2)**

Question No.44

1.00

Bookmark

भारत के संघ शासित प्रदेश किसके द्वारा शासित होते हैं?

- (A) **भारत के राष्ट्रपति - (Alternative 3)**
- (B) मंत्रिपरिषद - (Alternative 1)
- (C) केंद्रीय रक्षा मंत्री - (Alternative 4)
- (D) केंद्रीय वित्त मंत्री - (Alternative 2)

Question No.45

1.00

Bookmark

नील की खेती की दो प्रमुख पद्धतियाँ निज और _____ थीं।

- (A) यार्ड - (Alternative 1)
- (B) यार्न - (Alternative 3)
- (C) रान - (Alternative 2)
- (D) **रैयत - (Alternative 4)**

Question No.46

1.00

Bookmark

CRR का पूर्णरूप है-

- (A) Cash Reserve Report - (Alternative 3)
- (B) **Cash Reserve Ratio - (Alternative 2)**
- (C) Casual Reserve Ratio - (Alternative 4)
- (D) Counter Reserve Ratio - (Alternative 1)

Question No.47

1.00

Bookmark

राज्यसभा का सदस्य बनने के लिए न्यूनतम आयु कितनी होनी चाहिए?

- (A) 25 वर्ष - (Alternative 3)
- (B) **30 वर्ष - (Alternative 2)**
- (C) 35 वर्ष - (Alternative 4)
- (D) 21 वर्ष - (Alternative 1)

Question No.48

1.00

Bookmark

सामान्य तौर पर _____ पत्तियों से खनिज पदार्थों को पौधों के अन्य भागों में ले जाता है।

- (A) ट्रेकहीड्स - (Alternative 3)
(B) जाइलम - (Alternative 1)
(C) फ्लोएम - (Alternative 2)
(D) वेसल - (Alternative 4)

Question No.49

1.00

Bookmark

गडकरी विद्रोह निम्न में से किस स्थान पर हुआ?

- (A) दुर्गापुर - (Alternative 1)
(B) आसनसोल - (Alternative 2)
(C) कोल्हापुर - (Alternative 3)
(D) बिधाननगर - (Alternative 4)

Question No.50

1.00

Bookmark

जापान की खाई (Trench) किस महासागर में स्थित है?

- (A) आर्कटिक महासागर - (Alternative 3)
(B) प्रशांत महासागर - (Alternative 4)
(C) हिन्द महासागर - (Alternative 2)
(D) अतलांटिक महासागर - (Alternative 1)

Question No.51

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

487, 488, 492, 501, 517, ?

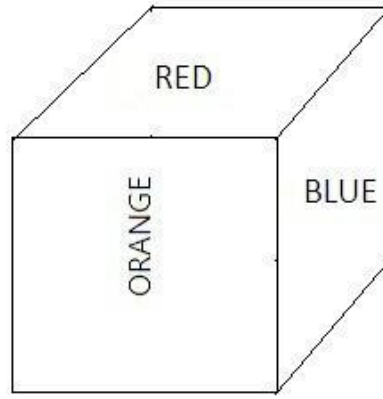
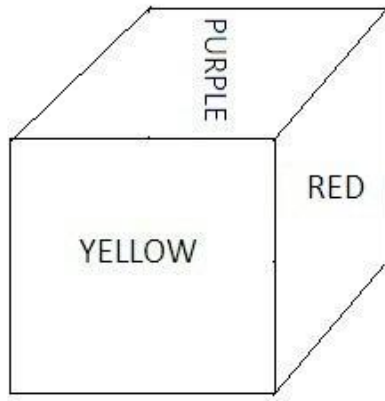
- (A) 533 - (Alternative 4)
(B) 532 - (Alternative 3)
(C) 552 - (Alternative 2)
(D) 542 - (Alternative 1)

Question No.52

1.00

Bookmark

नीचे चित्र के अनुसार दर्शाये गए एक पांसे की सतहें बैगनी (PURPLE), लाल (Red), पीले (Yellow), नीले (Blue), ग्रे (Gray) और नारंगी (Orange) रंगों से रंगी हुई हैं। ग्रे (Gray) रंग की सतह के विपरीत की सतह किस रंग से रंगी हुयी है?



- (A) पीले (Yellow) - (Alternative 1)
(B) नीले (Blue) - (Alternative 2)
(C) लाल (Red) - (Alternative 3)
(D) नारंगी (Orange) - (Alternative 4)

Question No.53

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए। भारतीय कृषि ने वैश्विक स्तर पर अपनी उपस्थिति दर्ज की है। भारत विश्व का सबसे बड़ा दूध और दाल का उत्पादक राष्ट्र है और चावल, गेहूं, फल, सब्जियों और गन्ने के उत्पादन में यह विश्व में दूसरे नंबर पर है। वर्ष 2011-12 में भारत का खाद्यान्न उत्पादन 250 मिलियन टन से अधिक था। इस दौरान चावल का उत्पादन 100 मिलियन टन से अधिक और गेहूं का उत्पादन 90 मिलियन टन से अधिक रहा। 2011 के अनुसार भारत की कुल कृषि योग्य भूमि 159.7 मिलियन हेक्टेयर (394.6 मिलियन एकड़) थी, जो पूरे विश्व में अमेरिका के बाद सबसे अधिक है। इसके 82.6 मिलियन हेक्टेयर (215.6 मिलियन एकड़) पर खेती होती है, जो विश्व में सबसे अधिक है।

कथन: भारत विश्व में चावल का दूसरा सबसे बड़ा उत्पादक देश है।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

- A -कथन पूर्णतः सत्य है।
B -कथन संभवतः सत्य है।
C -कथन का निर्धारण नहीं किया जा सकता।
D -कथन पूर्णतः असत्य है।
- (A) A - (Alternative 1)
(B) B - (Alternative 2)
(C) D - (Alternative 4)
(D) C - (Alternative 3)

Question No.54

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में QUALITY को JFZORGB के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में PLACID को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) OKZBHC - (Alternative 1)
(B) KOZXRW - (Alternative 4)

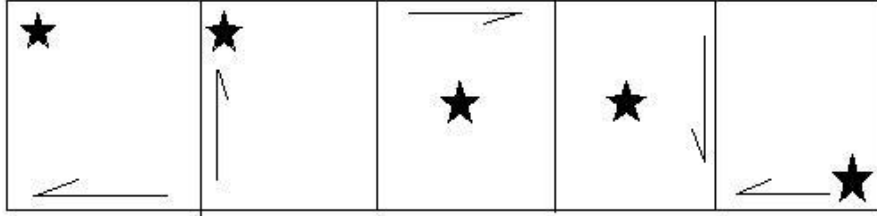
- (C) QMBDJE - (Alternative 2)
 (D) KZORXW - (Alternative 3)

Question No.55

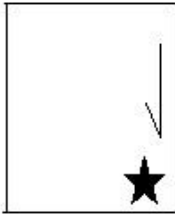
1.00

Bookmark

दी गई श्रृंखला में आगे आने वाले उपयुक्त चित्र का चयन विकल्पों से कीजिए।

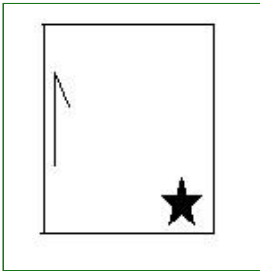


(A)



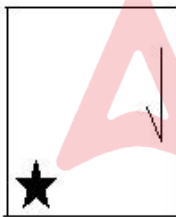
- (Alternative 1)

(B)



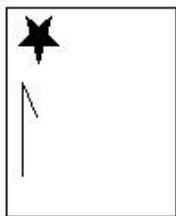
- (Alternative 2)

(C)



- (Alternative 4)

(D)



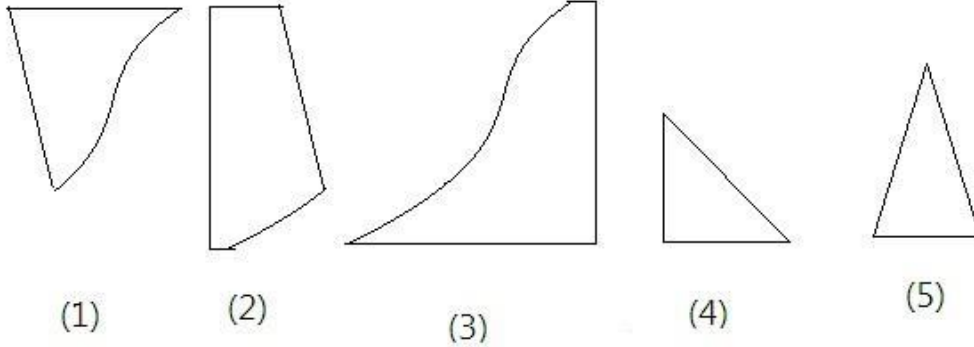
- (Alternative 3)

Question No.56

1.00

Bookmark

निम्न विकल्पों में से उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो एक पूर्ण वर्ग बनाता हो (5 में से तीन चित्र नीचे दिये गए हैं):



- (A) 3,4,5 - (Alternative 3)
 (B) 2,3,4 - (Alternative 2)
 (C) 1,2,3 - (Alternative 1)
 (D) 1,4,5 - (Alternative 4)

Question No.57

1.00

Bookmark

यदि दर्पण को छायांकित रेखा पर रखा जाए तो दिए गए चित्र की सही दर्पण छवि होगी-



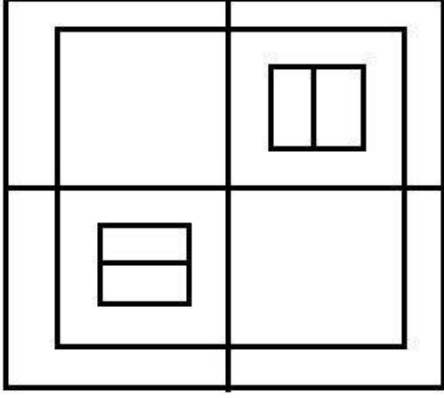
- (A) **СYPRUS** - (Alternative 2)
 (B) **ΣYРЬУС** - (Alternative 1)
 (C) **ΣYРƆУΣ** - (Alternative 3)
 (D) **ΣYƆPƆУΣ** - (Alternative 4)

Question No.58

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र में कितने वर्ग हैं?



- (A) 18 - (Alternative 4)
(B) 14 - (Alternative 2)
(C) 12 - (Alternative 1)
(D) 15 - (Alternative 3)

Question No.59

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे संबंधित चार निष्कर्ष दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी प्रत्येक बात को सत्य मानते हुए दिए गए निष्कर्षों पर एक साथ विचार करते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों में दी गई जानकारी के संबंध में उनमें से कौनसा निष्कर्ष बिना किसी उचित संदेह के तर्कसंगत है?

कथन: कुछ बच्चे छात्र हैं। कुछ छात्र कप्तान हैं। सभी कप्तान चले हैं।

- निष्कर्ष: 1. कुछ चले छात्र हैं।
2. कुछ कप्तान बच्चे हैं।
3. कोई कप्तान बच्चा नहीं है।
4. कुछ छात्र बच्चे हैं।

- (A) केवल निष्कर्ष 1 और 2 तर्कसंगत हैं - (Alternative 1)
(B) केवल निष्कर्ष 2 और 3 तर्कसंगत हैं - (Alternative 3)
(C) केवल निष्कर्ष 2 और 4 तर्कसंगत हैं - (Alternative 2)
(D) केवल 1,4 और 2 अथवा 3 तर्कसंगत हैं - (Alternative 4)

Question No.60

1.00

Bookmark

दी गयी आकृति के जल छवि का चयन विकल्पों से कीजिए।

ADDRESS

- (A)

ADDRESS

- (Alternative 4)

(B)

ADDRESS - (Alternative 1)

(C)

ADDRESS - (Alternative 2)

(D)

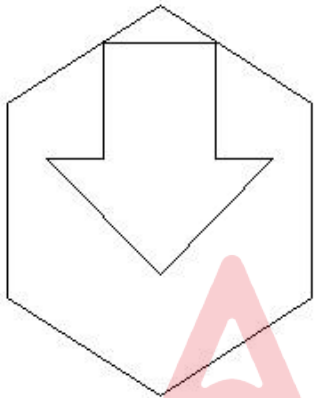
ADDRESS - (Alternative 3)

Question No.61

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र में सीधी रेखाओं की संख्या कितनी है?



(A) 12 - (Alternative 3)

(B) 15 - (Alternative 1)

(C) 17 - (Alternative 4)

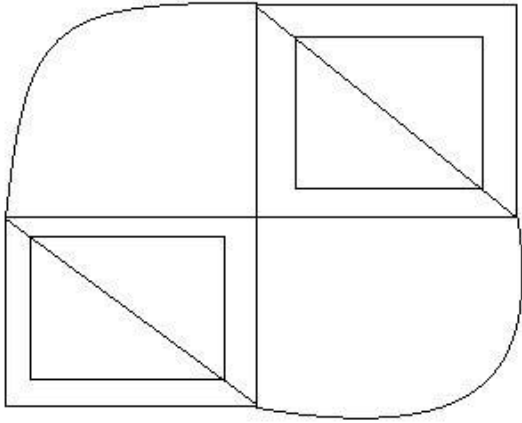
(D) 16 - (Alternative 2)

Question No.62

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते हैं?



- (A) 8 - (Alternative 2)
(B) 13 - (Alternative 3)
(C) 15 - (Alternative 4)
(D) 10 - (Alternative 1)

Question No.63

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध कथन में दिया गया है। कथन से संबंधित दो निष्कर्ष दिये गए हैं।

कथन: $M \leq N < O \geq P < Q$

निष्कर्ष:

- I. $O > M$
II. $M \geq O$

निम्न विकल्पों में से उपयुक्त का चयन कीजिए।

A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।

- (A) D - (Alternative 4)
(B) A - (Alternative 1)
(C) C - (Alternative 3)
(D) B - (Alternative 2)

Question No.64

1.00

Bookmark

A, B का भाई है जो C का भाई है। D, A की बेटी है। D का C से क्या संबंध है?

- (A) कजिन - (Alternative 1)
(B) आंट - (Alternative 4)
(C) नीस - (Alternative 3)
(D) बेटी - (Alternative 2)

Question No.65

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उससे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथन में दी गयी प्रत्येक बात को सत्य मानते हुए दोनों निष्कर्षों पर एक साथ विचार करते हुए यह निश्चित करना है कि कथन में दी गई जानकारी के संबंध में उनमें से कौनसा निष्कर्ष बिना किसी उचित संदेह के तर्कसंगत है?

कथन: जॉन, जो एक जर्मन दार्शनिक है, एक अच्छा गणितज्ञ है।

निष्कर्ष:

- i). जॉन एक जर्मन है।
- ii). सभी जर्मन दार्शनिक गणितज्ञ होते हैं।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
 - B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
 - C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
 - D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
 - E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।
- (A) B - (Alternative 2)
- (B) A - (Alternative 1)
- (C) D - (Alternative 4)
- (D) C - (Alternative 3)

Question No.66

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ मित्र A, B, C, D, E, F, G और H एक वृत्त में केंद्र की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।(उनका क्रम यही होना आवश्यक नहीं है)

- i. A का स्थान F के दायीं ओर तीसरा है जोकि D के बायीं ओर दूसरे नंबर पर बैठा हुआ है।
- ii. C और H एक-दूसरे के आमने-सामने बैठे हुए हैं।
- iii. F और C में से कोई भी B के बगल में नहीं बैठा हुआ है।
- iv. B, H और A के बीच में नहीं बैठा हुआ है।
- v. G, A के विपरीत बैठा हुआ है।

निम्न में से वह युग्म कौनसा है जिसमें से दूसरा पहले के बिलकुल विपरीत बैठा हुआ है?

- (A) BD - (Alternative 2)
- (B) AF - (Alternative 1)
- (C) CA - (Alternative 3)
- (D) EB - (Alternative 4)

Question No.67

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह को सही विकल्प से बदलिए।
4956:24::1149:??

- (A) 15 - (Alternative 2)
- (B) 14 - (Alternative 4)
- (C) 18 - (Alternative 3)
- (D) 20 - (Alternative 1)

Question No.68

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं।आपको कथनों में दी गयी प्रत्येक बात को सत्य मानते हुए दोनों निष्कर्षों पर एक साथ विचार करते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों में दी गई जानकारी के संबंध में उनमें से

कौनसा निष्कर्ष बिना किसी उचित संदेह के तर्कसंगत हैं?

कथन: सभी अंगूठियाँ मुकुट हैं। सभी मुकुट लिनेन हैं।

निष्कर्ष:

- i). सभी अंगूठियाँ लिनेन हैं।
- ii). कुछ लिनेन अंगूठियाँ हैं।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
- B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
- C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
- D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
- E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।

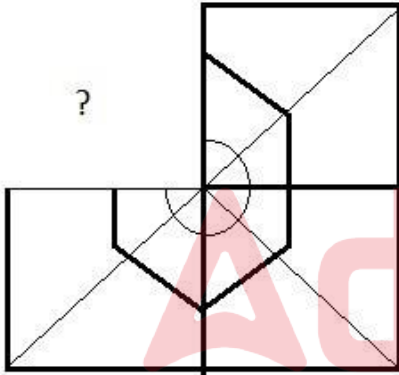
- (A) A - (Alternative 1)
- (B) B - (Alternative 2)
- (C) E - (Alternative 4)
- (D) C - (Alternative 3)

Question No.69

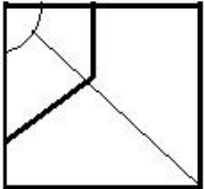
1.00

Bookmark

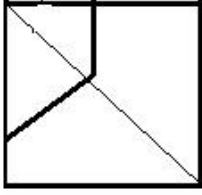
दिये गए चित्र को पूरा करने वाली सही आकृति का चयन विकल्पों में से कीजिए:



- (A)  - (Alternative 2)

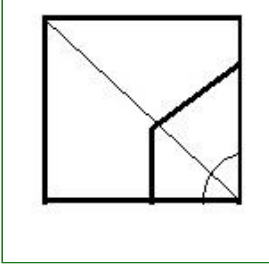
- (B)  - (Alternative 1)

- (C)



- (Alternative 4)

(D)



- (Alternative 3)

Question No.70

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

कीवी, कबूतर, बतख, गिद्ध, लोमड़ी

- (A) बतख - (Alternative 3)
(B) लोमड़ी - (Alternative 2)
(C) गिद्ध - (Alternative 1)
(D) पेंग्विन - (Alternative 4)

Question No.71

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में CAPTION को SDFWQRL के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में DECLINE को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) EFDMJOF - (Alternative 3)
(B) CDBKHMD - (Alternative 4)
(C) FHGOHQL - (Alternative 2)
(D) DEFMOFJ - (Alternative 1)

Question No.72

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच अक्षरों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

Q, L, J, N, A

- (A) J - (Alternative 3)
(B) Q - (Alternative 2)
(C) L - (Alternative 1)
(D) A - (Alternative 4)

Question No.73

1.00

Bookmark

एक महिला की ओर इशारा करते हुए एक लड़के ने कहा, "यह मेरी माँ की बहन के भाई की पत्नी है।" उस लड़के की माँ का उस

महिला से क्या संबंध है?

- (A) सिस्टर इन लॉ - (Alternative 2)
(B) आंट - (Alternative 4)
(C) सास - (Alternative 3)
(D) बहन - (Alternative 1)

Question No.74

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह को सही विकल्प से बदलिए।
NT:SY::CU: ??

- (A) FY - (Alternative 2)
(B) GZ - (Alternative 3)
(C) HZ - (Alternative 1)
(D) GY - (Alternative 4)

Question No.75

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

93, 96, 91, 98, 87, ?

- (A) 96 - (Alternative 1)
(B) 104 - (Alternative 2)
(C) 106 - (Alternative 4)
(D) 100 - (Alternative 3)

Question No.76

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

BEH, MPS, JLP, QTW, DGJ

- (A) DGJ - (Alternative 2)
(B) JLP - (Alternative 4)
(C) MPS - (Alternative 1)
(D) BEH - (Alternative 3)

Question No.77

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए। भारतीय कृषि ने वैश्विक स्तर पर अपनी उपस्थिति दर्ज की है। भारत विश्व का सबसे बड़ा दूध और दाल का उत्पादक राष्ट्र है और चावल, गेहूं, फल, सब्जियों और गन्ने के उत्पादन में यह विश्व में दूसरे नंबर पर है।

वर्ष 2011-12 में भारत का खाद्यान्न उत्पादन 250 मिलियन टन से अधिक था। इस दौरान चावल का उत्पादन 100 मिलियन टन से अधिक और गेहूं का उत्पादन 90 मिलियन टन से अधिक रहा।

2011 के अनुसार भारत की कुल कृषि योग्य भूमि 159.7 मिलियन हेक्टेयर (394.6 मिलियन एकड़) थी, जो पूरे विश्व में अमेरिका के बाद सबसे अधिक है। इसके 82.6 मिलियन हेक्टेयर (215.6 मिलियन एकड़) पर खेती होती है, जो विश्व में सबसे अधिक है।

कथन: 2020 तक अमेरिका में गेहूं का उत्पादन 250 मिलियन टन से अधिक हो जाएगा।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

A -कथन पूर्णतः सत्य है।

B -कथन संभवतः सत्य है।

C -कथन का निर्धारण नहीं किया जा सकता।

D -कथन पूर्णतः असत्य है।

(A) B - (Alternative 2)

(B) C - (Alternative 3)

(C) D - (Alternative 4)

(D) A - (Alternative 1)

Question No.78

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में संबंध दर्शाने वाले चार कथन दिये गए हैं। उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष i, ii, और iii दिये गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए यह तय कीजिए कि कथनों के संबंध में कौनसा/से निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है/हैं।

कथन: $A \geq B$, $C > B$, $D < C$, $E = D$

निष्कर्ष:

i) $B > D$

ii) $B < A$

iii) $C > E$

(A) केवल ii और iii - (Alternative 3)

(B) केवल iii - (Alternative 4)

(C) केवल i और ii - (Alternative 2)

(D) सभी - (Alternative 1)

Question No.79

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

38, 40, 83, 253, 1017, ?

(A) 5085 - (Alternative 1)

(B) 4092 - (Alternative 2)

(C) 5091 - (Alternative 3)

(D) 4073 - (Alternative 4)

Question No.80

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह को सही विकल्प से बदलिए।

Gander:Goose::Dog: ??

(A) Bitch - (Alternative 3)

(B) Puppy - (Alternative 2)

(C) Foal - (Alternative 4)

(D) Mare - (Alternative 1)

Question No.81

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

78, 85, 100, 123, 154, ?

- (A) 169 - (Alternative 2)
(B) **193 - (Alternative 4)**
(C) 179 - (Alternative 3)
(D) 185 - (Alternative 1)

Question No.82

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह को सही विकल्प से बदलिए।

Duck: Quack:: Snake: ??

- (A) Squeak - (Alternative 3)
(B) Bray - (Alternative 1)
(C) Grunt - (Alternative 2)
(D) **Hiss - (Alternative 4)**

Question No.83

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके बाद दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ मित्र A, B, C, D, E, F, G और H एक वृत्त में केंद्र की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।(उनका क्रम यही होना आवश्यक नहीं है)

- i. A का स्थान F के दायीं ओर तीसरा है जोकि D के बायीं ओर दूसरे नंबर पर बैठा हुआ है।
ii. C और H एक-दूसरे के आमने -सामने बैठे हुए हैं।
iii. F और C में से कोई भी B के बगल में नहीं बैठा हुआ है।
iv. B, H और A के बीच में नहीं बैठा हुआ है।
v. G, A के विपरीत बैठा हुआ है।

दिये गए विकल्पों में से G और E के बीच कितने लोग बैठे हुए हैं ?

- (A) **4 - (Alternative 1)**
(B) 1 - (Alternative 3)
(C) 3 - (Alternative 4)
(D) 0 - (Alternative 2)

Question No.84

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ मित्र A, B, C, D, E, F, G और H एक घेरे में केंद्र की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।(उनका क्रम यही होना आवश्यक नहीं है)

- i. A का स्थान F के दायीं ओर तीसरा है जोकि D के बायीं ओर दूसरे नंबर पर बैठा हुआ है।
ii. C और H एक-दूसरे के आमने -सामने बैठे हुए हैं।
iii. F और C में से कोई भी B के बगल में नहीं बैठा हुआ है।
iv. B, H और A के बीच में नहीं बैठा हुआ है।
v. G, A के विपरीत बैठा हुआ है।

यदि E का स्थान B से, C का स्थान G से और A का स्थान F से आपस में बदल दिया जाए, तो C के दायीं ओर तीसरा स्थान किसका होगा?

- (A) F - (Alternative 3)
(B) E - (Alternative 1)
(C) D - (Alternative 4)
(D) B - (Alternative 2)

Question No.85

1.00

Bookmark

निम्न कथनों को पढ़िए और उनके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए।

A@B का अर्थ है A, B की माँ है
A#B का अर्थ है A, B का पिता है
A\$B का अर्थ है A, B का भाई है
A%B का अर्थ है A, B की बहन है

समीकरण S\$R#Q@P के अनुसार S, Pसे किस प्रकार संबंधित है ?

- (A) ग्रैंडफादर - (Alternative 3)
(B) अंकल - (Alternative 1)
(C) कजिन - (Alternative 2)
(D) ग्रैंडअंकल - (Alternative 4)

Question No.86

1.00

Bookmark

एक सहायक परियोजना पर आधारित अंग्रेजी कंपनी में 503 पुरुष और 503 महिला कर्मचारी हैं। सभी कर्मचारियों की औसत उत्पादकता 53 कॉल्स प्रति दिन है। एक पुरुष कर्मचारी यदि 53 कॉल्स प्रति दिन औसतन प्राप्त करता है, तो महिला कर्मचारियों द्वारा प्रतिदिन प्राप्त की जाने वाली कॉल्स की औसतन संख्या कितनी होगी?

- (A) 49 - (Alternative 1)
(B) 51 - (Alternative 2)
(C) 55 - (Alternative 4)
(D) 53 - (Alternative 3)

Question No.87

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में रखे हुए 93 नोटबुक का औसत भार 9.3 KG है। बॉक्स में 1 नोटबुक और रखने पर इसका औसत भार 9.4 KG. हो जाता है। नई नोटबुक का भार ज्ञात कीजिए?

- (A) 19.1 KG. - (Alternative 3)
(B) 18.7 KG. - (Alternative 2)
(C) 19.5 KG - (Alternative 4)
(D) 18.3 kg - (Alternative 1)

Question No.88

1.00

Bookmark

हल कीजिए:

$$\frac{1}{8} \div \frac{1}{8} \div \frac{1}{8} \div \frac{1}{8} \div \frac{1}{8} = ?$$

- (A) 484 - (Alternative 3)
(B) 512 - (Alternative 2)
(C) 464 - (Alternative 1)
(D) 524 - (Alternative 4)

Question No.89

1.00

Bookmark

एक दुकानदार एक उत्पाद को 1089 रूपए में बेचकर उसपर 12.5% का लाभ कमाता है। उस वस्तु के लागत मूल्य का आधा कितने रूपए के बराबर होगा?

- (A) रू. 968 - (Alternative 1)
(B) रू. 684 - (Alternative 4)
(C) रू. 784 - (Alternative 2)
(D) रू. 484 - (Alternative 3)

Question No.90

1.00

Bookmark

कांच के एक वर्गाकार टुकड़े का क्षेत्रफल 324 cm^2 है, जो एक मेज के ऊपर रखा हुआ है। कांच के टुकड़े और मेज की एक भुजा के बीच की चौड़ाई 3 cm है। मेज की लंबाई ज्ञात कीजिए?

- (A) 24 cm - (Alternative 3)
(B) 32 cm - (Alternative 2)
(C) 28 cm - (Alternative 4)
(D) 22 cm - (Alternative 1)

Question No.91

1.00

Bookmark

एक दुकानदार किसी वस्तु के लागत मूल्य में 31% की बढ़ोत्तरी करके उसपर मूल्य अंकित करने के पश्चात उसकी बिक्री पर 31% की छूट रखता है। तो उसे होने वाले कुल प्रतिशत लाभ अथवा हानि को ज्ञात कीजिए?

- (A) 9.61% हानि - (Alternative 4)
(B) 8.64% लाभ - (Alternative 3)
(C) 10.21% हानि - (Alternative 1)
(D) 7.44% लाभ - (Alternative 2)

Question No.92

1.00

Bookmark

स्टेशन मास्टर ने एक आयताकार डिजिटल बोर्ड की लंबाई 2% बढ़ाने और चौड़ाई 2% घटाने का निर्णय लिया। बोर्ड के क्षेत्रफल में होने वाला कुल परिवर्तन ज्ञात कीजिए?

- (A) 0.04% कमी - (Alternative 3)
(B) 0.09% कमी - (Alternative 4)

(C) 0.09% वृद्धि - (Alternative 1)

(D) 0.04% वृद्धि - (Alternative 2)

Question No.93

1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए।

एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाएँ (C1, C2, C3, C4 और C5) की दो लगातार वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गई है।

शाखा C2 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री और शाखा C4 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री का अनुपात ज्ञात कीजिए।



(A) 163:146 - (Alternative 2)

(B) 163:145 - (Alternative 1)

(C) 164:147 - (Alternative 3)

(D) **165:148 - (Alternative 4)**

Question No.94

1.00

Bookmark

एक थैले में 11:13:12 के अनुपात में भिन्न प्रकार के पुराने सिक्के हैं, जिनके मूल्य क्रमशः 3 रु, 4 रु और 5 रु हैं। यदि सिक्कों का कुल मूल्य 725 रु हो, तो 3 रु. के मूल्य वाले सिक्कों की कुल संख्या कितनी होगी?

(A) 44 - (Alternative 3)

(B) 33 - (Alternative 2)

(C) 22 - (Alternative 1)

(D) **55 - (Alternative 4)**

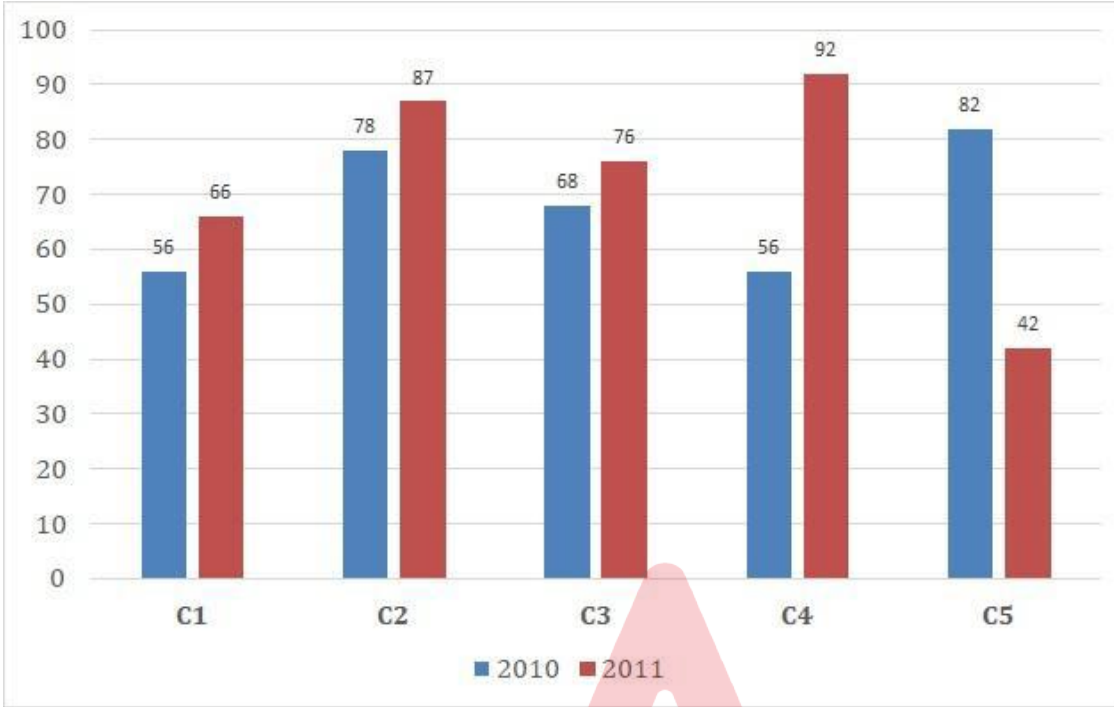
Question No.95

1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए। एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं (C1, C2, C3, C4 और C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुयी पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है। दोनों वर्षों में कंपनी की शाखाओं C1, C3 और C5 की एकसाथ कुल बिक्री (हजार में) ज्ञात कीजिए।



- (A) 370 - (Alternative 1)
 (B) 390 - (Alternative 3)
 (C) 380 - (Alternative 2)
 (D) 400 - (Alternative 4)

Question No.96

1.00

Bookmark

बिनॉय अपने वेतन का 16% हिस्सा दृष्टिहीनों की एक संस्था को, 12% अनार्थों की संस्था को, 13% दिव्यांगों की संस्था को दान देता है और वह अपने वेतन का 14% हिस्सा मेडिकल कैम्प की स्थापना में मदद के रूप में देता है। शेष 20925 रू. वह मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा करता है। अनार्थों की संस्था को वह कितनी राशि दान करता है?

- (A) रू. 5580 - (Alternative 2)
 (B) रू. 5680 - (Alternative 3)
 (C) रू. 6890 - (Alternative 4)
 (D) रू.4840 - (Alternative 1)

Question No.97

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति एक समबाहु त्रिभुजाकार मैदान की सतह पर 12 kmph, 18 kmph और 36 kmph की गति से यात्रा करता है। यात्रा की औसत गति ज्ञात कीजिए।

- (A) 22 kmph - (Alternative 2)
 (B) 32kmph - (Alternative 4)
 (C) 24 kmph - (Alternative 3)
 (D) 18 kmph - (Alternative 1)

Question No.98

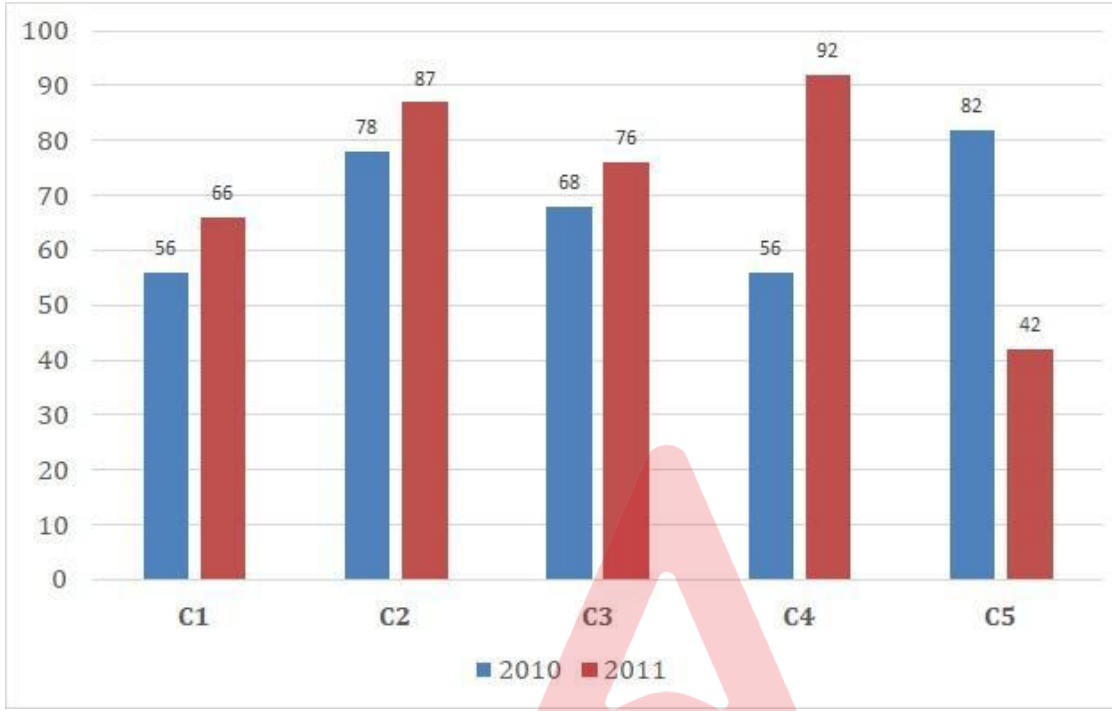
1.00

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए।

एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं (C1, C2, C3, C4 और C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

वर्ष 2010 में सभी कंपनियों की बिक्री का औसत (हजार में) ज्ञात कीजिए।



- (A) 67 - (Alternative 1)
 (B) 69 - (Alternative 3)
 (C) 70 - (Alternative 4)
 (D) 68 - (Alternative 2)

Question No.99

1.00

Bookmark

4400 रूपए, 8% वार्षिक की साधारण ब्याज दर पर निवेश किये गए। यदि 5 वर्षों बाद वह राशि निकाल ली जाती है और आधी राशि को शेयर बाज़ार में निवेश कर दिया जाता है, तो शेष बची राशि (रू. में) कितनी होगी?

- (A) 4060 - (Alternative 2)
 (B) 3080 - (Alternative 4)
 (C) 4200 - (Alternative 1)
 (D) 2080 - (Alternative 3)

Question No.100

1.00

Bookmark

एक बल्ब निर्माता कंपनी ने पाया कि उनके कुल उत्पाद का 11% भाग खराब निकल गया। यदि सही उत्पादों की संख्या 2848 है, तो खराब उत्पादों की संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 286 - (Alternative 1)
 (B) 324 - (Alternative 3)
 (C) 352 - (Alternative 4)
 (D) 245 - (Alternative 2)

Question No.101

1.00

Bookmark

1000 किमी. की दूरी तय करने में बीनू और कैरो के द्वारा लगने वाले समय का अनुपात 17:14 है। उनकी गतियों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (A) 14:17 - (Alternative 2)
(B) 14:15 - (Alternative 4)
(C) 12:13 - (Alternative 3)
(D) 11:12 - (Alternative 1)

Question No.102

1.00

Bookmark

किसी वस्तु को 1220 रुपए में बेचने पर उसी वस्तु को 798 रुपए में बेचने पर प्राप्त हानि से 11% अधिक लाभ प्राप्त होता। उस वस्तु का लागत मूल्य ज्ञात कीजिए?

- (A) रू. 964 - (Alternative 3)
(B) रू. 898 - (Alternative 2)
(C) रू. 824 - (Alternative 4)
(D) रू. 998 - (Alternative 1)

Question No.103

1.00

Bookmark

समान राशि पर 2 वर्षों में अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज की राशियों का अंतर 28 रुपए है। यदि ब्याज दर 4% वार्षिक हो, तो निवेशित राशि की गणना (रू. में) कीजिए?

- (A) 14500 - (Alternative 4)
(B) 16500 - (Alternative 3)
(C) 18500 - (Alternative 2)
(D) 17500 - (Alternative 1)

Question No.104

1.00

Bookmark

64! में अनुगामी शून्यों (trailing Zeros) की संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 18 - (Alternative 2)
(B) 16 - (Alternative 1)
(C) 12 - (Alternative 4)
(D) 14 - (Alternative 3)

Question No.105

1.00

Bookmark

हल कीजिए:

$$\left((3^4)^2 \times \frac{1}{27^2} \right)^2 + 9 = ?$$

- (A) 60 - (Alternative 2)

- (B) 100 - (Alternative 1)
(C) 80 - (Alternative 3)
(D) 90 - (Alternative 4)

Question No.106

1.00

Bookmark

वृत्त की त्रिज्या को 5 गुना करने पर इसकी परिधि पूर्व की परिधि से कितने गुना बढ़ जाएगी?

- (A) 7 - (Alternative 4)
(B) 5 - (Alternative 2)
(C) 6 - (Alternative 3)
(D) 4 - (Alternative 1)

Question No.107

1.00

Bookmark

राम, राज और रियो के वेतनों का अनुपात 5:7:9 है। यदि रियो को राम से 280 रू अधिक मिलते हैं, तो राज का वेतन (रू. में) कितना है?

- (A) 440 - (Alternative 4)
(B) 480 - (Alternative 3)
(C) 460 - (Alternative 2)
(D) 490 - (Alternative 1)

Question No.108

1.00

Bookmark

हल कीजिए:

$$\sqrt{17.64} + \sqrt{70.56} \div 2 = ?$$

- (A) 8.4 - (Alternative 3)
(B) 8.2 - (Alternative 2)
(C) 8.8 - (Alternative 4)
(D) 7.8 - (Alternative 1)

Question No.109

1.00

Bookmark

हल कीजिए:

$$2^3 \div 2^{-2} + \sqrt{36} + \sqrt{144} = ?$$

- (A) 66 - (Alternative 3)

- (B) 33 - (Alternative 4)
(C) 44 - (Alternative 1)
(D) 55 - (Alternative 2)

Question No.110

1.00

Bookmark

चक्रवृद्धि ब्याज पर कोई राशि 3 वर्षों में मूल राशि की दो गुनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह अपनी मूल राशि की आठ गुनी हो जाएगी?

- (A) 6 - (Alternative 4)
(B) 7 - (Alternative 1)
(C) 8 - (Alternative 3)
(D) 9 - (Alternative 2)

Question No.111

1.00

Bookmark

एक गिफ्ट बॉक्स में 10 कड़े हैं। पहले 4 कड़ों का औसत भार 27 ग्राम है और बाकी 6 कड़ों का औसत भार 28 ग्राम है। सभी कड़ों का कुल औसत भार (ग्राम में) ज्ञात कीजिए?

- (A) 27.6 - (Alternative 3)
(B) 28 - (Alternative 4)
(C) 27 - (Alternative 2)
(D) 27.4 - (Alternative 1)

Question No.112

1.00

Bookmark

उन संख्याओं का गुणनफल ज्ञात कीजिए जिनका लघुत्तम समापवर्त्य (ल.स.) 25 और महत्तम समापवर्तक (म.स.) 8 है?

- (A) 220 - (Alternative 4)
(B) 200 - (Alternative 1)
(C) 160 - (Alternative 2)
(D) 180 - (Alternative 3)

Question No.113

1.00

Bookmark

$6\sqrt{3}$ cm विकर्ण वाले घन को पिघलाकर घनाभ बनाने पर, उसकी ऊंचाई कितनी होगी, यदि घनाभ की लंबाई घन की भुजा के बराबर है और घनाभ की चौड़ाई 3 cm है।

- (A) 12 cm - (Alternative 1)
(B) 14 cm - (Alternative 2)
(C) 8 cm. - (Alternative 3)
(D) 10 cm - (Alternative 4)

Question No.114

1.00

Bookmark

किसी संख्या को 36 से विभाजित करने पर 7 शेष बचता है। उसी संख्या को 9 से विभाजित करने पर शेषफल कितना प्राप्त होगा?

- (A) 5 - (Alternative 3)
(B) 6 - (Alternative 1)

(C) 7 - (Alternative 4)

(D) 8 - (Alternative 2)

Question No.115

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति 10 kmph की गति से साइकिल चलाकर हॉस्टल से कॉलेज 7 मिनट की देरी से पहुँचता है। यदि वह 12 kmph की गति से साइकिल चलाता तो 6 मिनट जल्दी पहुँच जाता। हॉस्टल और कॉलेज के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए?

(A) 11 km - (Alternative 3)

(B) 17 km - (Alternative 2)

(C) 19 km - (Alternative 1)

(D) 13 km - (Alternative 4)

Question No.116

1.00

Bookmark

सचिन 250 गिफ्ट्स 4 बच्चों में बाँटता है। पहले बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट, दूसरे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का दोगुना, तीसरे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का तीन गुना और चौथे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का चार गुना, सभी की संख्या बराबर है। दूसरे बच्चे के हिस्से में कितने गिफ्ट आये?

(A) 60 - (Alternative 4)

(B) 30 - (Alternative 3)

(C) 120 - (Alternative 2)

(D) 140 - (Alternative 1)

Question No.117

1.00

Bookmark

दर्मिक फ्रेंच में 80 में से 71 अंक, अंग्रेजी में 100 में से 81 अंक, स्पैनिश में 70 में से 51 अंक और जैपनीज़ में 50 में से 31 अंक प्राप्त करता है। उसके द्वारा प्राप्त अंकों का कुल प्रतिशत ज्ञात कीजिए?

(A) 64% - (Alternative 3)

(B) 88% - (Alternative 2)

(C) 68% - (Alternative 4)

(D) 78% - (Alternative 1)

Question No.118

1.00

Bookmark

288 m लम्बे पुल को पार करने में एक ट्रेन 53 सेकंड का समय लेती है। यदि वही ट्रेन एक साइन बोर्ड को पार करने में 17 सेकंड का समय लेती है, तो ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए।

(A) 140 m - (Alternative 4)

(B) 124 m - (Alternative 1)

(C) 132 m - (Alternative 2)

(D) 136 m - (Alternative 3)

Question No.119

1.00

Bookmark

520 मोबाइल किसी कक्षा के छात्रों को बराबर-बराबर संख्या में कितने तरीकों से बाँटे जा सकते हैं?

(A) 16 - (Alternative 2)

(B) 24 - (Alternative 4)

(C) 14 - (Alternative 1)

(D) 20 - (Alternative 3)

Question No.120

1.00

Bookmark

डॉर्लिन अपनी सामान्य गति की (5/6) गति से चलकर एक निश्चित दूरी सामान्य गति में लगने वाले समय से 16 मिनट अधिक में तय कर पाती है। वह निश्चित दूरी तय करने में उसके द्वारा लगने वाले सामान्य समय की गणना कीजिए।

- (A) 1 घंटा - (Alternative 1)
(B) 56 मिनट - (Alternative 4)
(C) 1 घंटा 40 मिनट - (Alternative 3)
(D) **1 घंटा 20 मिनट - (Alternative 2)**



Roll No:

Registration No:

Name:

Date: 11-Jan-2019

Examination: Online Examination - SI

Section 1 - Online Examination

Question No.1

RPF SI 11 JAN-2019, SHIFT-1st

1.00

Bookmark

किस संवैधानिक संशोधन अधिनियम द्वारा सिक्किम को भारतीय संघ में पूर्ण राज्य का दर्जा दिया गया था?

- (A) 34वाँ संवैधानिक संशोधन - (Alternative 3)
- (B) 36वाँ संवैधानिक संशोधन - (Alternative 2)
- (C) 42वाँ संवैधानिक संशोधन - (Alternative 4)
- (D) 38वाँ संवैधानिक संशोधन - (Alternative 1)

Question No.2

1.00

Bookmark

शारीरिक स्वास्थ्य के सम्बन्ध में, कौन सा शब्द व्यक्ति द्वारा दिशा बदलने की शीघ्रतम योग्यता को परिभाषित करता है?

- (A) गति - (Alternative 4)
- (B) स्फूर्ति - (Alternative 2)
- (C) सहनशक्ति - (Alternative 1)
- (D) बल - (Alternative 3)

Question No.3

1.00

Bookmark

प्रति इकाई विद्युत् क्षेत्र पर अपवाह वेग के परिमाण के रूप में किसे परिभाषित किया जाता है?

- (A) गतिशीलता - (Alternative 1)
- (B) विद्युत् प्रवाह घनत्व - (Alternative 3)
- (C) वैद्युत् घनत्व - (Alternative 2)
- (D) वैद्युत् प्रवृत्ति - (Alternative 4)

Question No.4

1.00

Bookmark

संवेग में नियत परिवर्तन के लिए थोड़े समय के लिए कार्यरत एक भारी बल _____ कहलाता है।

- (A) तनाव बल - (Alternative 2)
- (B) घर्षण बल - (Alternative 4)
- (C) प्रायोगिक बल - (Alternative 3)
- (D) आवेगी बल - (Alternative 1)

Question No.5

1.00

Bookmark

अहमदिया आन्दोलन का प्रारम्भ किसने किया था?

- (A) सैयद अहमद खान - (Alternative 4)

- (B) सैयद अहमद बरेलवी - (Alternative 3)
(C) मिर्ज़ा गुलाम अहमद - (Alternative 2)
(D) हाजी शरियतउल्लाह - (Alternative 1)

Question No.6

1.00

Bookmark

आर्थिक गतिविधियाँ जिनमें प्राकृतिक संसाधनों जैसे कृषि, वानिकी, मत्स्यिकी आदि का उपयोग प्रत्यक्ष रूप से किया जाता है, कहलाती हैं-

- (A) द्वितीयक क्षेत्र - (Alternative 3)
(B) रक्षा क्षेत्र - (Alternative 2)
(C) प्राथमिक क्षेत्र - (Alternative 1)
(D) तृतीयक क्षेत्र - (Alternative 4)

Question No.7

1.00

Bookmark

अक्साई चीन किस राज्य में स्थित है?

- (A) नागालैंड - (Alternative 4)
(B) अरुणाचल प्रदेश - (Alternative 1)
(C) सिक्किम - (Alternative 3)
(D) जम्मू और कश्मीर - (Alternative 2)

Question No.8

1.00

Bookmark

भारत के किस क्षेत्र में सोने की खुदाई हुआ करती थी?

- (A) झरिया - (Alternative 4)
(B) सालेम - (Alternative 2)
(C) कोलर - (Alternative 1)
(D) रानीगंज - (Alternative 3)

Question No.9

1.00

Bookmark

वह संघटन (collision) जिसमें दो कण संघटन के बाद एक साथ संचालित होते हैं वह _____ कहलाते हैं।

- (A) इलास्टिक संघटन - (Alternative 1)
(B) इनइलास्टिक संघटन - (Alternative 2)
(C) पूर्णतः इलास्टिक संघटन - (Alternative 3)
(D) पूर्णतः इनइलास्टिक संघटन - (Alternative 4)

Question No.10

1.00

Bookmark

समाचार पत्र 'इन्डियन ओपिनियन' के संस्थापक कौन थे?

- (A) महात्मा गांधी - (Alternative 2)
(B) गोपाल कृष्ण गोखले - (Alternative 1)
(C)

पंडित जवाहर लाल नेहरू - (Alternative 4)

(D) नेताजी सुभाष चन्द्र बोस - (Alternative 3)

Question No.11

1.00

Bookmark

'वेल्थ ऑफ़ नेशंस' पुस्तक के लेखक हैं

(A) संयुक्त राष्ट्र - (Alternative 3)

(B) समुएल्सन - (Alternative 4)

(C) एडम स्मिथ - (Alternative 1)

(D) लियोनल रॉबिन्स - (Alternative 2)

Question No.12

1.00

Bookmark

कौन सी समिति अर्ध-न्यायिक प्रकृति की होती है?

(A) याचिका समिति - (Alternative 1)

(B) विशेषाधिकार समिति - (Alternative 2)

(C) आचार समिति - (Alternative 3)

(D) अधीनस्थ विधान सम्बन्धी समिति - (Alternative 4)

Question No.13

1.00

Bookmark

F1 दौड़ से सम्बन्धित व्यक्तित्व सेबास्टियन वेटल किस देश से हैं?

(A) इंग्लैण्ड - (Alternative 4)

(B) फ़्रांस - (Alternative 1)

(C) जर्मनी - (Alternative 3)

(D) संयुक्त राज्य अमेरिका - (Alternative 2)

Question No.14

1.00

Bookmark

निम्न में से किस समिति ने लोकतान्त्रिक विकेंद्रीकरण की नीति की अनुशंसा की थी?

(A) हनुमंत राव समिति - (Alternative 4)

(B) बलवंत राय मेहता समिति - (Alternative 3)

(C) जीवीके राव समिति - (Alternative 2)

(D) अशोक मेहता समिति - (Alternative 1)

Question No.15

1.00

Bookmark

निम्न में से कौन सा ग्रह बौना ग्रह है?

(A) बुध ग्रह - (Alternative 1)

(B) शुक्र ग्रह - (Alternative 3)

(C) वरुण ग्रह - (Alternative 4)

(D) प्लूटो ग्रह - (Alternative 2)

Question No.16

1.00

Bookmark

निम्न में से किस धर्म में निर्वाण प्राप्ति के लिए चार आर्य सत्यों का उल्लेख मिलता है?

- (A) हिन्दू धर्म - (Alternative 3)
(B) जैन धर्म - (Alternative 1)
(C) बौद्ध धर्म - (Alternative 2)
(D) आजीविका - (Alternative 4)

Question No.17

1.00

Bookmark

धन विधेयक पर राज्य सभा द्वारा अधिकतम कितने दिनों के लिए रोक लगाई जा सकती है?

- (A) 21 दिन - (Alternative 2)
(B) 14 दिन - (Alternative 1)
(C) 180 दिन - (Alternative 4)
(D) 30 दिन - (Alternative 3)

Question No.18

1.00

Bookmark

इंटेसटिनल म्युकोसल इपीथेलियम में कौन सी कोशिका म्युकस को स्रावित करती है?

- (A) गार्ड कोशिका - (Alternative 3)
(B) गॉब्लेट कोशिका - (Alternative 2)
(C) रक्त कोशिका - (Alternative 4)
(D) काइम कोशिका - (Alternative 1)

Question No.19

1.00

Bookmark

निम्न में से किसे औषधि का देवता कहा जाता है?

- (A) आर्यभट्ट - (Alternative 4)
(B) पतंजलि - (Alternative 2)
(C) पाणिनि - (Alternative 3)
(D) धन्वन्तरी - (Alternative 1)

Question No.20

1.00

Bookmark

प्रसिद्ध महाबोधि मंदिर कहाँ स्थित है?

- (A) कुशीनगर - (Alternative 4)
(B) लुम्बिनी - (Alternative 2)
(C) बोधगया - (Alternative 3)
(D) सारनाथ - (Alternative 1)

Question No.21

1.00

Bookmark

पुस्तक 'लीलावती' के लेखक कौन हैं

- (A) आर्यभट्ट - (Alternative 2)
(B) अश्विनी कुमार - (Alternative 3)
(C) भाष्कराचार्य - (Alternative 4)
(D) ब्रह्मगुप्त - (Alternative 1)

Question No.22

1.00

Bookmark

उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वनों में कौन सा वृक्ष पाया जाता है?

- (A) तून - (Alternative 4)
(B) शीशम - (Alternative 1)
(C) देवदार - (Alternative 3)
(D) चन्दन - (Alternative 2)

Question No.23

1.00

Bookmark

उस पृथक इकाई का नाम बताएँ जो प्रभाविता के नियम में लक्षणों का नियंत्रण करता है?

- (A) टेस्ट क्रॉस - (Alternative 1)
(B) फेनोटाइप - (Alternative 4)
(C) फैक्टर्स - (Alternative 3)
(D) जेनोटाइप - (Alternative 2)

Question No.24

1.00

Bookmark

विश्व भर में MNCs द्वारा किया गया निवेश कहलाता है-

- (A) म्यूच्युअल फंड - (Alternative 2)
(B) पब्लिक फंड इन्वेस्टमेंट - (Alternative 1)
(C) विदेशी निवेश - (Alternative 3)
(D) कॉर्पोरेट फंड - (Alternative 4)

Question No.25

1.00

Bookmark

संविधान में उल्लिखित बजट को कहा जाता है-

- (A) वार्षिक बजट - (Alternative 1)
(B) वार्षिक व्यय - (Alternative 4)
(C) वार्षिक वित्तीय विवरण - (Alternative 3)
(D) लेखा विवरण - (Alternative 2)

Question No.26

1.00

Bookmark

संविधान के कामकाज की समीक्षा करने वाले राष्ट्रीय आयोग का अध्यक्ष कौन था?

- (A) इन्द्रजीत गुप्ता - (Alternative 1)

(B) **मनेपल्ली नारायणराव वेंकटचलेया - (Alternative 4)**

(C) वीरप्पा मोडली - (Alternative 3)

(D) तर्कुंदे - (Alternative 2)

Question No.27

1.00

Bookmark

गंगा में राष्ट्रीय जलमार्ग संख्या 1 किन-किन क्षेत्रों के बीच बहती है?

(A) **इलाहाबाद और हल्दिया - (Alternative 2)**

(B) इलाहाबाद और नई दिल्ली - (Alternative 4)

(C) इलाहाबाद और कानपुर - (Alternative 1)

(D) इलाहाबाद और पटना - (Alternative 3)

Question No.28

1.00

Bookmark

पंजाब-हरियाणा के मैदानी क्षेत्रों में खादर पट्टी को जाना जाता है

(A) जलडमरूमध्य (Strait) - (Alternative 4)

(B) आर्द्रभूमि - (Alternative 3)

(C) **बेट लैंड - (Alternative 1)**

(D) खरीफ़ - (Alternative 2)

Question No.29

1.00

Bookmark

निम्न में से कौन सी नदी एक अंतर्राष्ट्रीय नदी नहीं है?

(A) सिन्धु - (Alternative 1)

(B) **महानदी - (Alternative 2)**

(C) गंगा - (Alternative 3)

(D) ब्रह्मपुत्र - (Alternative 4)

Question No.30

1.00

Bookmark

किसी जीव को केन्द्रीय अक्ष से एक समतल द्वारा विभाजित करने पर वह जीव दो समरूप भागों में बंट जाता है, यह _____ कहलाता है।

(A) एकलसममिति - (Alternative 4)

(B) असममिति - (Alternative 3)

(C) **रेडियल सममिति - (Alternative 2)**

(D) द्विभागीय सममिति - (Alternative 1)

Question No.31

1.00

Bookmark

भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का पहला अधिवेशन कहाँ हुआ था?

(A) मद्रास - (Alternative 3)

(B) इलाहाबाद - (Alternative 2)

(C)

बम्बई - (Alternative 4)

(D) कलकत्ता - (Alternative 1)

Question No.32

1.00

Bookmark

बसवन्ना के अनुयायी कहलाते थे

- (A) **वीरशैव - (Alternative 3)**
(B) नयन्मार - (Alternative 2)
(C) नाथपंथी - (Alternative 4)
(D) अलवार - (Alternative 1)

Question No.33

1.00

Bookmark

अमेरिका की खोज किसने की?

- (A) फर्डिनेंड मैगलन - (Alternative 1)
(B) **क्रिस्टोफर कोलंबस - (Alternative 3)**
(C) तस्मान - (Alternative 2)
(D) मेगस्थनीज़ - (Alternative 4)

Question No.34

1.00

Bookmark

ग्लूकोज की चक्रीय संरचना में एक ऑक्सीजन अणु तथा पांच कार्बन अणु के योग से बना चक्रीय आर्गेनिक पदार्थ कौन सा है?

- (A) फ्रुक्टोज़ - (Alternative 2)
(B) **पायेरन - (Alternative 1)**
(C) एनोमर - (Alternative 3)
(D) ट्रायोज़ - (Alternative 4)

Question No.35

1.00

Bookmark

किस देश ने प्रथम फुटबॉल विश्व कप का आयोजन किया था?

- (A) **उरुग्वे - (Alternative 2)**
(B) संयुक्त राज्य अमेरिका - (Alternative 1)
(C) ऑस्ट्रेलिया - (Alternative 4)
(D) फ़्रांस - (Alternative 3)

Question No.36

1.00

Bookmark

अन्तर्राष्ट्रीय तिथि रेखा किस जलसन्धि से होकर गुजरती है?

- (A) **बेरिंग जलसन्धि - (Alternative 4)**
(B) बासपोरस जलसन्धि - (Alternative 3)
(C) पाक जलसन्धि - (Alternative 2)
(D) बॉस जलसन्धि - (Alternative 1)

Question No.37

1.00

Bookmark

'शेक हैण्ड ग्रीप' शब्द किस खेल से सम्बन्धित हैं?

- (A) डोंगी चालन - (Alternative 1)
- (B) भार उत्तोलन - (Alternative 3)
- (C) तैराकी - (Alternative 2)
- (D) टेबल टेनिस - (Alternative 4)

Question No.38

1.00

Bookmark

चुनाव की कौन सी व्यवस्था बहुमत व्यवस्था के नाम से जानी जाती है?

- (A) एकल हस्तान्तरणीय वोट के साथ आनुपातिक प्रतिनिधित्व - (Alternative 3)
- (B) सर्वाधिक मत प्राप्त व्यक्ति की विजय (फर्स्ट पास्ट द पोस्ट) - (Alternative 1)
- (C) एकल हस्तान्तरणीय वोट के साथ सरल बहुमत प्रणाली - (Alternative 4)
- (D) आनुपातिक प्रतिनिधित्व - (Alternative 2)

Question No.39

1.00

Bookmark

इन्डियन ओपन गोल्फ 2018 का खिताब जीतने वाले सबसे पहले अंग्रेज गोल्फर कौन थे?

- (A) ब्रुक्स कोएप्का - (Alternative 4)
- (B) मैट वैलेस - (Alternative 1)
- (C) टाइगर वुड्स - (Alternative 3)
- (D) हेलेना सुकोवा - (Alternative 2)

Question No.40

1.00

Bookmark

भारतीय संविधान की प्रस्तावना में किस प्रकार का बंधुत्व सुनिश्चित किया गया है?

- (A) आर्थिक न्याय - (Alternative 2)
- (B) राष्ट्र की समरूपता - (Alternative 4)
- (C) सामाजिक न्याय - (Alternative 1)
- (D) व्यक्ति की गरिमा एवं राष्ट्र की एकता और अखंडता - (Alternative 3)

Question No.41

1.00

Bookmark

'वेदों की ओर लौटो' का नारा किसने दिया था?

- (A) लाला लाजपत राय - (Alternative 4)
- (B) स्वामी विवेकानंद - (Alternative 1)
- (C) रामकृष्ण परमहंस - (Alternative 3)
- (D) दयानंद सरस्वती - (Alternative 2)

Question No.42

1.00

Bookmark

नाइलोन-66 के निर्माण में किस एसिड का प्रयोग किया जाता है?

- (A) इथानोइक एसिड - (Alternative 4)
(B) बेन्जोइक एसिड - (Alternative 2)
(C) एडिपिक एसिड - (Alternative 1)
(D) मेथानोईक एसिड - (Alternative 3)

Question No.43

1.00

Bookmark

धन विधेयक का संशोधन किसके द्वारा किया जा सकता है?

- (A) केवल राज्यसभा द्वारा - (Alternative 1)
(B) मुख्य मंत्री - (Alternative 3)
(C) विपक्ष का नेता - (Alternative 4)
(D) केवल लोकसभा द्वारा - (Alternative 2)

Question No.44

1.00

Bookmark

'मानव विकास सूचकांक' पहली बार कब प्रकाशित हुआ था?

- (A) 1990 - (Alternative 1)
(B) 1994 - (Alternative 3)
(C) 1996 - (Alternative 4)
(D) 1992 - (Alternative 2)

Question No.45

1.00

Bookmark

किस मुगल शासक ने मनसबदारी व्यवस्था लागू की थी?

- (A) अकबर - (Alternative 4)
(B) हुमायूँ - (Alternative 2)
(C) बाबर - (Alternative 1)
(D) दाराशिकोह - (Alternative 3)

Question No.46

1.00

Bookmark

निम्न में से किस महाद्वीप को ओशेनिया के नाम से जाना जाता है?

- (A) अन्टार्कटिका - (Alternative 4)
(B) एशिया - (Alternative 2)
(C) ऑस्ट्रेलिया - (Alternative 1)
(D) यूरोप - (Alternative 3)

Question No.47

1.00

Bookmark

इलेक्ट्रॉनिक शेल के साथ उच्चतम प्रिंसिपल क्वांटम संख्या के साथ जोड़े गए इलेक्ट्रॉन _____ कहलाते हैं।

- (A) इफेक्टिव इलेक्ट्रॉन - (Alternative 2)
(B) बैंड इलेक्ट्रॉन - (Alternative 4)

- (C) कोर इलेक्ट्रॉन - (Alternative 1)
(D) वैलेंस इलेक्ट्रॉन - (Alternative 3)

Question No.48

1.00

Bookmark

इनमें से किस रंग का प्रयोग ओलिंपिक ध्वज में नहीं होता है?

- (A) पीला - (Alternative 2)
(B) भूरा - (Alternative 3)
(C) नीला - (Alternative 4)
(D) लाल - (Alternative 1)

Question No.49

1.00

Bookmark

अर्थशास्त्र में टर्म "ग्रोथ" का अर्थ क्या है?

- (A) आर्थिक विकास - (Alternative 2)
(B) सतत वृद्धि एवं विकास - (Alternative 4)
(C) स्वास्थ्य घटक - (Alternative 3)
(D) आर्थिक वृद्धि - (Alternative 1)

Question No.50

1.00

Bookmark

निम्न में से पंचायत और निगम चुनावों का आयोजन किसके द्वारा किया जाता है?

- (A) भारतीय चुनाव आयोग - (Alternative 1)
(B) राज्य चुनाव आयोग - (Alternative 3)
(C) राज्य का उच्च न्यायालय - (Alternative 4)
(D) राज्य विधानमंडल - (Alternative 2)

Question No.51

1.00

Bookmark

निम्न पाँचों में से कोई चार एक खास ढंग से समान हैं और एक समूह बनाते हैं। कौन सा एक उस समूह से संबंधित नहीं है?
F, H, C, J, L

- (A) C - (Alternative 3)
(B) J - (Alternative 2)
(C) F - (Alternative 4)
(D) H - (Alternative 1)

Question No.52

1.00

Bookmark

प्रश्नचिह्न को पहले युग्म में लागू तर्क का पालन करने वाले विकल्प से बदलें N:D::W:??

- (A) M - (Alternative 1)
(B) P - (Alternative 4)
(C) O - (Alternative 3)
(D) N - (Alternative 2)

Question No.53

1.00

Bookmark

प्रश्नचिह्न को पहले युग्म में लागू तर्क का पालन करने वाले विकल्प से बदलें Inferior:Superior::Inhale: ??

- (A) **Exhale - (Alternative 2)**
(B) Eating - (Alternative 4)
(C) Gym - (Alternative 3)
(D) Medicine - (Alternative 1)

Question No.54

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में, सम्बन्ध दर्शाने वाले तीन कथन दिए गए हैं, जो तीन निष्कर्ष i, ii और iii का अनुसरण करते हैं। कथन को सत्य मानते हुए ज्ञात करें कि कौन से निष्कर्ष पूर्णतः सत्य हैं।

कथन: $A \leq B < S$; $S = E > N$; $N > C = T$

निष्कर्ष:

- i) $B < N$
ii) $E > T$
iii) $A < C$

- (A) केवल i) और ii) - (Alternative 1)
(B) केवल ii) और iii) - (Alternative 2)
(C) **केवल ii) - (Alternative 3)**
(D) सभी तर्कसंगत हैं - (Alternative 4)

Question No.55

1.00

Bookmark

A की बहन की शादी B के मैटरनल अंकल से हुई है। B की माँ का A की बहन से क्या सम्बन्ध है?

- (A) आंट - (Alternative 4)
(B) मदर-इन-लॉ - (Alternative 2)
(C) **सिस्टर-इन-लॉ - (Alternative 3)**
(D) बहन - (Alternative 1)

Question No.56

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको कथन को सत्य मानकर दोनों निष्कर्षों पर विचार करना है और यह तय करना है कि कौन से निष्कर्ष किसी भी संदेह से परे तार्किक रूप से तर्कसंगत हैं।

कथन: सभी पुरुष गायक हैं। कुछ गायक अभिनेता हैं। सभी अभिनेता महिलाएँ हैं।

निष्कर्ष:

- i) कुछ पुरुष अभिनेता हैं
ii) कुछ पुरुष महिलाएँ हैं
iii) कुछ महिलाएँ गायक हैं

- (A) केवल i) और ii) - (Alternative 1)

- (B) केवल iii) - (Alternative 4)
 (C) केवल ii) और iii) - (Alternative 3)
 (D) केवल i) और iii) - (Alternative 2)

Question No.57

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में, एक गद्यांश और उससे सम्बन्धित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उस पर आधारित कथनों का आंकलन करें।

चाकुओं और वैचियों का उपयोग करते आँए, दो रूसी अन्तरिक्ष यात्रियों ने मंगलवार को सोयुज नामक अन्तरिक्ष यान के एकी रहस्यमय छिद्र के आसपास के पदार्थ का नमूना लिया जिसे अंतरराष्ट्रीय अन्तरिक्ष स्टेशन म रखा गया था मॉस्को के एक अधिकारी ने सुझाया कि यह तोड़-फोड़ जान-बूझकर किया गया भी हो सकता है। यान की आखिरी यात्रा के दो महीने बाद अगस्त में आईएसएस म खड़े सोयुज अंतरिक्ष यान म 2mm के क्षिद्र के कारण होने वाले वायु रिसाव का पता लगाया गया। अन्तरिक्ष सम्बन्धी एक संस्था रॉस्कॉसमॉस का कहना है कि छिद्र के ऊपर लगे इन्सुलेशन को काटकर उसके इद-गिद के पदार्थ का नमूना लेना और उसके स्थान पर नया इन्सुलेशन लगाना का उद्देश्य यह पता लगाना है कि यह छोटा किन्तु खतरनाक छिद्र पृथ्वी परी किया गया है या अन्तरिक्ष म आँआ है। रॉस्कॉसमॉस प्रमुख ने कहा है कि जाँच-पड़ताल म विनिर्माण की त्रुटि नहओं पायी गयी है।

अनुभवी अंतरिक्ष यात्रियों को संघष करना पड़ा लेकिन वे अपने मिशन म कामयाब रहे। स्पेसवाक से पूव, अन्तरिक्ष यात्री वैवल अन्तरिक्ष यान के भीतर से ही छिद्र का निरीक्षण करने म सक्षम थे। इसम सबसे बड़ी कठिनाई यह थी कि सोयुज अन्तरिक्ष यान म, आईएसएस के प्रतिकूल, स्पेसवाक के दौरान सुधार करने के लिए डिजाईन नहओं किया गया था और यान के बाहर अन्तरिक्ष यात्रियों के पकड़ने के लिए कोई रेलिंग भी नहओं लगाई गयी थी।

कथन: सोयुज अन्तरिक्ष यान म क्षिद्र के कारण होने वाले वायु रिसाव का पता यान की अंतिम यात्रा केदो महीने बाद लगाया गयी था।

दिए गए विकल्पों म से उपयुओं का चयन करें

- A - कथन पूणतः सत्य है
 B - कथन सम्भावित रूप से सत्य है
 C - कथन का निधारण नहओं किया जा सकता
 D - कथन पूणतः असत्य है

- (A) B - (Alternative 2)
 (B) D - (Alternative 4)
 (C) A - (Alternative 1)
 (D) C - (Alternative 3)

Question No.58

1.00

Bookmark

प्रश्नचिह्न को पहले युग्म में लागू तर्क का पालन करने वाले विकल्प से बदलें 1002:9::2023: ??

- (A) 50 - (Alternative 3)
 (B) 45 - (Alternative 1)
 (C) 51 - (Alternative 4)
 (D) 49 - (Alternative 2)

Question No.59

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और दो निष्कर्ष i और ii दिए गए हैं। आपको कथन को सत्य मानकर दोनों निष्कर्षों पर विचार करना है और यह तय करना है कि कौन से निष्कर्ष किसी भी संदेह से परे तार्किक रूप से तर्कसंगत हैं।

कथन: सभी गेंदें बल्ले हैं। सभी बल्ले रबड़ हैं।

निष्कर्ष:

i) सभी गेंदें रबड़ हैं।

ii) कुछ रबड़ बल्ले हैं।

दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन करें।

- (A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
(B) केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
(C) या निष्कर्ष i या ii तर्कसंगत है
(D) न ही निष्कर्ष i न ii तर्कसंगत है
(E) दोनों निष्कर्ष i और ii तर्कसंगत हैं

- (A) B - (Alternative 2)
(B) C - (Alternative 3)
(C) A - (Alternative 1)
(D) E - (Alternative 4)

Question No.60

1.00

Bookmark

श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करें।

10, 23, 43, 89, 175, ?

- (A) 352 - (Alternative 2)
(B) 353 - (Alternative 3)
(C) 355 - (Alternative 4)
(D) 351 - (Alternative 1)

Question No.61

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में भिन्न तत्वों के बीच सम्बन्ध कथन में दर्शाया गया है। कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं:

कथन: $A = N \leq L < Y < S > T$

निष्कर्ष:

i) $A \leq L$

ii) $L < T$

दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन करें।

- (A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
(B) केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
(C) या निष्कर्ष i या ii तर्कसंगत है
(D) न ही निष्कर्ष i न ii तर्कसंगत है
(E) दोनों निष्कर्ष i और ii तर्कसंगत हैं

- (A) B - (Alternative 2)
(B) D - (Alternative 4)
(C) C - (Alternative 3)

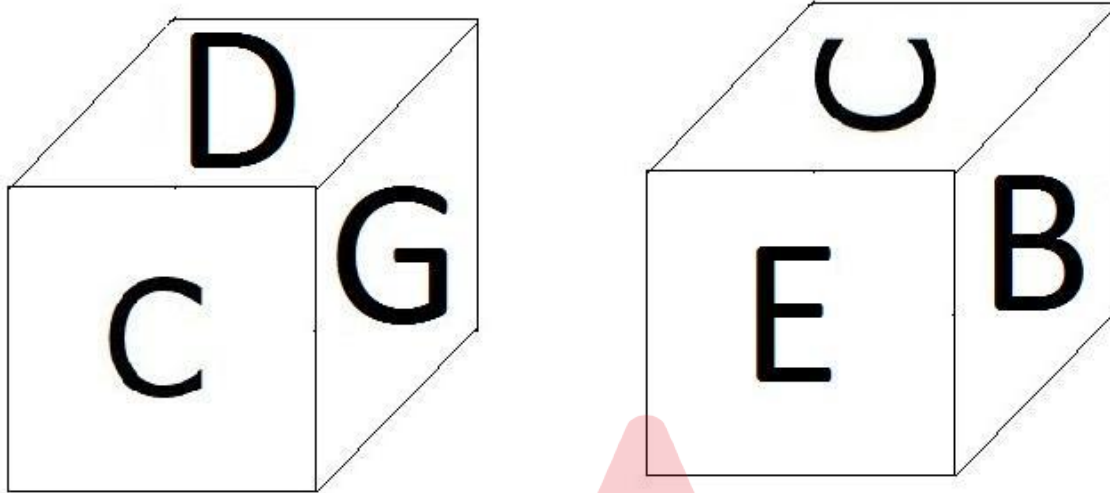
(D) A - (Alternative 1)

Question No.62

1.00

Bookmark

पासे के प्रत्येक भाग पर 6 अक्षर B, C, D, E, F और G अंकित हैं जैसा कि चित्र में दर्शाया गया है। अक्षर E के विपरीत भाग पर कौन सा अक्षर अंकित है?



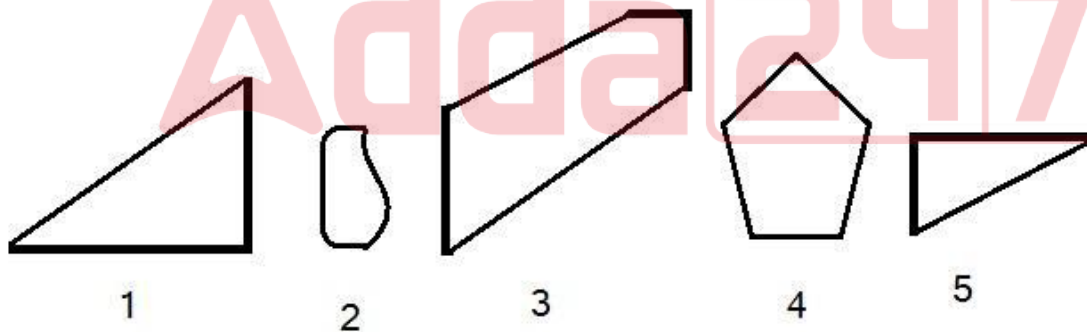
- (A) F - (Alternative 3)
(B) G - (Alternative 1)
(C) C - (Alternative 4)
(D) B - (Alternative 2)

Question No.63

1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन करें जो एक पूर्ण वर्ग बना सकता है (नीचे दिए गए 5 चित्रों में से 3) :



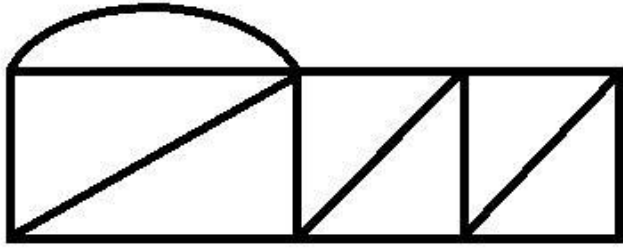
- (A) 1,4,5 - (Alternative 2)
(B) 2,3,4 - (Alternative 3)
(C) 1,3,4 - (Alternative 1)
(D) 1,3,5 - (Alternative 4)

Question No.64

1.00

Bookmark

दी गई आकृति से कितने समकोण त्रिभुज बनाए जा सकते हैं?



- (A) 9 - (Alternative 3)
- (B) 6 - (Alternative 1)
- (C) 7 - (Alternative 2)
- (D) 4 - (Alternative 4)

Question No.65

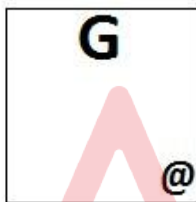
1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में से कौन सा विकल्प दी गई श्रृंखला की अगली आकृति होगा?

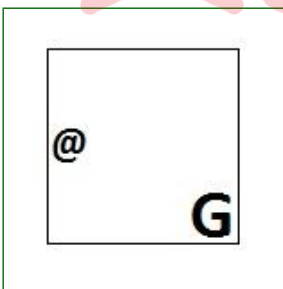


- (A)



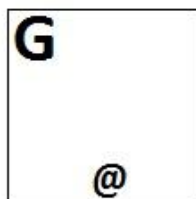
- (Alternative 1)

- (B)



- (Alternative 2)

- (C)



- (Alternative 4)

- (D)



- (Alternative 3)

Question No.66

1.00

Bookmark

एक लड़की की फोटो की ओर इशारा करते हुए एक महिला ने कहा “वो मेरी दोस्त थानू की बहन की माँ के बेटे की बेटी है।” थानू का उस लड़की से क्या संबंध है?

- (A) कजिन - (Alternative 2)
(B) माँ - (Alternative 3)
(C) आंट - (Alternative 1)
(D) नीस - (Alternative 4)

Question No.67

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उससे सम्बंधित दो निष्कर्ष i और ii दिए गए हैं। आपको कथन को सत्य मानकर दोनों निष्कर्षों पर विचार और निर्णय करना है कि कौन से निष्कर्ष कथन में दी गयी सूचना में किसी भी संदेह से परे तार्किक रूप से तर्कसंगत हैं।

कथन: रहीम क्रिकेट मैच देख रहा है जो उसे दिलचस्प लग रहा है।

निष्कर्ष:

- i) रहीम को क्रिकेट पसंद है।
ii) रहीम क्रिकेट स्टेडियम में है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन करें

- (A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
(B) केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
(C) या निष्कर्ष i या ii तर्कसंगत है
(D) न निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
(E) निष्कर्ष i और ii दोनों तर्कसंगत हैं

- (A) D - (Alternative 4)
(B) A - (Alternative 1)
(C) B - (Alternative 2)
(D) C - (Alternative 3)

Question No.68

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में, एक गद्यांश और उससे सम्बंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उस पर आधारित कथन का आंकलन करें।

चाकुओं और कैचियों का उपयोग करते हुए, दो रूसी अन्तरिक्ष यात्रियों ने मंगलवार को सोयुज नामक अन्तरिक्ष यान के एक

रहस्यमय छिद्र के आसपास के पदार्थ का नमूना लिया जिसे अंतर्राष्ट्रीय अन्तरिक्ष स्टेशन में रखा गया था मॉस्को के एक अधिकारी ने सुझाया कि यह तोड़-फोड़ जान-बूझकर किया गया भी हो सकता है। यान की आखिरी यात्रा के दो महीने बाद अगस्त में आईएसएस में खड़े सोयुज अंतरिक्ष यान में 2mm के क्षिद्र के कारण होने वाले वायु रिसाव का पता लगाया गया। अन्तरिक्ष सम्बन्धी एक संस्था रॉस्कॉसमॉस का कहना है कि छिद्र के ऊपर लगे इन्सुलेशन को काटकर उसके इर्द-गिर्द के पदार्थ का नमूना लेना और उसके स्थान पर नया इन्सुलेशन लगाना का उद्देश्य यह पता लगाना है कि यह छोटा किन्तु खतरनाक छिद्र पृथ्वी पर किया गया है या अन्तरिक्ष में हुआ है। रॉस्कॉसमॉस प्रमुख ने कहा है कि जाँच-पड़ताल में विनिर्माण की त्रुटि नहीं पायी गयी है। अनुभवी अंतरिक्ष यात्रियों को संघर्ष करना पड़ा लेकिन वे अपने मिशन में कामयाब रहे। स्पेसवाक से पूर्व, अन्तरिक्ष यात्री केवल अन्तरिक्ष यान के भीतर से ही छिद्र का निरीक्षण करने में सक्षम थे। इसमें सबसे बड़ी कठिनाई यह थी कि सोयुज अन्तरिक्ष यान में, आईएसएस के प्रतिकूल, स्पेसवाक के दौरान सुधार करने के लिए डिजाइन नहीं किया गया था और यान के बाहर अन्तरिक्ष यात्रियों के पकड़ने के लिए कोई रेलिंग भी नहीं लगाई गयी थी।

कथन: सोयुज अन्तरिक्ष यान में रहस्यमय छिद्र विनिर्माण की त्रुटि के कारण था।

दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त का चयन करें

- A - कथन पूर्णतः सत्य है
 B - कथन सम्भावित रूप से सत्य है
 C - कथन का निर्धारण नहीं किया जा सकता
 D - कथन पूर्णतः असत्य है

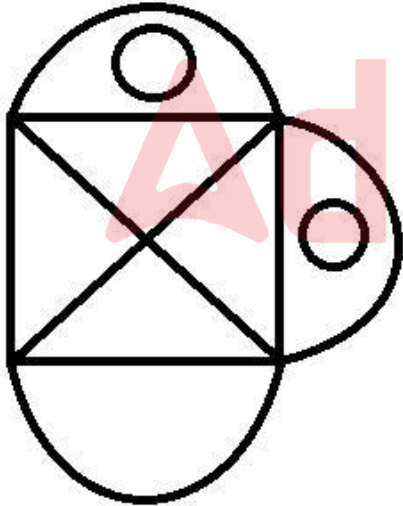
- (A) B - (Alternative 2)
 (B) C - (Alternative 3)
 (C) A - (Alternative 1)
 (D) D - (Alternative 4)

Question No.69

1.00

Bookmark

दी गई आकृति में कितनी सीधी रेखाएँ हैं?



- (A) 11 - (Alternative 1)
 (B) 9 - (Alternative 2)
 (C) 8 - (Alternative 3)
 (D) 10 - (Alternative 4)

Question No.70

1.00

Bookmark

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और सम्बंधित प्रश्न का उत्तर दें।

8 दोस्त, अनु, बेनी, कैरी, डॉली, ईशा, फ्रेट, जिब्रान और हैरी एक साथ फिल्म देखने गए और उत्तर की ओर मुख करके आठ सीटों वाली एक पंक्ति में (जरूरी नहीं इसी क्रम में) बैठे।

- फ्रेट जिब्रान के दाएँ से छठी सीट पर बैठा।
- कैरी और अनु एक दूसरे के पास बैठीं लेकिन वे जिब्रान और फ्रेट में से किसी की पड़ोसी नहीं थीं।
- बेनी कैरी के बाईं ओर बैठी।
- हैरी डॉली के निकट और अनु के दाएँ से दूसरी सीट पर बैठा।

अनु के दाएँ से तीसरी सीट पर कौन बैठा?

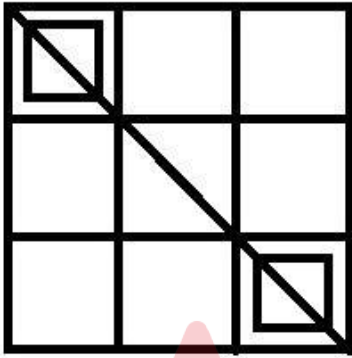
- (A) हैरी - (Alternative 4)
(B) बेनी - (Alternative 3)
(C) जिब्रान - (Alternative 1)
(D) फ्रेट - (Alternative 2)

Question No.71

1.00

Bookmark

दी गई आकृति में कितने वर्ग हैं?



- (A) 10 - (Alternative 3)
(B) 12 - (Alternative 1)
(C) 16 - (Alternative 2)
(D) 13 - (Alternative 4)

Question No.72

1.00

Bookmark

निम्न पाँचों में से कोई चार एक खास ढंग से समान हैं और एक समूह बनाते हैं। कौन सा एक उस समूह से संबंधित नहीं है?

QUY, LPT, JNR, EHK, MQU

- (A) QUY - (Alternative 4)
(B) EHK - (Alternative 2)
(C) LPT - (Alternative 3)
(D) JNR - (Alternative 1)

Question No.73

1.00

Bookmark

दिए गए कथनों को पढ़ें और प्रश्न का उत्तर दें।

A4B का मतलब A, B की माँ है
A3B का मतलब A, B के पिता हैं
A5B का मतलब A, B का पुत्र है
A7B का मतलब A, B की पुत्री है

नीचे दिए गए किस समीकरण में P को S की मदर-इन-लॉ दर्शाया गया है?

- (A) **P4Q3R7S - (Alternative 3)**
(B) P3Q3R3S - (Alternative 4)
(C) P3Q3R7S - (Alternative 1)
(D) P4Q4R3S - (Alternative 2)

Question No.74

1.00

Bookmark

प्रश्नचिह्न को पहले युग्म में लागू तर्क का पालन करने वाले विकल्प से बदलें Sky:Blue::Milk : ??

- (A) **White - (Alternative 3)**
(B) Solid - (Alternative 1)
(C) Melt - (Alternative 2)
(D) Liquid - (Alternative 4)

Question No.75

1.00

Bookmark

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और सम्बंधित प्रश्न का उत्तर दें।

8 दोस्त, अनु, बेनी, कैरी, डॉली, ईशा, फ्रेट, जिब्रान और हैरी एक साथ फिल्म देखने गए और उत्तर की ओर मुख करके आठ सीटों वाली एक पंक्ति में (जरूरी नहीं इसी क्रम में) बैठे।

- i) फ्रेट जिब्रान के दाएँ से छठी सीट पर बैठा।
ii) कैरी और अनु एक दूसरे के पास बैठीं लेकिन वे जिब्रान और फ्रेट में से किसी की पड़ोसी नहीं थीं।
iii) बेनी कैरी के बाईं ओर बैठी।
iv) हैरी डॉली के निकट और अनु के दाएँ से दूसरी सीट पर बैठा।

जिब्रान और कैरी के बीच कौन बैठा??

- (A) अनु - (Alternative 1)
(B) डॉली - (Alternative 4)
(C) **ईशा - (Alternative 2)**
(D) हैरी - (Alternative 3)

Question No.76

1.00

Bookmark

श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करें।

11, 36, 86, 186, 386, ?

- (A) **786 - (Alternative 3)**
(B) 790 - (Alternative 4)
(C) 780 - (Alternative 1)
(D) 782 - (Alternative 2)

Question No.77

1.00

Bookmark

एक खास कूटभाषा में यदि SINGER को TKOIFT लिखा जाता है, तब उसी कूट भाषा में ACTOR को कैसे लिखा जाएगा?

- (A) BDUPS - (Alternative 1)
- (B) CVETQ - (Alternative 4)
- (C) BEUQS - (Alternative 3)
- (D) CEVQT - (Alternative 2)

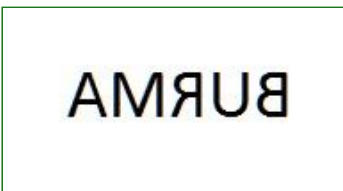
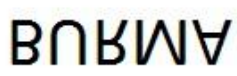


Question No.78

1.00

Bookmark

दर्पण को छायांकित रेखा पर रखने पर निम्न में से कौन सा विकल्प दिए गए प्रश्न का उपयुक्त प्रतिबिम्ब होगा?

BURMA 

- (A)  - (Alternative 3)
- (B)  - (Alternative 2)
- (C)  - (Alternative 1)
- (D)  - (Alternative 4)

Question No.79

1.00

Bookmark

श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करें।

31, 42, 55, 72, 91, ?

- (A) 120 - (Alternative 4)
- (B) 114 - (Alternative 1)
- (C) 116 - (Alternative 3)
- (D) 115 - (Alternative 2)

Question No.80

1.00

दिए गए प्रश्न के लिए विकल्पों से उपयुक्त जल प्रतिबिम्ब का चयन करें।

SPIKE

(A)

SPIKE - (Alternative 3)

(B)

SPIKE - (Alternative 1)

(C)

SPIKE - (Alternative 4)

(D)

ESPIKE - (Alternative 2)

Question No.81

1.00

Bookmark

निम्न पाँचों में से कोई चार एक खास ढंग से समान हैं और एक समूह बनाते हैं। कौन सा एक उस समूह से संबंधित नहीं है?
Banana, Brinjal, Carrot, Cabbage, Beans

- (A) Cabbage - (Alternative 4)
 (B) Banana - (Alternative 3)
 (C) Carrot - (Alternative 2)
 (D) Brinjal - (Alternative 1)

Question No.82

1.00

Bookmark

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और सम्बंधित प्रश्न का उत्तर दें।

8 दोस्त, अनु, बेनी, कैरी, डॉली, ईशा, फ्रेट, जिब्रान और हैरी एक साथ फिल्म देखने गए और उत्तर की ओर मुख करके आठ सीटों वाली एक पंक्ति में (जरूरी नहीं इसी क्रम में) बैठे।

- i) फ्रेट जिब्रान के दाएँ से छठी सीट पर बैठा।
 ii) कैरी और अनु एक दूसरे के पास बैठीं लेकिन वे जिब्रान और फ्रेट में से किसी की पड़ोसी नहीं थीं।
 iii) बेनी कैरी के बाईं ओर बैठी।
 iv) हैरी डॉली के निकट और अनु के दाएँ से दूसरी सीट पर बैठा।

निम्न में से कौन पंक्ति में सबसे आखिरी सीट पर बैठा?

- (A) हेरी - (Alternative 1)
(B) ईशा - (Alternative 3)
(C) कैरी - (Alternative 4)
(D) बेनी - (Alternative 2)

Question No.83

1.00

Bookmark

श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करें।

11, 22, 25, 50, 53, ?

- (A) 103 - (Alternative 2)
(B) 102 - (Alternative 1)
(C) 106 - (Alternative 4)
(D) 105 - (Alternative 3)

Question No.84

1.00

Bookmark

एक खास कूटभाषा में यदि FORTH को ULIGS लिखा जाता है, तब उसी कूट भाषा में GUIDE को कैसे लिखा जाएगा?

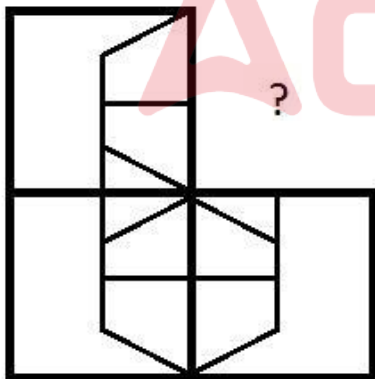
- (A) IWKFH - (Alternative 1)
(B) TRFVW - (Alternative 4)
(C) TFRWV - (Alternative 2)
(D) IKWHF - (Alternative 3)

Question No.85

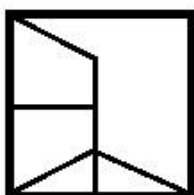
1.00

Bookmark

सही विकल्प का चयन करें जो दिए गए चित्र के प्रारूप को पूरा करेगा।

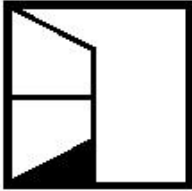


- (A)



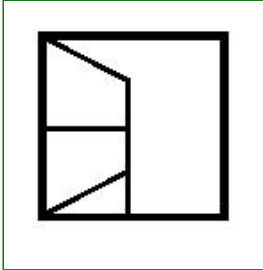
- (Alternative 2)

- (B)



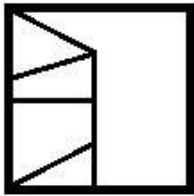
- (Alternative 1)

(C)



- (Alternative 3)

(D)



- (Alternative 4)

Question No.86

1.00

Bookmark

निर्देश:

नीचे दिया गया बार ग्राफ़ तीन कम्पनियों X, Y और Z द्वारा वर्ष 2001-2005 में पेपर उत्पादन के आँकड़े (हज़ार में) दर्शाता है। वर्ष 2001 में कम्पनी Z के उत्पादन और 2002 में कम्पनी Y के उत्पादन के मध्य अंतर (हज़ार में) कितना है?



(A) 5 - (Alternative 3)

(B) 4 - (Alternative 2)

(C) 6 - (Alternative 4)

(D) 3 - (Alternative 1)

Question No.87

1.00

Bookmark

सरल करें:

$$124 - [2^4 - 3^2 + \sqrt{(196 \div 14 + 182[3 \times 3 \div 9])}]$$

- (A) 212 - (Alternative 4)
(B) 105 - (Alternative 1)
(C) 103 - (Alternative 3)
(D) 203 - (Alternative 2)

Question No.88

1.00

Bookmark

एक धनराशि अंकित, बाबू, क्रिस्टो और डेविड के बीच 5:4:3:2 के अनुपात में बाँटी जाती है। यदि क्रिस्टो को डेविड से Rs.111 अधिक प्राप्त होते हैं तो बाबू को कितना प्राप्त होगा?(रूपये में)

- (A) 424 - (Alternative 2)
(B) 444 - (Alternative 4)
(C) 434 - (Alternative 3)
(D) 414 - (Alternative 1)

Question No.89

1.00

Bookmark

एक बक्से में 81 नोटबुकों का औसत भार 8.1 kg है। बक्से में एक नई नोटबुक रख देने पर औसत 8.2 kg हो जाता है। नई नोटबुक का भार ज्ञात करें (kg में)।

- (A) 16.5 - (Alternative 3)
(B) 16.6 - (Alternative 4)
(C) 16.4 - (Alternative 2)
(D) 16.3 - (Alternative 1)

Question No.90

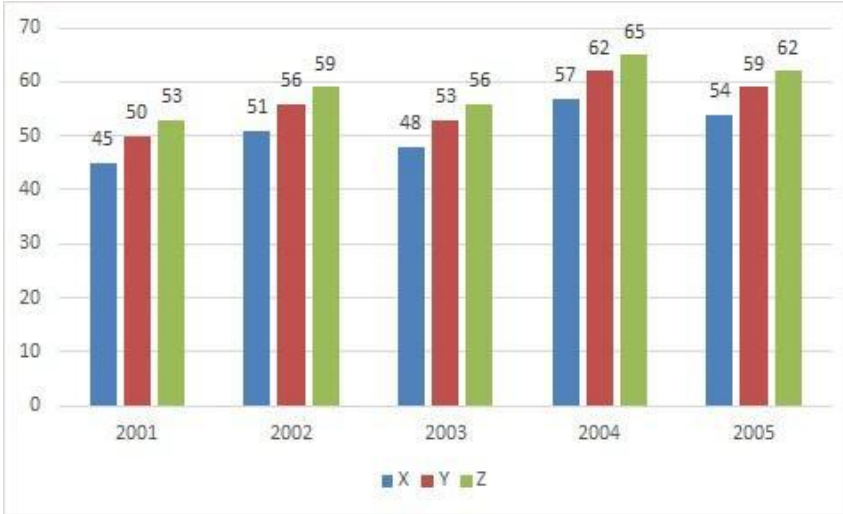
1.00

Bookmark

निर्देश:

नीचे दिया गया बार ग्राफ़ तीन कम्पनियों X, Y और Z द्वारा वर्ष 2001-2005 में पेपर उत्पादन के आँकड़े (हज़ार में) दर्शाता है।

पाँच वर्षों में किस कम्पनी का औसत उत्पादन सबसे कम था?



- (A) X - (Alternative 1)
(B) Y - (Alternative 2)
(C) Z - (Alternative 3)
(D) इनमें से कोई नहीं - (Alternative 4)

Question No.91

1.00

Bookmark

किसी वस्तु को Rs. 305 में बेचने पर हुई हानि उसी वस्तु को Rs. 641 में बेचने पर प्राप्त लाभ का 60% है। वस्तु का लागत मूल्य (Rs. में) ज्ञात करें।

- (A) 425 - (Alternative 1)
(B) 431 - (Alternative 4)
(C) 429 - (Alternative 3)
(D) 427 - (Alternative 2)

Question No.92

1.00

Bookmark

एक अंग्रेजी आधारित कम्पनी की समर्थन परियोजना में 217 पुरुष और 217 महिला कर्मचारी हैं। सभी कर्मचारियों की औसत उत्पादकता 69 कॉल प्रतिदिन है। एक पुरुष कर्मचारी द्वारा प्रतिदिन प्राप्त की गई औसत कॉल संख्या 69 है। एक महिला कर्मचारी द्वारा प्रतिदिन प्राप्त की गई औसत कॉल संख्या क्या है?

- (A) 68 - (Alternative 1)
(B) 66 - (Alternative 3)
(C) 69 - (Alternative 2)
(D) 65 - (Alternative 4)

Question No.93

1.00

Bookmark

किसी वस्तु का विक्रय मूल्य 10% और 20% की क्रमागत छूटों के बाद Rs.1,548 है। यदि लागत मूल्य अंकित मूल्य का 50% है तो लागत मूल्य (Rs. में) कितना है?

- (A) 1,065 - (Alternative 2)
(B) 1,055 - (Alternative 3)
(C) 1,075 - (Alternative 1)
(D) 1,045 - (Alternative 4)

Question No.94

1.00

Bookmark

सरल करें:

$$\sqrt{(1336 - \sqrt{(1629 - \sqrt{(820 + \sqrt{441})})})}$$

- (A) 45 - (Alternative 3)
(B) 32 - (Alternative 4)
(C) 36 - (Alternative 2)
(D) 35 - (Alternative 1)

Question No.95

1.00

Bookmark

निम्न में से कौन सी संख्या 24 से विभाजित करने योग्य है?

- (A) 126346 - (Alternative 2)
(B) 126336 - (Alternative 4)
(C) 127336 - (Alternative 3)
(D) 123446 - (Alternative 1)

Question No.96

1.00

Bookmark

एक धनराशि चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 7 वर्षों में दोगुनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह अपने वास्तविक मूल्य से 8 गुनी हो जाएगी?

- (A) 21 - (Alternative 1)
(B) 22 - (Alternative 2)
(C) 23 - (Alternative 3)
(D) 24 - (Alternative 4)

Question No.97

1.00

Bookmark

निर्देश:

नीचे दिया गया बार ग्राफ़ तीन कम्पनियों X, Y और Z द्वारा वर्ष 2001-2005 में पेपर उत्पादन के आँकड़े (हज़ार में) दर्शाता है।

कम्पनी X के उत्पादन में वर्ष 2002 से 2005 तक प्रतिशत वृद्धि क्या है? (% में- दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांक)



- (A) 5.88 - (Alternative 2)
(B) 5.78 - (Alternative 1)
(C) 6.18 - (Alternative 4)
(D) 5.98 - (Alternative 3)

Question No.98

1.00

Bookmark

संख्या 54545 को 9 से विभाजित करने पर शेषफल कितना प्राप्त होगा?

- (A) 2 - (Alternative 1)
(B) 5 - (Alternative 2)
(C) 7 - (Alternative 4)
(D) 0 - (Alternative 3)

Question No.99

1.00

Bookmark

Rs.7,200 की धनराशि 11% प्रतिवर्ष के सामान्य ब्याज दर पर निवेश की जाती है, यदि 5 वर्ष बाद प्राप्त राशि का आधा भाग शेयर मार्केट में निवेश कर दिया जाता है तो बचत राशि ज्ञात करें (Rs. में)।

- (A) 5,580 - (Alternative 1)
(B) 5,570 - (Alternative 3)
(C) 5,565 - (Alternative 4)
(D) 5,575 - (Alternative 2)

Question No.100

1.00

Bookmark

वर्गाकार काँच के एक टुकड़े का कुल क्षेत्रफल 441cm^2 है, जिसे एक मेज के ऊपर लगाया गया है। मेज के किनारे और काँच के टुकड़े के किनारे के बीच चौड़ाई 11 cm है। मेज की लम्बाई ज्ञात करें। (cm में)

- (A) 41 - (Alternative 2)
(B) 43 - (Alternative 4)
(C) 40 - (Alternative 1)
(D) 42 - (Alternative 3)

Question No.101

1.00

Bookmark

घनाभ की ऊँचाई क्या होगी, यदि $41\sqrt{3}\text{cm}$ के विकर्ण वाले एक घन को पिघला कर घनाभ बनाया गया है जिसकी लम्बाई घन की भुजा के बराबर और चौड़ाई 20.5cm है? (cm में)

- (A) 84 - (Alternative 4)
 (B) 82 - (Alternative 2)
 (C) 83 - (Alternative 3)
 (D) 81 - (Alternative 1)

Question No.102

1.00

Bookmark

तीन संख्याओं का योग 189 है। पहली संख्या का दूसरी संख्या से अनुपात 2:3 है और दूसरी एवं तीसरी संख्या के बीच ये अनुपात 3:4 है, दूसरी संख्या ज्ञात करें।

- (A) 67 - (Alternative 3)
 (B) 65 - (Alternative 2)
 (C) 63 - (Alternative 1)
 (D) 69 - (Alternative 4)

Question No.103

1.00

Bookmark

दो समान धनराशियों को 2 वर्षों के लिए चक्रवृद्धि और साधारण ब्याज की समान ब्याज दरों पर निवेश करने पर उनके ब्याज का अंतर Rs.126 है। यदि ब्याज का दर 6% प्रतिवर्ष है तो निवेश की गई धनराशि ज्ञात करें। (Rs. में)

- (A) 35,550 - (Alternative 4)
 (B) 35,000 - (Alternative 3)
 (C) 35,560 - (Alternative 2)
 (D) 35,540 - (Alternative 1)

Question No.104

1.00

Bookmark

एक खेत में काम करने वाले लोगों की संख्या 11% बढ़ जाती है और उनका प्रतिव्यक्ति वेतन 11% घट जाता है। यदि परिणामतः कुल वेतन में X% की हानि होती है, तब X का मान ज्ञात करें।

- (A) 1.20 - (Alternative 1)
 (B) 1.23 - (Alternative 4)
 (C) 1.22 - (Alternative 3)
 (D) 1.21 - (Alternative 2)

Question No.105

1.00

Bookmark

X का मान ज्ञात करें:

$$\sqrt{(150-x)} = \sqrt{(148-\sqrt{729})}$$

- (A) 29 - (Alternative 4)
 (B) 58 - (Alternative 3)

- (C) 27 - (Alternative 1)
(D) 42 - (Alternative 2)

Question No.106

1.00

Bookmark

मार्टिन अपने वेतन का 13% दृष्टिदोष के लिए संस्था को, 12 % अनाथालय को, 14% शारीरिक रूप से अक्षम लोगों के लिए संस्था को और 16% चिकित्सकीय सहायता के लिए संस्था को दान करता है। यदि वह अपने वेतन की बची हुई राशि रू. 18,225 को अपने मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा करता है तो दृष्टिदोष के लिए संस्था को दान की गई राशि ज्ञात करें (Rs. में)।

- (A) 5,265 - (Alternative 1)
(B) 5,465 - (Alternative 3)
(C) 5,365 - (Alternative 2)
(D) 5,565 - (Alternative 4)

Question No.107

1.00

Bookmark

एक दूकानदार को अपना उत्पाद Rs.1,254 में बेचने पर 14% का लाभ होता है। वह राशि ज्ञात करें जो उत्पाद के लागत मूल्य के आधे के समान होगी। (Rs. में)

- (A) 550 - (Alternative 2)
(B) 575 - (Alternative 3)
(C) 600 - (Alternative 4)
(D) 525 - (Alternative 1)

Question No.108

1.00

Bookmark

एक आदमी अपनी यात्रा 5.5 घंटों में पूरी करता है। वह आधी यात्रा 20 kmph और बाकी आधी यात्रा 30 kmph की गति से तय करता है। यात्रा की कुल दूरी ज्ञात करें। (km में)

- (A) 135 - (Alternative 4)
(B) 133 - (Alternative 2)
(C) 134 - (Alternative 3)
(D) 132 - (Alternative 1)

Question No.109

1.00

Bookmark

उपहार के एक बक्से में 10 चूड़ियाँ हैं, जिसमें 4 चूड़ियों का औसत भार 68 ग्राम है और बची 6 चूड़ियों का औसत भार 69 ग्राम है। कुल चूड़ियों का औसत भार ज्ञात करें (ग्राम में)

- (A) 68.6 - (Alternative 4)
(B) 65.6 - (Alternative 1)
(C) 66.6 - (Alternative 2)
(D) 67.6 - (Alternative 3)

Question No.110

1.00

Bookmark

एक बक्से में तीन अलग-अलग प्रकार के पुराने सिक्के 3:5:7 के अनुपात में हैं। पुराने सिक्कों का मूल्य क्रमशः 1 रुपया, 5 रुपए और 10 रुपए हैं। यदि बक्से के सिक्कों का कुल मान Rs. 2,058 है तो 10 रुपए के सिक्कों की संख्या ज्ञात करें।

- (A) 177 - (Alternative 4)
(B) 167 - (Alternative 3)

- (C) 157 - (Alternative 2)
(D) 147 - (Alternative 1)

Question No.111

1.00

Bookmark

एक बल्ब निर्माता कम्पनी ने पाया कि उसके कुल उत्पाद का 19% दोषपूर्ण है। यदि दोषरहित उत्पादों की संख्या 1701 है तब दोषपूर्ण उत्पादों की संख्या ज्ञात करें।

- (A) 399 - (Alternative 1)
(B) 396 - (Alternative 4)
(C) 398 - (Alternative 2)
(D) 397 - (Alternative 3)

Question No.112

1.00

Bookmark

147 लीटर के एक मिश्रण में, दूध और पानी का अनुपात 3:4 है। यदि यही अनुपात 3:5 हो जाए, तो मिश्रण में जल की मात्रा ज्ञात करें। (लीटर में)

- (A) 23 - (Alternative 4)
(B) 21 - (Alternative 2)
(C) 22 - (Alternative 3)
(D) 20 - (Alternative 1)

Question No.113

1.00

Bookmark

एक फर्श की लम्बाई इसकी चौड़ाई का 125% है। यदि फर्श का क्षेत्रफल $20m^2$ है, फर्श की लम्बाई और चौड़ाई का योग क्या होगा। (m में)

- (A) 10 - (Alternative 4)
(B) 7 - (Alternative 1)
(C) 9 - (Alternative 3)
(D) 8 - (Alternative 2)

Question No.114

1.00

Bookmark

दो संख्याओं का ल.स. 32 है और उनका म.स. 8 है। दी गई एक संख्या 8 है, दूसरी संख्या ज्ञात करें।

- (A) 24 - (Alternative 2)
(B) 16 - (Alternative 1)
(C) 32 - (Alternative 3)
(D) 40 - (Alternative 4)

Question No.115

1.00

Bookmark

अनीता अपनी सामान्य से 9/10 गति से कुछ दूर चलती है और सामान्य समय से 21 मिनट अधिक लेती है। लिया गया सामान्य समय ज्ञात करें। (मिनट में)

- (A) 189 - (Alternative 3)
(B) 190 - (Alternative 4)
(C) 187 - (Alternative 1)

(D) 188 - (Alternative 2)

Question No.116

1.00

Bookmark

अनिल ने फ्रेंच में 120 में से 82 अंक, अंग्रेजी में 130 में से 98 अंक, स्पेनिश में 70 में से 28 अंक और जापानी भाषा में 80 में से 32 अंक प्राप्त किए। उसके द्वारा प्राप्त किया गया कुल प्राप्तांक प्रतिशत क्या है? (%में)

- (A) 54 - (Alternative 1)
(B) 58 - (Alternative 2)
(C) 60 - (Alternative 3)
(D) 62 - (Alternative 4)

Question No.117

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति छात्रावास से कॉलेज के लिए 20 kmph की गति से साइकिल चलाकर जाता है और 3.5 मिनट की देरी से पहुँचता है। यदि वह 24 kmph की गति से साइकिल चलाकर 3.5 मिनट पहले पहुँचता है तो छात्रावास और कॉलेज के बीच की दूरी ज्ञात करें। (km में)

- (A) 17 - (Alternative 4)
(B) 14 - (Alternative 1)
(C) 15 - (Alternative 2)
(D) 16 - (Alternative 3)

Question No.118

1.00

Bookmark

$X = 0.45666666\dots$ है, X का भिन्न मान ज्ञात करें।

- (A) 421/900 - (Alternative 2)
(B) 411/990 - (Alternative 4)
(C) 411/900 - (Alternative 1)
(D) 431/900 - (Alternative 3)

Question No.119

1.00

Bookmark

105 m लम्बी एक रेलगाड़ी 54 kmph की गति से चलने पर एक पुल 21 सेकंड में पार करती है। पुल की लम्बाई ज्ञात करें। (मीटर में)

- (A) 215 - (Alternative 3)
(B) 205 - (Alternative 1)
(C) 220 - (Alternative 4)
(D) 210 - (Alternative 2)

Question No.120

1.00

Bookmark

सरल करें:

$$((2^3)^3 \div 4^3) \times ([72-8] \div 8)$$

- (A) 68 - (Alternative 3)
- (B) 38 - (Alternative 4)
- (C) **64 - (Alternative 1)**
- (D) 128 - (Alternative 2)



Roll No:

Registration No:

Name:

Date: 11-Jan-2019

Examination: Online Examination - SI

Section 1 - Online Examination

Question No.1

RPF SI 11 JAN-2019, SHIFT-2

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से किस उपकरण द्वारा उच्च चुम्बकीय क्षेत्र उत्पन्न करने के लिए उसमें सोलेनॉइड (परिनालिका) और टोरॉइड के संयोजन का उपयोग किया जाता है?

- (A) जनरेटर - (Alternative 4)
- (B) सिंक्रोट्रॉन - (Alternative 2)
- (C) रेक्टिफायर - (Alternative 1)
- (D) द्वि-ध्रुव - (Alternative 3)

Question No.2

1.00

Bookmark

यमुना नदी _____ में गंगा से मिलती है।

- (A) हरिद्वार - (Alternative 1)
- (B) ऋषिकेश - (Alternative 2)
- (C) इलाहाबाद - (Alternative 3)
- (D) पटना - (Alternative 4)

Question No.3

1.00

Bookmark

बिग बैंग सिद्धांत का प्रतिपादन किसने किया था?

- (A) थॉमस गोल्ड - (Alternative 4)
- (B) जॉर्ज लेमैत्रे - (Alternative 1)
- (C) हैरी हेस - (Alternative 2)
- (D) अल्फर्ड वेगेनर - (Alternative 3)

Question No.4

1.00

Bookmark

कट अथवा चोट के स्थान पर कुछ समय के बाद थक्का अथवा कॉगलम (लाल भूरे रंग का मैल) जैम जाता है। यह _____ तंतुओं का एक जाल होता है।

- (A) लिम्फ - (Alternative 4)
- (B) विली - (Alternative 3)
- (C) फाईब्रिन्स - (Alternative 1)
- (D) प्लेटलेट्स - (Alternative 2)

Question No.5

1.00

Bookmark

प्रसिद्ध जामा मस्जिद का निर्माण किस शासक द्वारा कराया गया था?

- (A) जहाँगीर - (Alternative 1)
(B) शाहजहाँ - (Alternative 3)
(C) औरंगज़ेब - (Alternative 2)
(D) दाराशिकोह - (Alternative 4)

Question No.6

1.00

Bookmark

बॉक्सिंग खेल का क्षेत्र कहलाता है-

- (A) कोर्ट - (Alternative 3)
(B) रिंग - (Alternative 4)
(C) ट्रैक - (Alternative 1)
(D) डायमंड - (Alternative 2)

Question No.7

1.00

Bookmark

एक द्वि-बीजपत्री पत्ते की ऊपरी और निचली बाहुत्वचा के बीच पाया जाना वाला ऊतक कहलाता है-

- (A) परिसंचरण तंत्र - (Alternative 1)
(B) मेसोफिल - (Alternative 4)
(C) अंस्त्वच - (Alternative 3)
(D) गूदा - (Alternative 2)

Question No.8

1.00

Bookmark

वर्तमान में लोकसभा सदस्यों की संख्या कितनी है?

- (A) 580 - (Alternative 4)
(B) 560 - (Alternative 3)
(C) 545 - (Alternative 1)
(D) 550 - (Alternative 2)

Question No.9

1.00

Bookmark

भारत का संविधान क्रियान्वित हुआ-

- (A) 15 अगस्त 1947 - (Alternative 4)
(B) 26 जनवरी 1950 - (Alternative 2)
(C) 26 नवम्बर 1949 - (Alternative 3)
(D) 26 अगस्त 1949 - (Alternative 1)

Question No.10

1.00

Bookmark

धारा घनत्व का SI मात्रक क्या है?

- (A) mA² - (Alternative 4)
(B) Am² - (Alternative 2)

(C) **A/m² - (Alternative 1)**

(D) m/A² - (Alternative 3)

Question No.11

1.00

Bookmark

हरित क्रांति का जनक किसे कहा जाता है?

(A) ए.पी.जे. अब्दुल कलाम - (Alternative 4)

(B) **एम.एस. स्वामीनाथन - (Alternative 3)**

(C) सी.एन.आर. राव - (Alternative 2)

(D) नॉर्मन बोरलॉग - (Alternative 1)

Question No.12

1.00

Bookmark

चेन्नई के समुद्री बंदरगाह की भीड़ को कम करने के लिए किस बंदरगाह का निर्माण किया गया?

(A) **एन्नोर - (Alternative 4)**

(B) तूतीकोरिन - (Alternative 1)

(C) कुड्डालोर - (Alternative 3)

(D) पुदुचेरी - (Alternative 2)

Question No.13

1.00

Bookmark

एम. ए. चिदंबरम स्टेडियम स्थित है-

(A) दिल्ली - (Alternative 3)

(B) पुणे - (Alternative 4)

(C) कोलकाता - (Alternative 2)

(D) **चेन्नई - (Alternative 1)**

Question No.14

1.00

Bookmark

भारत का सबसे नया निर्मित राज्य कौन सा है?

(A) **तेलंगाना - (Alternative 4)**

(B) झारखण्ड - (Alternative 2)

(C) छत्तीसगढ़ - (Alternative 3)

(D) उत्तराखंड - (Alternative 1)

Question No.15

1.00

Bookmark

बांग्लादेश का राष्ट्रगान 'आमार सोनार बांग्ला' की रचना किसने की थी?

(A) **रबिन्द्रनाथ टैगोर - (Alternative 4)**

(B) काज़ी नज़रूल इस्लाम - (Alternative 2)

(C) मुहम्मद इकबाल - (Alternative 1)

(D) मिर्जा ग़ालिब - (Alternative 3)

Question No.16

1.00

Bookmark

राष्ट्रीय योजनाओं के क्षेत्र में आधिकारिक प्रयोग निहित है-

- (A) इंग्लैण्ड की क्रांति - (Alternative 3)
(B) कनाडा की क्रांति - (Alternative 4)
(C) **रूस की बोलशेविक क्रांति - (Alternative 2)**
(D) फ़्रांसिसी क्रांति - (Alternative 1)

Question No.17

1.00

Bookmark

निम्न में से कौन सा पुरस्कार BCCI के वार्षिक पुरस्कारों में शामिल नहीं है?

- (A) जगमोहन डालमिया ट्रॉफी - (Alternative 3)
(B) पॉली उमरीगर पुरस्कार - (Alternative 4)
(C) **अज़लान शाह कप - (Alternative 2)**
(D) एम. ए. चिदंबरम ट्रॉफी - (Alternative 1)

Question No.18

1.00

Bookmark

निम्न में से कौन सा शहर चालुक्यों की राजधानी थी?

- (A) तंजौर - (Alternative 4)
(B) **बादामी - (Alternative 1)**
(C) कांचीपुरम - (Alternative 3)
(D) मदुरै - (Alternative 2)

Question No.19

1.00

Bookmark

लोकसभा के सदस्यों का कार्यकाल कितने वर्षों का होता है?

- (A) चार वर्ष - (Alternative 1)
(B) छः वर्ष - (Alternative 4)
(C) **पाँच वर्ष - (Alternative 2)**
(D) तीन वर्ष - (Alternative 3)

Question No.20

1.00

Bookmark

दिल्ली किस प्रकार का राज्य है?

- (A) **राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र और केंद्र शासित प्रदेश - (Alternative 2)**
(B) राज्य - (Alternative 4)
(C) राजधानी क्षेत्र - (Alternative 1)
(D) राष्ट्रीय क्षेत्र - (Alternative 3)

Question No.21

1.00

Bookmark

अभिकारकों के संकेन्द्रण के संदर्भ में अभिक्रिया के दर का प्रकाशन कहलाता है:

- (A) तात्कालिक दर - (Alternative 2)
(B) **दर संबंधी नियम - (Alternative 1)**
(C) दर नियतांक - (Alternative 4)
(D) मोलर नियम - (Alternative 3)

Question No.22

1.00

Bookmark

निम्न में से मवेशियों की किस नस्ल का उपयोग दो उद्देश्यों के लिए होता है?

- (A) देओनी - (Alternative 2)
(B) साहीवाल - (Alternative 4)
(C) गिर - (Alternative 3)
(D) **ऑंगोल - (Alternative 1)**

Question No.23

1.00

Bookmark

'भारतीय फुटबॉल के इतिहास का स्वर्णिम युग' किस काल को कहा जाता है?

- (A) 2001-2010 - (Alternative 4)
(B) **1951-1962 - (Alternative 2)**
(C) 1990-2000 - (Alternative 3)
(D) 1941-1951 - (Alternative 1)

Question No.24

1.00

Bookmark

किस भारतीय राज्य में सूती वस्त्र मिलों की संख्या सबसे अधिक है?

- (A) तेलंगाना - (Alternative 4)
(B) पश्चिम बंगाल - (Alternative 3)
(C) **महाराष्ट्र - (Alternative 2)**
(D) गुजरात - (Alternative 1)

Question No.25

1.00

Bookmark

प्रसिद्ध कढ़ाई की कला 'गोटा' का सम्बन्ध _____ राज्य से है।

- (A) झारखण्ड - (Alternative 2)
(B) **राजस्थान - (Alternative 3)**
(C) पश्चिम बंगाल - (Alternative 1)
(D) छत्तीसगढ़ - (Alternative 4)

Question No.26

1.00

Bookmark

दिल्ली के किस सुलतान ने 'टका' और 'जीतल' सिक्कों को प्रचलित किया?

- (A) बलबन - (Alternative 1)
(B) अलाउद्दीन खिलज़ी - (Alternative 3)
(C) मुहम्मद बिन तुगलक़ - (Alternative 4)
(D) इल्तुतमिश - (Alternative 2)

Question No.27

1.00

Bookmark

प्रसिद्ध रचना 'तूतीनामा' _____ के शासनकाल में रची गयी थी।

- (A) बाबर - (Alternative 2)
(B) अकबर - (Alternative 1)
(C) औरंगज़ेब - (Alternative 4)
(D) हुमायूँ - (Alternative 3)

Question No.28

1.00

Bookmark

किसी वस्तु की गतिज ऊर्जा में परिवर्तन वस्तु पर किये गए कुल बल के बराबर होता है। यह कथन संबंधित है-

- (A) यांत्रिक ऊर्जा के संरक्षण से - (Alternative 4)
(B) भिन्न बलों द्वारा किये गए कार्य से - (Alternative 3)
(C) कार्य-ऊर्जा प्रमेय से - (Alternative 2)
(D) ऊर्जा संरक्षण के सिद्धांत से - (Alternative 1)

Question No.29

1.00

Bookmark

भारतीय संसद के दोनों सदनों में से स्पीकर द्वारा किस सदन की अध्यक्षता की जाती है?

- (A) लोकसभा - (Alternative 1)
(B) वायसराय हाउस - (Alternative 4)
(C) ग्रामसभा - (Alternative 2)
(D) राज्यसभा - (Alternative 3)

Question No.30

1.00

Bookmark

शारदीय विषुव किस तिथि को होती है?

- (A) 21 अथवा 23 जून - (Alternative 1)
(B) 21 अथवा 23 मार्च - (Alternative 4)
(C) 22 अथवा 23 दिसंबर - (Alternative 2)
(D) 22 अथवा 23 सितम्बर - (Alternative 3)

Question No.31

1.00

Bookmark

हिन्दुस्तानी संगीत की शैली 'ख्याल' का क्या अर्थ होता है?

- (A) सौन्दर्य - (Alternative 1)

- (B) पौरुष - (Alternative 2)
(C) बलाघात - (Alternative 3)
(D) कल्पना - (Alternative 4)

Question No.32

1.00

Bookmark

निम्न में से किस सदन के सदस्यों की आयु 25 वर्ष से कम नहीं होनी चाहिए?

- (A) पेरुना सभा - (Alternative 4)
(B) राज्य सभा - (Alternative 2)
(C) ग्राम सभा - (Alternative 1)
(D) लोकसभा - (Alternative 3)

Question No.33

1.00

Bookmark

न्यूनतम समर्थन मूल्य संबंधित है-

- (A) ऑटोमोबाइल उद्योग - (Alternative 4)
(B) कृषि उत्पादन - (Alternative 2)
(C) पेट्रोलियम उद्योग - (Alternative 1)
(D) आयात और निर्यात - (Alternative 3)

Question No.34

1.00

Bookmark

_____ की स्मृति को यादगार बनाये रखने के लिए आधुनिक ओलंपिक में मैराथन दौड़ की शुरुआत की गयी थी।

- (A) मार्क स्पिट्ज - (Alternative 4)
(B) एमिल जैटोपेक - (Alternative 2)
(C) फ्रेडीपिडीज़ - (Alternative 3)
(D) कार्ल लेविस - (Alternative 1)

Question No.35

1.00

Bookmark

राज्यसभा सदस्यों की अधिकतम संख्या कितनी होती है?

- (A) 225 - (Alternative 4)
(B) 235 - (Alternative 3)
(C) 250 - (Alternative 2)
(D) 245 - (Alternative 1)

Question No.36

1.00

Bookmark

निम्न में से कौन सा एक गैसीय ग्रह है? (गैसीय दैत्य)

- (A) मंगल - (Alternative 1)
(B) प्लूटो - (Alternative 4)

(C) **बृहस्पति - (Alternative 2)**

(D) पृथ्वी - (Alternative 3)

Question No.37

1.00

Bookmark

'मानव विकास सूचकांक' (HDI) में स्वास्थ्य घटक मापा जाता है-

(A) बीमारियों की अनुपस्थिति - (Alternative 4)

(B) मातृ मृत्यु दर - (Alternative 3)

(C) शिशु मृत्यु दर - (Alternative 2)

(D) **जन्म के समय जीवनप्रत्याशा - (Alternative 1)**

Question No.38

1.00

Bookmark

भारतीय शासन-व्यवस्था में केंद्रशासित प्रदेशों की संख्या कितनी है?

(A) 5 - (Alternative 3)

(B) **7 - (Alternative 1)**

(C) 6 - (Alternative 2)

(D) 9 - (Alternative 4)

Question No.39

1.00

Bookmark

निम्न विकल्पों में दिया गया कौन सा युग्म गलत सुमेलित है?

(A) सिलाम्बम- तमिलनाडु - (Alternative 3)

(B) **लाठी-कर्नाटक - (Alternative 4)**

(C) कलारियपट्टू-केरल - (Alternative 1)

(D) गटका-पंजाब - (Alternative 2)

Question No.40

1.00

Bookmark

नाभिकीय रिएक्टरों में निम्न में से कौन सा जल के पूर्ण विद्युत अपघटन से निर्मित होता है और एक नियंत्रक के रूप में प्रयुक्त होता है?

(A) कठोर जल - (Alternative 3)

(B) मृदु जल - (Alternative 1)

(C) स्थाई रूप से कठोर जल - (Alternative 4)

(D) **भारी जल - (Alternative 2)**

Question No.41

1.00

Bookmark

निम्न में से कौन रंग की अशुद्धियों को अवशोषित कर घोल को रंगहीन कर देता है?

(A) एल्युमीनियम - (Alternative 4)

(B) हाइड्रोजन - (Alternative 3)

(C) पोटैशियम क्लोराइड - (Alternative 1)

(D) **एनिमल चारकोल - (Alternative 2)**

Question No.42

1.00

Bookmark

राजा रवि वर्मा का संबंध _____ राज्य से है।

- (A) तेलंगाना - (Alternative 3)
(B) **केरल - (Alternative 2)**
(C) तमिलनाडु - (Alternative 1)
(D) आंध्रप्रदेश - (Alternative 4)

Question No.43

1.00

Bookmark

पृथ्वी की सबसे बाहरी परत क्या कहलाती है?

- (A) **भूपर्पटी - (Alternative 1)**
(B) मैटल - (Alternative 3)
(C) क्रोड - (Alternative 4)
(D) स्थलमंडल - (Alternative 2)

Question No.44

1.00

Bookmark

पौधों में अंडाशय के भीतर अंडाणुओं की व्यवस्था को क्या कहा जाता है?

- (A) पुष्पदलविन्यास - (Alternative 3)
(B) **अपरान्यास - (Alternative 4)**
(C) युग्मक जनन - (Alternative 1)
(D) युग्मज जनन - (Alternative 2)

Question No.45

1.00

Bookmark

WTO के अनुसार "वस्तु एवं सेवाओं, पूंजी एवं श्रम-शक्ति का देश की सीमाओं के पार अप्रतिबंधित आवाजाही" के द्वारा पूरे विश्व में अर्थव्यवस्था की गति कहलाती है-

- (A) **वैश्वीकरण - (Alternative 3)**
(B) आधुनिकीकरण - (Alternative 4)
(C) निजीकरण - (Alternative 1)
(D) उदारीकरण - (Alternative 2)

Question No.46

1.00

Bookmark

भारतीय संविधान में मूल कर्तव्यों को किस संशोधन अधिनियम के द्वारा जोड़ा गया?

- (A) 44वां संशोधन - (Alternative 3)
(B) 41वां संशोधन - (Alternative 1)
(C) **42वां संशोधन - (Alternative 2)**

(D) 52वां संशोधन - (Alternative 4)

Question No.47

1.00

Bookmark

FCI समय-समय पर खुले बाजार में पूर्व निर्धारित कीमतों पर गेहूं की बिक्री का कार्य कर रहा है। यह कहलाता है-

- (A) गेहूं का न्यूनतम विक्रय मूल्य - (Alternative 4)
(B) गेहूं का बिक्री कार्यक्रम - (Alternative 3)
(C) ऑनलाइन गेहूं बिक्री योजना - (Alternative 2)
(D) **खुली बाज़ार बिक्री योजना - (Alternative 1)**

Question No.48

1.00

Bookmark

भारत में कच्चे सिल्क का सबसे बड़ा उत्पादक है-

- (A) हरियाणा - (Alternative 4)
(B) पंजाब - (Alternative 3)
(C) **कर्नाटक - (Alternative 2)**
(D) केरल - (Alternative 1)

Question No.49

1.00

Bookmark

तुगलकाबाद शहर की स्थापना किसने की थी?

- (A) फ़िरोज़ शाह तुगलक़ - (Alternative 3)
(B) **गयासुद्दीन तुगलक़ - (Alternative 1)**
(C) मुहम्मद बिन तुगलक़ - (Alternative 2)
(D) महमूद तुगलक़ - (Alternative 4)

Question No.50

1.00

Bookmark

3 जून 1947 योजना की उद्घोषणा किस गवर्नर जनरल ने की?

- (A) लॉर्ड इरविन - (Alternative 4)
(B) **लॉर्ड माउंटबेटन - (Alternative 2)**
(C) लॉर्ड वावेल - (Alternative 1)
(D) लॉर्ड लिनलिथगो - (Alternative 3)

Question No.51

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

R:H::Z: ??

- (A) **P - (Alternative 1)**
(B) S - (Alternative 4)
(C) R - (Alternative 3)
(D) Q - (Alternative 2)

Question No.52

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

35, 46, 59, 76, 95, ?

- (A) 118 - (Alternative 1)
(B) 122 - (Alternative 3)
(C) 120 - (Alternative 2)
(D) 124 - (Alternative 4)

Question No.53

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए।

चाकुश्र और कैचियों का उपयोग करते हुए, दो रूसी अन्तरिक्ष यात्रियों ने मंगलवार को सोयुज नामक अन्तरिक्ष यान के एकीकृत रहस्यमय छिद्र के आसपास के पदार्थ का नमूना लिया जिसे अंतरराष्ट्रीय अन्तरिक्ष स्टेशन पर खड़ा किया गया था। मॉस्को के एकीकृत अधिकारी ने सुझाया कि यह तोड़-फोड़ जान-बूझकर किया गया भी हो सकता है। आईएसएस पर खड़े इस अन्तरिक्ष यान, सोयुजी की आखिरी यात्रा के दो महीने बाद, अगस्त में 2 mm के छिद्र के कारण यान वायु रिसाव का पता लगाया गया था। अन्तरिक्षी सम्बन्धी एक संस्था रॉस्कॉसमॉस का कहना है कि यह छोटा किन्तु खतरनाक छिद्र पृथ्वी पर या अन्तरिक्ष में किया गया है इसकी पता लगाने के उद्देश्य से ही छिद्र के ऊपर लगे इन्सुलेशन को काटकर उसके इर्द-गिर्द के पदार्थ का नमूना लिया गया और उसी स्थान पर नया इन्सुलेशन लगाया गया था। रॉस्कॉसमॉस प्रमुख ने कहा है कि जाँच-पड़ताल में विनिर्माण की त्रुटि नहश्र पायी गयी है।

अनुभवी अंतरिक्ष यात्रियों को संघर्ष करना पड़ा लेकिन वे अपने मिशन में कामयाब रहें। स्पेसवाक से पूर्व, अन्तरिक्ष यात्री कैवेली अन्तरिक्ष यान के भीतर से छिद्र के परीक्षण में सक्षम थे। इसकी सबसे खास कठिनाई यह थी कि सोयुज अन्तरिक्ष यान, आईएसएस के प्रतिवृत्त, स्पेसवाक से पूर्व अन्तरिक्ष में सुधार करने के लिए डिजाईन नहश्र किया गया है और यान के बाहर अन्तरिक्ष यात्रियों के पकड़ने के लिए कोई रेश्रलग भी नहश्र लगाई गयी है।

कथन: उस रहस्यमय छिद्र के आकार की गणना बड़े और विनाशकारी छिद्र के रूप में की गयी।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

A -कथन पूर्णतः सत्य है।

B -कथन संभवतः सत्य है।

C -कथन की समीक्षा नहश्र की जा सकती।

D -कथन पूर्णतः असत्य है।

- (A) D - (Alternative 4)
(B) B - (Alternative 2)
(C) A - (Alternative 1)
(D) C - (Alternative 3)

Question No.54

1.00

Bookmark

पहले युग में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

3104:64::4401:??

- (A) 80 - (Alternative 1)
(B) 90 - (Alternative 3)
(C) 81 - (Alternative 2)

(D) 100 - (Alternative 4)

Question No.55

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

Stammer:Speak::Scribble:??

- (A) Walk - (Alternative 2)
(B) Dance - (Alternative 1)
(C) Play - (Alternative 4)
(D) **Write - (Alternative 3)**

Question No.56

1.00

Bookmark

A की बहन का विवाह B के मामा से हुआ है। A की माँ का B के मामा से क्या संबंध है?

- (A) **मदर-इन-लॉ - (Alternative 4)**
(B) ग्रैंडमदर - (Alternative 3)
(C) आंट - (Alternative 2)
(D) माँ - (Alternative 1)

Question No.57

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

6 कर्मचारी P, Q, R, S, T और U एक वृत्ताकार मेज पर केंद्र की ओर मुंह करके इस प्रकार बैठे हुए हैं कि उनमें से प्रत्येक के बीच का अंतराल बराबर है। (जरूरी नहीं कि उनका क्रम यही हो)। सभी के पेशे अलग-अलग हैं, जो इस प्रकार हैं- डॉक्टर, अध्यापक, क्रिकेटर, प्रोफेसर, ड्राइवर और इंजीनियर।

- i) P, डॉक्टर के दायीं ओर से चौथे स्थान पर बैठा है।
ii) P, इंजीनियर अथवा क्रिकेटर के बगल में नहीं बैठा है।
iii) S, जोकि प्रोफेसर है, इंजीनियर के आगे बैठा हुआ है।
iv) R ना तो डॉक्टर है और ना ही डॉक्टर के बगल में बैठा हुआ है।
v) T, Q के दायीं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है जो अध्यापक नहीं है।

इनमें से क्रिकेटर कौन है?

- (A) U - (Alternative 4)
(B) R - (Alternative 3)
(C) P - (Alternative 1)
(D) **T - (Alternative 2)**

Question No.58

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

15, 30, 33, 66, 69, ?

- (A) **138 - (Alternative 4)**
(B) 137 - (Alternative 3)

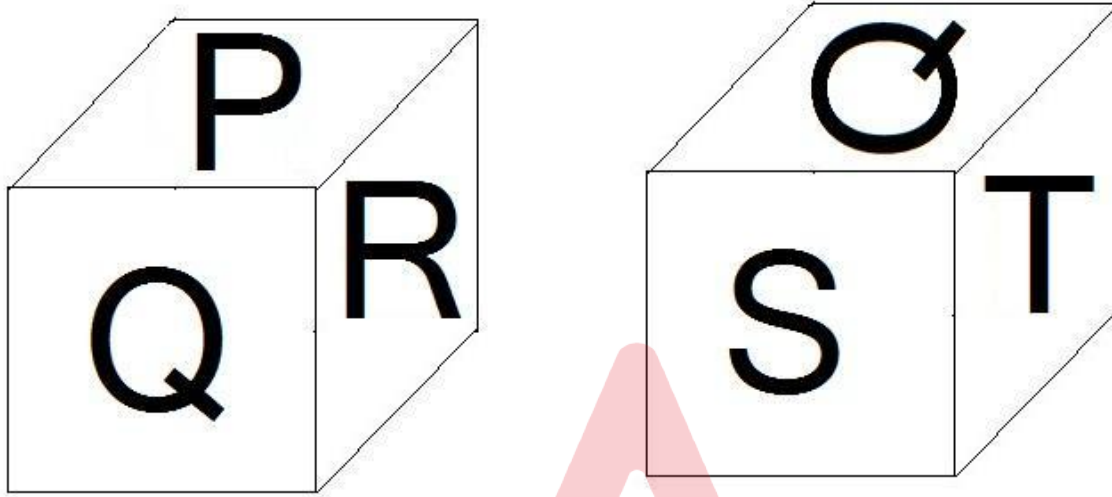
- (C) 134 - (Alternative 1)
(D) 136 - (Alternative 2)

Question No.59

1.00

Bookmark

नीचे चित्र के अनुसार दर्शाये गए एक पांसे की सतहों पर 6 अक्षर P, Q, R, S, T और U अंकित हैं। T अंकित सतह के विपरीत की सतह पर कौन सा अक्षर अंकित है?



- (A) Q - (Alternative 2)
(B) S - (Alternative 4)
(C) P - (Alternative 1)
(D) R - (Alternative 3)

Question No.60

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में ALONG को BNPPH के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में BIRTH को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) DKTVJ - (Alternative 1)
(B) CJSUI - (Alternative 2)
(C) DTKJV - (Alternative 4)
(D) CKSVI - (Alternative 3)

Question No.61

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में अक्षरों के बीच संबंध दर्शाने वाले तीन कथन दिये गए हैं। उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष i, ii, और iii दिये गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए यह तय कीजिए कि कथनों के संबंध में कौन सा निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है।

कथन: $A \geq N > Y$; $Y = B < O$; $O < D = S$

निष्कर्ष:

- i) $A > B$
ii) $N < O$
iii) $Y < D$

- (A) केवल i और iii - (Alternative 1)
 (B) केवल ii और iii - (Alternative 2)
 (C) केवल iii - (Alternative 3)
 (D) सभी - (Alternative 4)

Question No.62

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उससे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसे निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?
 कथन: आज रोगी को 2 p.m. से 3 p.m. के बीच प्रत्येक 20 मिनट पर दवा से भरा इंजेक्शन लगाना है।

निष्कर्ष:

- i) रोगी को आज 4 बार इंजेक्शन लगाना है।
 ii) रोगी को प्रतिदिन 4 बार इंजेक्शन लगता है।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
 B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
 C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
 D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
 E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।

- (A) D - (Alternative 4)
 (B) A - (Alternative 1)
 (C) B - (Alternative 2)
 (D) C - (Alternative 3)

Question No.63

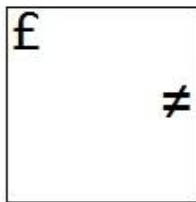
1.00

Bookmark

दी गयी श्रृंखला में आगे आने वाले उपयुक्त चित्र का चयन विकल्पों से कीजिए?

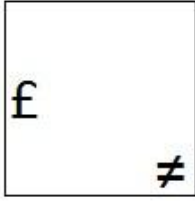
≠	≠	£	£	£
£	£	≠	≠	≠

- (A)



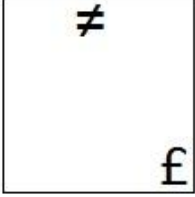
- (Alternative 3)

- (B)



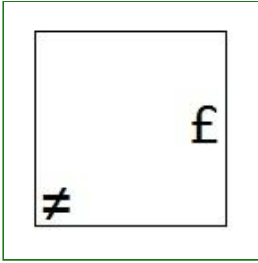
- (Alternative 4)

(C)



- (Alternative 1)

(D)



- (Alternative 2)

Question No.64

1.00

Bookmark

निम्न कथनों को पढ़िए और उनके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए।

A4B का अर्थ है A, B की माँ है

A3B का अर्थ है A, B का पिता है

A5B का अर्थ है A, B का पुत्र है

A7B का अर्थ है A, B की पुत्री है

निम्न विकल्पों में से कौन सा समीकरण यह दर्शाता है कि 'P, S का फादर-इन-लॉ है?'

(A) P4Q3R7S - (Alternative 1)

(B) P5Q5R4S - (Alternative 3)

(C) P3Q3R7S - (Alternative 4)

(D) P7Q5R4S - (Alternative 2)

Question No.65

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

16, 41, 91, 191, 391, ?

(A) 792 - (Alternative 4)

(B) 791 - (Alternative 3)

(C) 789 - (Alternative 1)

(D) 790 - (Alternative 2)

Question No.66

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन सा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

AFK, NSX, TWZ, PUZ, KPU

- (A) NSX - (Alternative 1)
(B) AFK - (Alternative 4)
(C) TWZ - (Alternative 2)
(D) KPU - (Alternative 3)

Question No.67

1.00

Bookmark

एल लड़के का परिचय देते हुए मेरी माँ ने अपनी डॉटर-इन-लॉ से कहा, "यह मेरे एकलौते पुत्र की पुत्री का भाई है।" मेरी माँ की डॉटर-इन-लॉ का उस लड़के से क्या संबंध है?

- (A) माँ - (Alternative 1)
(B) बहन - (Alternative 3)
(C) ग्रांडमदर - (Alternative 2)
(D) आंट - (Alternative 4)

Question No.68

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।
Car:Wheel::Bird: ??

- (A) Wings - (Alternative 2)
(B) Water - (Alternative 4)
(C) Animal - (Alternative 1)
(D) Food - (Alternative 3)

Question No.69

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कौन सा कथन किसी भी संदेह से परे तार्किक रूप से तर्कसंगत हैं?
कथन: सभी चींटियाँ मधुमक्खियाँ हैं। सभी मधुमक्खियाँ कीड़े हैं।

निष्कर्ष:

- i) सभी चींटियाँ कीड़े हैं।
ii) कुछ कीड़े मधुमक्खियाँ हैं।

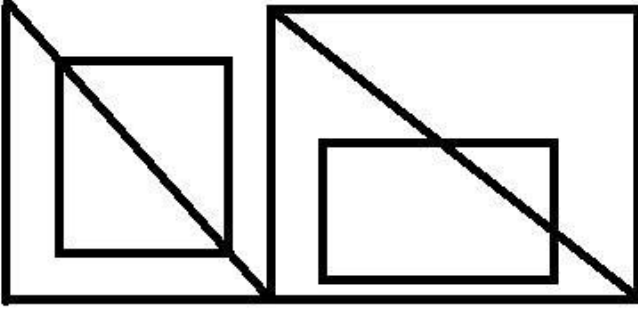
निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त का चयन कीजिए:

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।
(A) A - (Alternative 1)
(B) C - (Alternative 3)
(C) B - (Alternative 2)
(D) E - (Alternative 4)

Question No.70

1.00

दिये गए चित्र से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते हैं?



- (A) 7 - (Alternative 4)
 (B) 6 - (Alternative 1)
 (C) 5 - (Alternative 2)
 (D) 4 - (Alternative 3)

Question No.71

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

6 कर्मचारी P, Q, R, S, T और U एक वृत्ताकार मेज पर केंद्र की ओर मुंह करके इस प्रकार बैठे हुए हैं कि उनमें से प्रत्येक के बीच का अंतराल बराबर है। (जरूरी नहीं कि उनका क्रम यही हो)। सभी के पेशे अलग-अलग हैं, जो इस प्रकार हैं- डॉक्टर, अध्यापक, क्रिकेटर, प्रोफेसर, ड्राइवर और इंजीनियर।

- i) P, डॉक्टर के दायीं ओर से चौथे स्थान पर बैठा है।
 ii) P, इंजीनियर अथवा क्रिकेटर के बगल में नहीं बैठा है।
 iii) S, जोकि प्रोफेसर है, इंजीनियर के आगे बैठा हुआ है।
 iv) R ना तो डॉक्टर है और ना ही डॉक्टर के बगल में बैठा हुआ है।
 v) T, Q के दायीं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है जो अध्यापक नहीं है।

बैठने की उपरोक्त व्यवस्था के अनुसार निम्न में से कौन सा युग्म विषम है?

- (A) डॉक्टर, क्रिकेटर - (Alternative 3)
 (B) ड्राइवर, इंजीनियर - (Alternative 1)
 (C) प्रोफेसर, अध्यापक - (Alternative 2)
 (D) इंजीनियर, प्रोफेसर - (Alternative 4)

Question No.72

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

6 कर्मचारी P, Q, R, S, T और U एक वृत्ताकार मेज पर केंद्र की ओर मुंह करके इस प्रकार बैठे हुए हैं कि उनमें से प्रत्येक के बीच का अंतराल बराबर है। (जरूरी नहीं कि उनका क्रम यही हो)। सभी के पेशे अलग-अलग हैं, जो इस प्रकार हैं- डॉक्टर, अध्यापक, क्रिकेटर, प्रोफेसर, ड्राइवर और इंजीनियर।

- i) P, डॉक्टर के दायीं ओर से चौथे स्थान पर बैठा है।
- ii) P, इंजीनियर अथवा क्रिकेटर के बगल में नहीं बैठा है।
- iii) S, जोकि प्रोफेसर है, इंजीनियर के आगे बैठा हुआ है।
- iv) R ना तो डॉक्टर है और ना ही डॉक्टर के बगल में बैठा हुआ है।
- v) T, Q के दायीं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है जो अध्यापक नहीं है।

क्रिकेटर के बायीं ओर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा हुआ है?

- (A) ड्राइवर - (Alternative 3)
- (B) अध्यापक - (Alternative 2)
- (C) S - (Alternative 1)
- (D) Q - (Alternative 4)

Question No.73

1.00

Bookmark

दी गयी आकृति में से सही जल प्रतिबिम्ब का चयन दिए गये विकल्पों में से कीजिए।

ROSIE

(A)

ROZIE - (Alternative 1)

(B)

ROZIE - (Alternative 2)

(C)

ROZIE - (Alternative 4)

(D)

ROZIE - (Alternative 3)

Question No.74

1.00

निम्न दिये गए पाँच अक्षरों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन सा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

M, O, S, W, C

- (A) O - (Alternative 1)
 (B) S - (Alternative 2)
 (C) M - (Alternative 4)
 (D) W - (Alternative 3)

Question No.75

1.00

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए।

चाकुओं और कैचियों का उपयोग करते हुए, दो रूसी अन्तरिक्ष यात्रियों ने मंगलवार को सोयुज नामक अन्तरिक्ष यान के एक रहस्यमय छिद्र के आसपास के पदार्थ का नमूना लिया जिसे अंतर्राष्ट्रीय अन्तरिक्ष स्टेशन पर खड़ा किया गया था। मॉस्को के एक अधिकारी ने सुझाया कि यह तोड़-फोड़ जान-बूझकर किया गया भी हो सकता है। आईएसएस पर खड़े इस अन्तरिक्ष यान, सोयुज की आखिरी यात्रा के दो महीने बाद, अगस्त में 2 mm के छिद्र के कारण यान वायु रिसाव का पता लगाया गया था। अन्तरिक्ष सम्बन्धी एक संस्था रॉस्कॉसमॉस का कहना है कि यह छोटा किन्तु खतरनाक छिद्र पृथ्वी पर या अन्तरिक्ष में किया गया है इसका पता लगाने के उद्देश्य से ही छिद्र के ऊपर लगे इन्सुलेशन को काटकर उसके इर्द-गिर्द के पदार्थ का नमूना लिया गया और उसके स्थान पर नया इन्सुलेशन लगाया गया था। रॉस्कॉसमॉस प्रमुख ने कहा है कि जाँच-पड़ताल में विनिर्माण की त्रुटि नहीं पायी गयी है।

अनुभवी अंतरिक्ष यात्रियों को संघर्ष करना पड़ा लेकिन वे अपने मिशन में कामयाब रहें। स्पेसवाक से पूर्व, अन्तरिक्ष यात्री केवल अन्तरिक्ष यान के भीतर से छिद्र के परीक्षण में सक्षम थे। इसकी सबसे खास कठिनाई यह थी कि सोयुज अन्तरिक्ष यान, आईएसएस के प्रतिकूल, स्पेसवाक के दौरान अन्तरिक्ष में सुधार करने के लिए डिजाइन नहीं किया गया है और यान के बाहर अन्तरिक्ष यात्रियों के पकड़ने के लिए कोई रेलिंग भी नहीं लगाई गयी है।

कथन: अंतरिक्ष यात्री छिद्र के आसपास इंसुलेशन करने में तो सफल रहे लेकिन विश्लेषण के लिए नमूने एकत्र करने में विफल रहे।

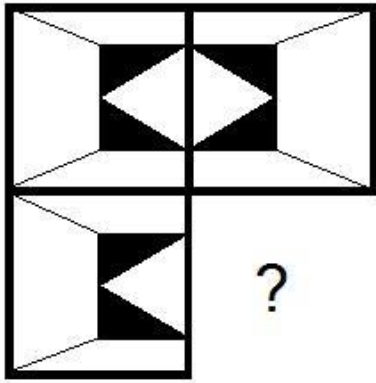
निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

- A -कथन पूर्णतः सत्य है।
 B -कथन संभवतः सत्य है।
 C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।
 D -कथन पूर्णतः असत्य है।
- (A) B - (Alternative 2)
 (B) D - (Alternative 4)
 (C) C - (Alternative 3)
 (D) A - (Alternative 1)

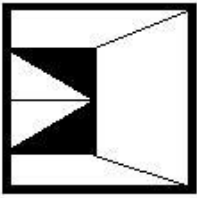
Question No.76

1.00

दिये गए चित्र को पूरा करने वाली सही आकृति का चयन विकल्पों में से कीजिए:

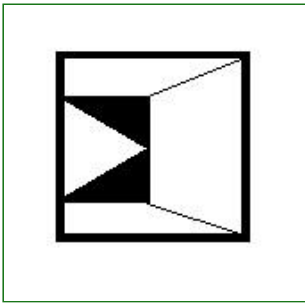


(A)



- (Alternative 4)

(B)



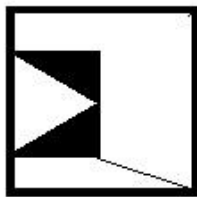
- (Alternative 3)

(C)



- (Alternative 1)

(D)



- (Alternative 2)

Question No.77

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कौन सा निष्कर्ष किसी भी संदेह से परे तार्किक रूप से तर्कसंगत है?

कथन: सभी हरे पीले हैं। कुछ पीले सफ़ेद हैं। सभी सफ़ेद काले हैं।

निष्कर्ष:

- i) कुछ हरे सफ़ेद हैं।
- ii) कुछ हरे काले हैं।
- iii) कुछ काले पीले हैं।

- (A) केवल iii - (Alternative 4)
- (B) केवल i और iii - (Alternative 2)
- (C) केवल i और ii - (Alternative 1)
- (D) केवल ii और iii - (Alternative 3)

Question No.78

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में PITCH को KRGXS के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में RADIO को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) IZWSL - (Alternative 4)
- (B) TCWKQ - (Alternative 1)
- (C) IZWRL - (Alternative 2)
- (D) TCKWQ - (Alternative 3)

Question No.79

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:
14, 31, 59, 121, 239, ?

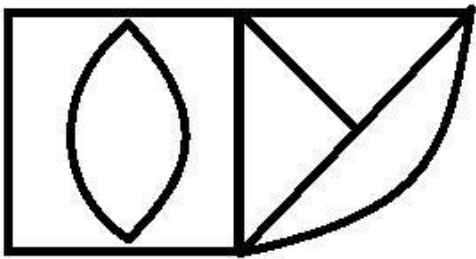
- (A) 490 - (Alternative 4)
- (B) 484 - (Alternative 3)
- (C) 481 - (Alternative 2)
- (D) 478 - (Alternative 1)

Question No.80

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र में सीधी रेखाओं की संख्या कितनी है?



- (A) 7 - (Alternative 2)
- (B) 10 - (Alternative 4)
- (C) 9 - (Alternative 1)

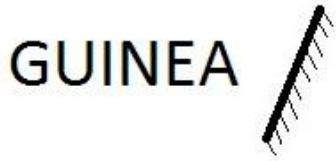
(D) 8 - (Alternative 3)

Question No.81

1.00

Bookmark

यदि दर्पण को छायांकित रेखा पर रखा जाये तो दिये गए चित्र की सही दर्पण छवि होगी-



(A)

AƆIƆIƆEƆ - (Alternative 1)

(B)

ƆIƆIƆEƆ - (Alternative 4)

(C)

ƆIƆIƆEƆ - (Alternative 2)

(D)

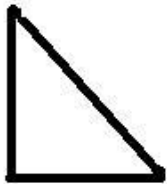
AƆIƆIƆEƆ - (Alternative 3)

Question No.82

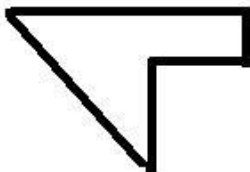
1.00

Bookmark

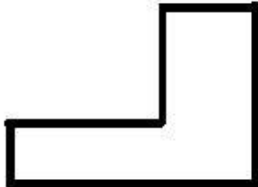
निम्न विकल्पों में से उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो एक पूर्ण वर्ग बनाता हो (नीचे दिये गए 5 में से 3 चित्र):



1



2



3



4



5

(A) 1,4,5 - (Alternative 2)

(B) 2,3,4 - (Alternative 1)

(C) 2,3,5 - (Alternative 3)

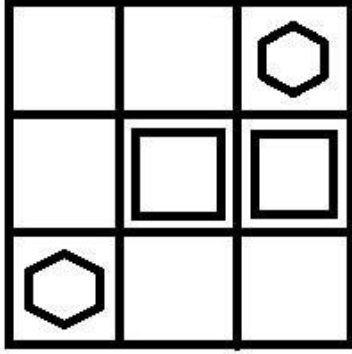
(D) 1,2,3 - (Alternative 4)

Question No.83

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र में कितने वर्ग हैं?



- (A) 16 - (Alternative 2)
(B) 13 - (Alternative 1)
(C) 12 - (Alternative 3)
(D) 11 - (Alternative 4)

Question No.84

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में विभिन्न अक्षरों के बीच संबंध कथन में दिया गया है। कथन से संबंधित दो निष्कर्ष दिये गए हैं।

कथन: $B > E > A = T < I \leq N$

निष्कर्ष:

- i) $B > T$
ii) $B > I$

निम्न विकल्पों में से उपयुक्त का चयन कीजिए।

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।

- (A) B - (Alternative 2)
(B) A - (Alternative 1)
(C) D - (Alternative 4)
(D) C - (Alternative 3)

Question No.85

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन सा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

Lucky, Unfortunate, Blessed, Prosperous, Opportune

- (A) Blessed - (Alternative 3)
(B) Opportune - (Alternative 2)
(C) **Unfortunate - (Alternative 1)**
(D) Lucky - (Alternative 4)

Question No.86

1.00

Bookmark

45√3 सेमी. विकर्ण वाले घन को पिघलाकर घनाभ बनाने पर, उसकी ऊंचाई कितनी होगी, यदि घनाभ की लंबाई घन की भुजा के बराबर है और घनाभ की चौड़ाई 22.5 cm है। (cm से)

- (A) 92 - (Alternative 3)
(B) 94 - (Alternative 4)
(C) **90 - (Alternative 2)**
(D) 88 - (Alternative 1)

Question No.87

1.00

Bookmark

दो संख्याओं का ल.स.51 और म.स. 17 है। उनमें से एक संख्या यदि 17 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 34 - (Alternative 4)
(B) 867 - (Alternative 3)
(C) **51 - (Alternative 2)**
(D) 17 - (Alternative 1)

Question No.88

1.00

Bookmark

कांच के एक वर्गाकार टुकड़े का क्षेत्रफल 961 cm^2 है, जो एक मेज के ऊपर रखा हुआ है। कांच और मेज की एक भुजा के बीच की चौड़ाई 11 cm है। मेज की लंबाई ज्ञात कीजिए? (cm में)

- (A) **53 - (Alternative 4)**
(B) 47 - (Alternative 1)
(C) 51 - (Alternative 3)
(D) 49 - (Alternative 2)

Question No.89

1.00

Bookmark

x का मान ज्ञात कीजिए:

$$\sqrt{(940-x)} = \sqrt{(926-\sqrt{676})}$$

- (A) **40 - (Alternative 1)**
(B) 38 - (Alternative 2)
(C) 37 - (Alternative 3)
(D) 29 - (Alternative 4)

Question No.90

1.00

Bookmark

समान राशि पर दो वर्षों में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज की राशियों का अंतर 198 रूपए है। यदि ब्याज दर 6% प्रति वर्ष है, तो निवेशित राशि की गणना (रू. में) कीजिए?

- (A) 55,000 - (Alternative 3)
(B) 57,500 - (Alternative 4)
(C) 50,000 - (Alternative 1)
(D) 52,500 - (Alternative 2)

Question No.91

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$((5^2)^3 \div 25^2) \times ([42-6] \div 6)$$

- (A) 100 - (Alternative 1)
(B) 125 - (Alternative 2)
(C) 150 - (Alternative 3)
(D) 175 - (Alternative 4)

Question No.92

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में 3:5:7 के अनुपात में भिन्न प्रकार के पुराने सिक्के हैं, जिनके मूल्य क्रमशः 1 रू, 5 रू और 10 रू हैं। यदि बक्से में रखे गये सिक्कों का कुल मूल्य 2450 रू. है, तो 10 रू. के मूल्य वाले सिक्कों की कुल संख्या कितनी होगी?

- (A) 184 - (Alternative 4)
(B) 175 - (Alternative 1)
(C) 178 - (Alternative 2)
(D) 181 - (Alternative 3)

Question No.93

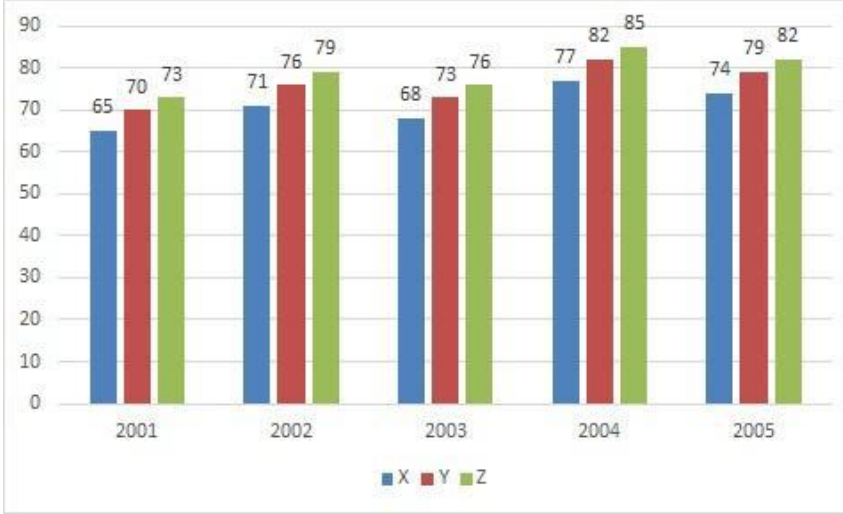
1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ तीन भिन्न कंपनियों X, Y और Z द्वारा वर्ष 2001-2005 के बीच निर्मित पेपरों के आंकड़ों (हजार में) को दर्शाता है।

किस कंपनी का पाँचों वर्षों का औसत उत्पादन सबसे कम रहा?



- (A) X - (Alternative 1)
(B) Y - (Alternative 2)
(C) Z - (Alternative 3)
(D) इनमें से कोई नहीं - (Alternative 4)

Question No.94

1.00

Bookmark

अनीता किसी निश्चित दूरी को अपनी सामान्य गति की (9/10) गति से चलकर उसी दूरी को सामान्य गति से चलकर तय करने में लगने वाले समय से 25 मिनट अधिक में तय कर पाती है। सामान्य गति के दौरान उसी दूरी को तय करने में उसके द्वारा लगने वाला समय ज्ञात कीजिए? (मिनट में)

- (A) 226 - (Alternative 4)
(B) 224 - (Alternative 2)
(C) 225 - (Alternative 3)
(D) 222 - (Alternative 1)

Question No.95

1.00

Bookmark

एक सहायक परियोजना पर आधारित अंग्रेजी कंपनी में 217 पुरुष और 217 महिला कर्मचारी हैं। सभी कर्मचारियों की औसत उत्पादकता 77 कॉल्स/दिन है। एक पुरुष कर्मचारी यदि 77 कॉल्स/दिन प्राप्त करता है, तो महिला कर्मचारियों द्वारा प्रतिदिन प्राप्त की जाने वाली कॉल्स की संख्या कितनी होगी?

- (A) 78 - (Alternative 3)
(B) 77 - (Alternative 2)
(C) 76 - (Alternative 1)
(D) 79 - (Alternative 4)

Question No.96

1.00

Bookmark

चक्रवृद्धि ब्याज पर कोई राशि 7 वर्षों में मूल राशि की दो गुनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह अपनी मूल राशि की 128 गुनी हो जाएगी?(वर्ष में)

- (A) 53 - (Alternative 3)
(B) 55 - (Alternative 4)
(C) 51 - (Alternative 2)
(D)

(D) **49 - (Alternative 1)**

Question No.97

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति 7.5 घंटे में अपनी यात्रा पूरी करता है। उसने यात्रा का पहला हिस्सा 20 kmph की गति से और दूसरा हिस्सा 30 kmph की गति से तय किया। उसके द्वारा तय की गयी यात्रा की कुल दूरी ज्ञात कीजिए? (km में)

- (A) 170 - (Alternative 3)
(B) 175 - (Alternative 2)
(C) 165 - (Alternative 4)
(D) **180 - (Alternative 1)**

Question No.98

1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ तीन भिन्न कंपनियों X, Y और Z द्वारा वर्ष 2001-2005 के बीच निर्मित पेपरों के आंकड़ों (हजार में) को दर्शाता है।

कंपनी Z द्वारा 2001 और 2002 में निर्मित पेपरों की संख्या का अंतर ज्ञात कीजिए? (हजार में)



- (A) **3 - (Alternative 1)**
(B) 6 - (Alternative 4)
(C) 5 - (Alternative 3)
(D) 4 - (Alternative 2)

Question No.99

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में रखे हुए 89 नोटबुक्स का औसत भार 8.9 kg है। बॉक्स में 1 नोटबुक और रखने पर इसका औसत भार 9 kg हो जाता है। रखे गये नये नोटबुक का भार ज्ञात कीजिए? (kg में)

- (A) 19.9 - (Alternative 3)
(B) 20.9 - (Alternative 4)
(C) **17.9 - (Alternative 1)**
(D) 18.9 - (Alternative 2)

Question No.100

1.00

Bookmark

निम्न में कौन सी संख्या 24 से विभाज्य है?

- (A) 109464 - (Alternative 4)
(B) 109644 - (Alternative 3)
(C) 190446 - (Alternative 2)
(D) 446190 - (Alternative 1)

Question No.101

1.00

Bookmark

तीन संख्याओं का औसत 225 है। यदि पहली से दूसरी संख्या का अनुपात 2:3 और दूसरी से तीसरी संख्या का अनुपात 3:4 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 75 - (Alternative 1)
(B) 73 - (Alternative 3)
(C) 74 - (Alternative 2)
(D) 72 - (Alternative 4)

Question No.102

1.00

Bookmark

किसी फार्म में काम करने वाले कामगारों की संख्या 15% बढ़ा दी जाती है और प्रति व्यक्ति उनका वेतन 15% घटा दिया जाता है। ऐसा करने से यदि परिणामतः वेतन के लिए व्यय की जाने वाली कुल राशि में x% की कमी होती है, तो x का मान ज्ञात कीजिए?

- (A) 2.24 - (Alternative 1)
(B) 2.25 - (Alternative 2)
(C) 2.27 - (Alternative 4)
(D) 2.26 - (Alternative 3)

Question No.103

1.00

Bookmark

54547 को 9 से विभाजित करने पर शेषफल क्या प्राप्त होगा?

- (A) 0 - (Alternative 4)
(B) 4 - (Alternative 1)
(C) 6 - (Alternative 2)
(D) 7 - (Alternative 3)

Question No.104

1.00

Bookmark

कोई दुकानदार एक वस्तु को 1,596 ₹. में बेचकर उसपर 14% का लाभ प्राप्त करता है। उस वस्तु के क्रय मूल्य की आधी राशि कितने के बराबर होगी? (₹. में)

- (A) 650 - (Alternative 1)
(B) 700 - (Alternative 2)
(C) 800 - (Alternative 4)
(D) 750 - (Alternative 3)

Question No.105

1.00

Bookmark

10% और 20% की दो क्रमागत छूटों के बाद एक वस्तु का विक्रय मूल्य 1,836 ₹. है। यदि वस्तु का क्रय मूल्य बाज़ार मूल्य का 50% है, तो उसका क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए? (₹. में)

- (A) 1,305 - (Alternative 4)
(B) 1,285 - (Alternative 2)
(C) 1,275 - (Alternative 1)
(D) 1,295 - (Alternative 3)

Question No.106

1.00

Bookmark

एक वस्तु को 345 रू. में बेचने पर होने वाली हानि उसी वस्तु को 681 रू. में बेचने पर प्राप्त लाभ का 60% है। उस वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए? (रू. में)

- (A) 451 - (Alternative 2)
(B) 461 - (Alternative 3)
(C) 441 - (Alternative 1)
(D) 471 - (Alternative 4)

Question No.107

1.00

Bookmark

175 लीटर के मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 3:4 है। यदि यह अनुपात परिवर्तित होकर 3:5 हो जाता है, तो उसमें बाद में मिलाए गये अतिरिक्त पानी की मात्रा ज्ञात कीजिए? (लीटर में)

- (A) 27 - (Alternative 4)
(B) 24 - (Alternative 1)
(C) 25 - (Alternative 2)
(D) 26 - (Alternative 3)

Question No.108

1.00

Bookmark

एक बल्ब निर्माता कंपनी ने पाया कि उनके कुल उत्पाद का 19% भाग दोषपूर्ण निकल गया। यदि दोषरहित उत्पादों की संख्या 2025 है, तो दोषपूर्ण उत्पादों की संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 478 - (Alternative 4)
(B) 477 - (Alternative 3)
(C) 476 - (Alternative 2)
(D) 475 - (Alternative 1)

Question No.109

1.00

Bookmark

यदि $x = 0.128888\dots$ है, तो x का भिन्न संख्या में मान ज्ञात कीजिए?

- (A) 126/990 - (Alternative 3)
(B) 116/900 - (Alternative 1)
(C) 136/900 - (Alternative 4)
(D) 116/990 - (Alternative 2)

Question No.110

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$\sqrt{(1191 - \sqrt{(1250 - \sqrt{(599 + \sqrt{676})})})}$$

- (A) 35 - (Alternative 3)
(B) 28 - (Alternative 1)
(C) 34 - (Alternative 2)
(D) 29 - (Alternative 4)

Question No.111

1.00

Bookmark

एक गिफ्ट बॉक्स में 10 चूड़ियाँ हैं। पहली 4 चूड़ियों का औसत भार 72 ग्राम है और बाकी 6 चूड़ियों का औसत भार 73 ग्राम है। सभी चूड़ियों का कुल औसत भार (ग्राम में) ज्ञात कीजिए?

- (A) 71.6 - (Alternative 3)
(B) 69.6 - (Alternative 2)
(C) 68.6 - (Alternative 1)
(D) 72.6 - (Alternative 4)

Question No.112

1.00

Bookmark

किसी फर्श की लंबाई उसकी चौड़ाई का 125% के बराबर है। यदि फर्श का क्षेत्रफल 180 cm^2 है, तो फर्श की लंबाई और चौड़ाई का योग ज्ञात कीजिए?

- (A) 23 - (Alternative 1)
(B) 27 - (Alternative 3)
(C) 29 - (Alternative 4)
(D) 25 - (Alternative 2)

Question No.113

1.00

Bookmark

किसी राशि को अंकित, बाबू, क्रिस्टो और डेविड के बीच 5:4:3:2 के अनुपात में विभाजित किया गया। यदि क्रिस्टो को डेविड से 115 रुपए अधिक प्राप्त हुए तो बाबू को कितने रुपए मिले? (रू. में)

- (A) 460 - (Alternative 4)
(B) 430 - (Alternative 1)
(C) 450 - (Alternative 3)
(D) 440 - (Alternative 2)

Question No.114

1.00

Bookmark

मार्टिन अपने वेतन का 13% हिस्सा दृष्टिहीनों की एक संस्था को, 12% अनारथों की संस्था को, 14% दिव्यांगों की संस्था को दान देता है और वह अपने वेतन का 16% हिस्सा मेडिकल कैम्प की स्थापना में मदद के रूप में दान में देता है। शेष 19,125 रू. वह मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा करता है। दृष्टिहीनों की संस्था को दान में दी गयी राशि ज्ञात करें? (रू. में)

- (A) 5,535 - (Alternative 2)
(B) 5,545 - (Alternative 3)
(C) 5,525 - (Alternative 1)
(D) 5,555 - (Alternative 4)

Question No.115

1.00

Bookmark

अनिल फ्रेंच में 120 में से 78 अंक, अंग्रेजी में 130 में से 94 अंक, स्पेनिश भाषा में 70 में से 32 अंक और जापानी भाषा में 80 में से 36 अंक प्राप्त करता है। उसके द्वारा प्राप्त अंकों का कुल प्रतिशत ज्ञात कीजिए? (%में)

- (A) 60 - (Alternative 3)
(B) 65 - (Alternative 4)
(C) 50 - (Alternative 1)
(D) 55 - (Alternative 2)

Question No.116

1.00

Bookmark

145 m लम्बी एक ट्रेन 54 kmph की गति से एक पुल को 29 सेकंड में पार करती है। पुल की लंबाई ज्ञात कीजिए? (m में)

- (A) 270 - (Alternative 1)
(B) 290 - (Alternative 2)
(C) 330 - (Alternative 4)
(D) 310 - (Alternative 3)

Question No.117

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति 20 kmph की गति से साइकिल चलाकर हॉस्टल से कॉलेज 7.5 मिनट की देरी से पहुँचता है। यदि वह 24 kmph की गति से साइकिल चलाता तो 7.5 मिनट जल्दी पहुँच जाता। हॉस्टल से कॉलेज के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए? (km में)

- (A) 34 - (Alternative 3)
(B) 32 - (Alternative 2)
(C) 36 - (Alternative 4)
(D) 30 - (Alternative 1)

Question No.118

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$156 - [6^2 - 5^2 + \sqrt{(121 \div 11 + 110[25 \times 25 \div 625])}]$$

- (A) 124 - (Alternative 1)
(B) 134 - (Alternative 4)
(C) 54 - (Alternative 2)
(D) 128 - (Alternative 3)

Question No.119

1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ तीन भिन्न कंपनियों X, Y और Z द्वारा वर्ष 2001-2005 के बीच निर्मित पेपरों के आंकड़ों (हजार में) को दर्शाता है।

2002 से 2005 के बीच में कंपनी X के उत्पादन में कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई? (प्रतिशत मान दशमलव के दो अंकों तक लगभग में ज्ञात कीजिए)



- (A) 4.20 - (Alternative 1)
(B) 4.30 - (Alternative 4)
(C) 4.23 - (Alternative 2)
(D) 4.27 - (Alternative 3)

Question No.120

1.00

Bookmark

8,000 रूपए, 11% प्रति वर्ष के साधारण ब्याज दर पर निवेश किये गए। यदि 5 वर्षों बाद वह राशि निकाल ली जाती है और आधी राशि को शेयर बाज़ार में निवेश कर दिया जाता है, तो शेष बची राशि (रू. में) कितनी होगी?

- (A) 6,300 - (Alternative 3)
(B) 6,350 - (Alternative 4)
(C) 6,200 - (Alternative 1)
(D) 6,250 - (Alternative 2)

Roll No:

Registration No:

Name:

Date: 11-Jan-2019

Examination: Online Examination - SI

Section 1 - Online Examination

Question No.1 **RPF SI 11 JAN-2019, SHIFT-3**

1.00

Bookmark

निम्न में से किसने प्रसिद्ध महाकाव्य 'किरातार्जुनीयम्' लिखा?

- (A) **भारवि - (Alternative 1)**
- (B) कालिदास - (Alternative 2)
- (C) चाणक्य - (Alternative 4)
- (D) अश्वघोष - (Alternative 3)

Question No.2

1.00

Bookmark

सोमदेव देववर्मन का संबंध किस खेल से है?

- (A) स्क्वाश - (Alternative 4)
- (B) **टेनिस - (Alternative 3)**
- (C) फुटबॉल - (Alternative 2)
- (D) हॉकी - (Alternative 1)

Question No.3

1.00

Bookmark

निम्न में से लोहे और इस्पात के कारखाने किस क्षेत्र में में सार्वधिक हैं?

- (A) हुगली नदी बेसिन - (Alternative 4)
- (B) **छोटा नागपुर का पठार - (Alternative 3)**
- (C) मालवा का पठार - (Alternative 2)
- (D) दक्कन का पठार - (Alternative 1)

Question No.4

1.00

Bookmark

संक्रमित कोशिकाओं से अन्य गैर संक्रमित कोशिकाओं की रक्षा के लिए संक्रमित कोशिकाएं कौनसा प्रोटीन स्रावित करती हैं?

- (A) इम्यून - (Alternative 4)
- (B) न्यूट्रोफिलिस - (Alternative 3)
- (C) **इंटरफेरॉन - (Alternative 2)**
- (D) ल्यूकोसाइट - (Alternative 1)

Question No.5

1.00

Bookmark

राज्यसभा के सदस्यों के निर्वाचन का प्रावधान किस देश के संविधान से लिया गया?

- (A) 1935 में भारत सरकार अधिनियम से - (Alternative 4)
- (B) **दक्षिण अफ्रीकी संविधान - (Alternative 3)**
- (C) अमेरिकी संविधान - (Alternative 1)

(D) ऑस्ट्रेलियाई संविधान - (Alternative 2)

Question No.6

1.00

Bookmark

समर यूथ ओलंपिक 2018 की मेजबानी किस देश ने की?

- (A) चीन - (Alternative 2)
(B) पेरू - (Alternative 1)
(C) अर्जेंटीना - (Alternative 3)
(D) जापान - (Alternative 4)

Question No.7

1.00

Bookmark

'गंगा एक्शन प्लान' की शुरूआत किस वर्ष की गयी?

- (A) 1988 - (Alternative 2)
(B) 1992 - (Alternative 3)
(C) 1995 - (Alternative 4)
(D) 1986 - (Alternative 1)

Question No.8

1.00

Bookmark

मद्रास राज्य का नाम बदलकर तमिलनाडु किस वर्ष किया गया?

- (A) 1967 - (Alternative 1)
(B) 1991 - (Alternative 3)
(C) 1969 - (Alternative 4)
(D) 1956 - (Alternative 2)

Question No.9

1.00

Bookmark

खिलजी वंश का संस्थापक कौन था?

- (A) जलालुद्दीन खिलजी - (Alternative 4)
(B) अलाउद्दीन खिलजी - (Alternative 1)
(C) मलिक काफुर - (Alternative 3)
(D) मुबारक शाह खिलजी - (Alternative 2)

Question No.10

1.00

Bookmark

परागकणों की वाह्य परत एक्सीन_____ की बनी होती है, जो एक अत्यधिक प्रतिरोधी कार्बनिक पदार्थ है।

- (A) माइक्रोपोलेनिन - (Alternative 3)
(B) इनटाइन - (Alternative 2)
(C) स्पेरोपोलेनिन - (Alternative 1)
(D) माइक्रोस्पोर टेट्रेड - (Alternative 4)

Question No.11

1.00

Bookmark

किस सरकारी आयोग की रिपोर्ट के आधार पर भाषाई आधार पर आंध्रप्रदेश के निर्माण के पश्चात अन्य क्षेत्रों में भी इस आधार पर विभाजन की मांग बढ़ गयी है?

- (A) फज़ल अली आयोग - (Alternative 3)
(B) धार आयोग - (Alternative 1)
(C) JVP आयोग - (Alternative 2)
(D) काका कालेकर आयोग - (Alternative 4)

Question No.12

1.00

Bookmark

चिपको आंदोलन किसके विरुद्ध था?

- (A) वनों की कटाई - (Alternative 3)
(B) औद्योगिक विकास - (Alternative 4)
(C) खनन - (Alternative 1)
(D) बांध निर्माण - (Alternative 2)

Question No.13

1.00

Bookmark

कुतुबुद्दीन एबक की मौत कौनसा खेल खेलते समय हुई?

- (A) चौगान - (Alternative 4)
(B) शिकार - (Alternative 3)
(C) हाथी लड़ाई - (Alternative 2)
(D) शतरंज - (Alternative 1)

Question No.14

1.00

Bookmark

सबसे गहरा भू-बद्ध और सबसे व्यस्त बंदरगाह निम्न में से कौनसा है?

- (A) पारदीप बंदरगाह - (Alternative 3)
(B) चेन्नई बंदरगाह - (Alternative 2)
(C) विशाखापट्टनम बंदरगाह - (Alternative 1)
(D) तूतीकोरिन बंदरगाह - (Alternative 4)

Question No.15

1.00

Bookmark

दिल्ली के किस सुलतान को उसके शासन के दौरान साहसिक फैसले लेने के लिए जाना जाता है?

- (A) मुहम्मद बिन तुगलक़ - (Alternative 1)
(B) कुतुबुद्दीन एबक - (Alternative 3)
(C) फ़िरोज़ शाह तुगलक़ - (Alternative 2)
(D) अलाउद्दीन खिलज़ी - (Alternative 4)

Question No.16

1.00

Bookmark

भारत में GDP का निर्धारण किसके द्वारा किया जाता है?

- (A) केंद्रीय सांख्यिकीय कार्यालय - (Alternative 4)
(B) वित्त मंत्रालय - (Alternative 1)
(C) वित्तीय आयोग - (Alternative 2)
(D) स्थाई समिति - (Alternative 3)

Question No.17

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा एक मंदी के कारण दिखने वाला लक्षण नहीं है?

- (A) रोजगार दर में गिरावट - (Alternative 3)
(B) उद्योग कीमतों को कम करना शुरू कर देते हैं - (Alternative 4)
(C) मुद्रास्फीति में उछाल - (Alternative 2)
(D) मांग में सामान्य गिरावट - (Alternative 1)

Question No.18

1.00

Bookmark

मंदिरों के स्थापत्य में 'गोपुरम' का क्या अर्थ है?

- (A) नृत्य मंडप - (Alternative 4)
(B) बहु उद्देशीय हॉल - (Alternative 1)
(C) मंदिर का पवित्र स्थान - (Alternative 2)
(D) द्वार - (Alternative 3)

Question No.19

1.00

Bookmark

सामान्य कानूनी अधिकारों के लिए आदेश जारी करने की शक्ति किस न्यायालय के पास होती है?

- (A) अधीनस्थ न्यायालय - (Alternative 3)
(B) सर्वोच्च न्यायालय - (Alternative 1)
(C) उच्च न्यायालय - (Alternative 2)
(D) इनमें से कोई नहीं - (Alternative 4)

Question No.20

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा रेगिस्तान दक्षिणी अमेरिका में स्थित है?

- (A) कालाहारी मरुस्थल - (Alternative 4)
(B) पैटागोनियन मरुस्थल - (Alternative 1)
(C) थार मरुस्थल - (Alternative 3)
(D) सोनोरन मरुस्थल - (Alternative 2)

Question No.21

1.00

Bookmark

लम्बी दूरियों के मापन के लिए किस मापन विधि का उपयोग किया जाता है?

- (A) सामानांतर विधि - (Alternative 4)
(B) संपर्क विधि - (Alternative 3)
(C) मूल विधि - (Alternative 2)
(D) व्युत्पन्न विधि - (Alternative 1)

Question No.22

1.00

Bookmark

2002 में किस संविधान संशोधन द्वारा शिक्षा को मूल अधिकारों में शामिल किया गया?

- (A) 86वें संविधान संशोधन - (Alternative 4)
(B)

69वें संविधान संशोधन - (Alternative 3)

(C) 84वें संविधान संशोधन - (Alternative 2)

(D) 42वें संविधान संशोधन - (Alternative 1)

Question No.23

1.00

Bookmark

निम्न में से अंतिम ऋणदाता कौन होता है?

(A) भारत के प्रधानमंत्री - (Alternative 4)

(B) भारतीय रिज़र्व बैंक - (Alternative 1)

(C) भारत के राष्ट्रपति - (Alternative 3)

(D) संसद - (Alternative 2)

Question No.24

1.00

Bookmark

विजयालय, जो चोल वंश का संस्थापक था, वह पहले सामंत था-

(A) कादम्बरों का - (Alternative 3)

(B) पाण्ड्यों का - (Alternative 4)

(C) पल्लवों का - (Alternative 2)

(D) राष्ट्रकूटों का - (Alternative 1)

Question No.25

1.00

Bookmark

मृदा संरक्षण की किस विधि के द्वारा रेत के टीलों के निर्माण और रेगिस्तानों के स्थिरीकरण में योगदान मिलता है?

(A) छायादार कृषि - (Alternative 4)

(B) सीढ़ीदार कृषि - (Alternative 1)

(C) समोच्च कृषि - (Alternative 3)

(D) सूक्ष्म कृषि - (Alternative 2)

Question No.26

1.00

Bookmark

स्वतंत्र भारत का पहला गवर्नर जनरल कौन था?

(A) लॉर्ड लिनलिथगो - (Alternative 3)

(B) लॉर्ड माउंटबेटन - (Alternative 1)

(C) लॉर्ड वावेल - (Alternative 2)

(D) लॉर्ड मायो - (Alternative 4)

Question No.27

1.00

Bookmark

1 जनवरी 2015 को निम्न में से किस सरकारी निकाय का नाम बदलकर निति आयोग कर दिया गया?

(A) योजना आयोग - (Alternative 2)

(B) प्रधानमंत्री कार्यालय - (Alternative 1)

(C) राष्ट्रीय विकास परिषद् - (Alternative 3)

(D) वित्त आयोग - (Alternative 4)

Question No.28

1.00

Bookmark

दिये गए किन्हीं दो माध्यमों में एक माध्यम का आपतित कोण दूसरे माध्यम के अपवर्तित कोण के 90 डिग्री होने पर वह कहलाएगा-

- (A) **क्रांतिक कोण - (Alternative 2)**
(B) आपतन कोण - (Alternative 4)
(C) दर्पण कोण - (Alternative 3)
(D) सामान्य कोण - (Alternative 1)

Question No.29

1.00

Bookmark

निम्न विकल्पों में से कौनसा औसध वर्ग से संबंधित नहीं है?

- (A) सेडेटिव - (Alternative 3)
(B) नारकोटिक्स - (Alternative 1)
(C) कैनेबिस - (Alternative 2)
(D) **स्कीट - (Alternative 4)**

Question No.30

1.00

Bookmark

मर्-डार्लिंग नदी बेसिन निम्न में से किस देश में है?

- (A) न्यूज़ीलैंड - (Alternative 1)
(B) केन्या - (Alternative 3)
(C) **ऑस्ट्रेलिया - (Alternative 4)**
(D) मेडागास्कर - (Alternative 2)

Question No.31

1.00

Bookmark

संयुग्मित डिकेटोन बेंजेक्यूनोन के निर्माण के लिए फिनाँल किस अम्ल के साथ ऑक्सीकृत होता है?

- (A) कार्बोक्जिलिक अम्ल - (Alternative 2)
(B) **क्रोमिक अम्ल - (Alternative 3)**
(C) बेंजोइक अम्ल - (Alternative 1)
(D) सल्फ्यूरिक अम्ल - (Alternative 4)

Question No.32

1.00

Bookmark

यूरोप का समसे बड़ा बंदरगाह निम्न में से कौनसा है?

- (A) लंदन का बंदरगाह - (Alternative 2)
(B) वेनिस का बंदरगाह - (Alternative 3)
(C) लिस्बन का बंदरगाह - (Alternative 4)
(D) **रोटर्डैम का बंदरगाह - (Alternative 1)**

Question No.33

1.00

Bookmark

'मिथिला चित्रकला' के लिए निम्न में से कौनसा एक क्षेत्र प्रसिद्ध है?

- (A) राजस्थान - (Alternative 3)
(B) महाराष्ट्र - (Alternative 1)

(C) बिहार - (Alternative 2)

(D) गुजरात - (Alternative 4)

Question No.34

1.00

Bookmark

मध्यकालीन भारत में दीवान-ए-अर्ज किसे कहा जाता था?

(A) जासूसी विभाग - (Alternative 3)

(B) सैन्य विभाग - (Alternative 1)

(C) वित्त विभाग - (Alternative 2)

(D) सामाजिक कार्य विभाग - (Alternative 4)

Question No.35

1.00

Bookmark

'भारतीय खेलों का मक्का' के रूप में किस संस्थान को जाना जाता है?

(A) हाई एल्टीट्यूड ट्रेनिंग सेंटर, शिलारू - (Alternative 2)

(B) नेताजी सुभाष नेशनल इंस्टिट्यूट ऑफ़ स्पोर्ट्स, पटियाला - (Alternative 4)

(C) भारतीय ओलंपिक संघ - (Alternative 1)

(D) लक्ष्मीबाई नेशनल कॉलेज ऑफ़ फिजिकल एजुकेशन, तिरुवनंतपुरम - (Alternative 3)

Question No.36

1.00

Bookmark

'बाल्क लाइन' शब्द का संबंध किस खेल से है?

(A) शतरंज - (Alternative 4)

(B) गोताखोरी - (Alternative 2)

(C) कबड्डी - (Alternative 1)

(D) कार रेसिंग - (Alternative 3)

Question No.37

1.00

Bookmark

"HVJ गैस पाइपलाइन" निम्न में से किस राज्य से होकर गुजरती है?

(A) महाराष्ट्र - (Alternative 2)

(B) ओडीशा - (Alternative 4)

(C) मध्यप्रदेश - (Alternative 3)

(D) छत्तीसगढ़ - (Alternative 1)

Question No.38

1.00

Bookmark

"पुरुष बास्केटबॉल" को पहली बार ओलंपिक में कब शामिल किया गया?

(A) 1972 - (Alternative 2)

(B) 1992 - (Alternative 4)

(C) 1984 - (Alternative 3)

(D) 1936 - (Alternative 1)

Question No.39

1.00

Bookmark

सिपाही विद्रोह किस वर्ष हुआ?

- (A) 1757 - (Alternative 4)
(B) 1859 - (Alternative 2)
(C) 1857 - (Alternative 1)
(D) 1858 - (Alternative 3)

Question No.40

1.00

Bookmark

मताधिकार की आयु 21 वर्ष से घटाकर 18 वर्ष किस संशोधन अधिनियम द्वारा की गयी?

- (A) 69वां संविधान संशोधन - (Alternative 1)
(B) 89वां संविधान संशोधन - (Alternative 4)
(C) 72वां संविधान संशोधन - (Alternative 3)
(D) 61वां संविधान संशोधन - (Alternative 2)

Question No.41

1.00

Bookmark

अल्पसंख्यकों को किस अनुच्छेद के अंतर्गत शिक्षण संस्थान खोलने और उनके प्रशासन को संभालने का अधिकार प्राप्त है?

- (A) अनुच्छेद 26 - (Alternative 2)
(B) अनुच्छेद 25 - (Alternative 3)
(C) अनुच्छेद 30 - (Alternative 4)
(D) अनुच्छेद 29 - (Alternative 1)

Question No.42

1.00

Bookmark

भारत का आधिकारिक आवास मूल्य सूचकांक (HPI) किसके द्वारा निर्धारित किया जाता है?

- (A) LIC हाउसिंग फाइनेंस लिमिटेड - (Alternative 2)
(B) राष्ट्रीय आवास बैंक - (Alternative 3)
(C) भारतीय रिज़र्व बैंक - (Alternative 1)
(D) श्रम ब्यूरो - (Alternative 4)

Question No.43

1.00

Bookmark

चन्द्रगुप्त मौर्य किसकी मदद से नंद को पराजित करने में सफल हुए?

- (A) कदमक - (Alternative 2)
(B) पाणिनि - (Alternative 1)
(C) बिन्दुसार - (Alternative 3)
(D) चाणक्य - (Alternative 4)

Question No.44

1.00

Bookmark

विभव स्थिरक (स्टैबलाइज़र) के रूप में किस डायोड का उपयोग व्यापक रूप से किया जाता है?

- (A) प्रकाश चालक डायोड - (Alternative 3)
(B) टनल डायोड - (Alternative 2)
(C) सोलर डायोड - (Alternative 4)
(D) ज़ेनर डायोड - (Alternative 1)

Question No.45

1.00

Bookmark

वेनेजुएला के घास के मैदानों को और किस रूप में जाना जाता है?

- (A) लोनास - (Alternative 2)
- (B) सहारा - (Alternative 4)
- (C) साहेल - (Alternative 3)
- (D) पम्पास - (Alternative 1)

Question No.46

1.00

Bookmark

नीलाम्बर सागौन को हाल ही में भौगोलिक उपदर्शन (GI) प्रदान किया गया। यह वृक्ष निम्न में से किस राज्य में पाया जाता है?

- (A) केरल - (Alternative 2)
- (B) आंध्रप्रदेश - (Alternative 4)
- (C) तेलंगाना - (Alternative 3)
- (D) तमिलनाडु - (Alternative 1)

Question No.47

1.00

Bookmark

इनमें से कौन सी भारतीय संविधान की नवीन विशेषता है?

- (A) मूल अधिकार - (Alternative 1)
- (B) राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांत - (Alternative 3)
- (C) आपातकालीन प्रावधान - (Alternative 4)
- (D) मूल कर्तव्य - (Alternative 2)

Question No.48

1.00

Bookmark

अनियमित प्रतिरोध के मापन के लिए निम्न में से किस परिपथ का उपयोग किया जाता है?

- (A) ब्रिज रेक्टिफायर - (Alternative 2)
- (B) ज़ेनर डायोड - (Alternative 3)
- (C) व्हीटस्टोन ब्रिज - (Alternative 1)
- (D) ट्रांजिस्टर - (Alternative 4)

Question No.49

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा अंग आयनों को नियंत्रित कर रक्त प्लाज्मा को अत्यधिक अम्लीय अथवा क्षारीय होने से बचाता है?

- (A) उदर - (Alternative 1)
- (B) वृक्क (किडनी) - (Alternative 4)
- (C) पित्ताशय - (Alternative 3)
- (D) आंत - (Alternative 2)

Question No.50

1.00

Bookmark

निम्न में से किस तत्व में धात्विक और अधात्विक दोनों विशेषताएं पायी जाती हैं?

- (A) कोलाइड - (Alternative 1)

(B) मेटलॉइड - (Alternative 2)

(C) ग्लुओन - (Alternative 3)

(D) एक्सिओन - (Alternative 4)

Question No.51

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसा निष्कर्ष एक तर्कसंगत संदेह से परे तार्किक तौर पर अनुपालन करता है?

कथन: सभी कुर्सियां चारपाई हैं। कुछ चारपाई कॉटन हैं। सभी कॉटन लाइट हैं।

निष्कर्ष:

i. कुछ चारपाई लाइट हैं।

ii. कुछ कुर्सियां कॉटन हैं।

iii. कुछ कुर्सियां लाइट हैं।

(A) केवल i और ii तर्कसंगत हैं - (Alternative 2)

(B) सभी तर्कसंगत हैं - (Alternative 1)

(C) केवल ii और iii तर्कसंगत हैं - (Alternative 3)

(D) केवल i तर्कसंगत है - (Alternative 4)

Question No.52

1.00

Bookmark

यदि दर्पण को छायांकित रेखा पर रखा जाये तो दिये गए चित्र की सही दर्पण छवि होगी-

KENNEL



(A)

KENNEL - (Alternative 1)

(B)

KENNEL - (Alternative 2)

(C)

KENNEL - (Alternative 3)

(D)

KENNEL - (Alternative 4)

Question No.53

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में GENIUS को TVMRFH के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में SMART को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) RNBSV - (Alternative 2)
(B) RNBSU - (Alternative 4)
(C) HNIZG - (Alternative 1)
(D) **HNZIG - (Alternative 3)**

Question No.54

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में विभिन्न अक्षरों के बीच संबंध कथन में दिया गया है। कथन से संबंधित दो निष्कर्ष दिये गए हैं।

कथन: $B \geq L = K < T = J$

निष्कर्ष:

- i) $B > T$
ii) $L = J$

निम्न विकल्पों में से उपयुक्त का चयन कीजिए।

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।
(A) B - (Alternative 2)
(B) **D - (Alternative 4)**
(C) A - (Alternative 1)
(D) C - (Alternative 3)

Question No.55

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिह्न का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

Z:P::M:??

- (A) A - (Alternative 1)
(B) B - (Alternative 2)
(C) D - (Alternative 4)
(D) **C - (Alternative 3)**

Question No.56

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

12, 17, 34, 39, 78, ?

- (A) 86 - (Alternative 4)
(B) **83 - (Alternative 1)**
(C) 85 - (Alternative 3)
(D) 84 - (Alternative 2)

Question No.57

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में VIVID को KXUFK के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में GLOOM को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) NJOOK - (Alternative 1)
(B) NIOOQ - (Alternative 3)

- (C) **NINOQ - (Alternative 4)**
(D) NIPPQ - (Alternative 2)

Question No.58

1.00

Bookmark

दी गयी आकृति के जल छवि का चयन विकल्पों से करें।

SELECT

- (A) **TEGCEL** - (Alternative 1)
- (B) **SEFECT** - (Alternative 3)
- (C) **SEFECT** - (Alternative 4)
- (D) **TCEJES** - (Alternative 2)

Question No.59

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच अक्षरों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

F, I, B, H, D

- (A) D - (Alternative 3)
- (B) H - (Alternative 1)
- (C) B - (Alternative 4)
- (D) **I - (Alternative 2)**

Question No.60

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

PNL, LJH, QOM, YVS, ZXV

- (A) PNL - (Alternative 2)
- (B) **YVS - (Alternative 3)**
- (C) ZXV - (Alternative 1)
- (D) LJH - (Alternative 4)

Question No.61

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

7 बक्से एक मेज पर रखे हुए हैं। प्रत्येक बॉक्स में अलग-अलग फल रखे हुए हैं। फलों के नाम सेब, संतरा, टमाटर, चेरी, केला, अमरुद और आम हैं। बक्सों को नीचे से क्रमशः 1, 2, 3 ... के क्रम में अंकित किया गया है।

- सेब सम संख्या वाले बक्से में हैं।
- चेरी सबसे ऊपर वाले बक्से में नहीं है।
- टमाटर बिलकुल बीच वाले बक्से में रखे हुए हैं।
- केले, टमाटर के ऊपर वाले किसी बक्से में हैं।
- अमरुद, सेब वाले बक्से के नीचे सम संख्या वाले बक्से में हैं।
- टमाटर, केले अथवा चेरी वाले बॉक्स के बगल वाले बॉक्स में नहीं हैं।
- आम, 5 नंबर के बक्से में नहीं हैं।

उपरोक्त अनुक्रम के आधार पर कौनसा विकल्प विषम है?

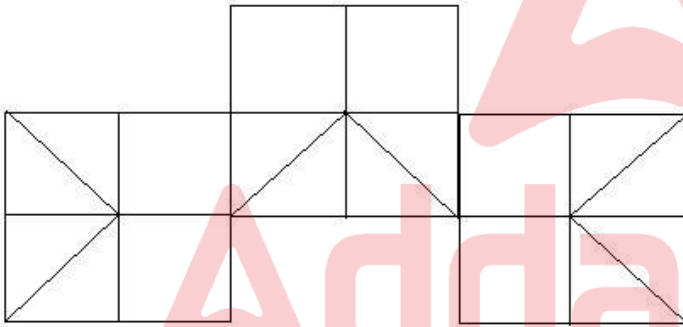
- (A) सेब - (Alternative 2)
- (B) संतरे - (Alternative 1)
- (C) आम - (Alternative 4)
- (D) चेरी - (Alternative 3)

Question No.62

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र में कितने वर्ग हैं?



- (A) 16 - (Alternative 4)
- (B) 12 - (Alternative 3)
- (C) 15 - (Alternative 1)
- (D) 13 - (Alternative 2)

Question No.63

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में अक्षरों के बीच संबंध दर्शाने वाले तीन कथन दिये गए हैं। उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष i, ii, और iii दिये गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए यह तय कीजिए कि कथनों के संबंध में कौनसा निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है।

कथन: $B = S \geq T < H = A$; $C > Q = U < T < D$; $F > E > D = K$

निष्कर्ष:

i) $C > D$

ii) $T < F$

iii) $B = A$

- (A) केवल iii - (Alternative 4)
- (B) केवल ii - (Alternative 2)

- (C) सभी - (Alternative 1)
(D) केवल ii और iii - (Alternative 3)

Question No.64

1.00

Bookmark

निम्न कथनों को पढ़िए और उनके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए।

A+B का अर्थ है A, B का पति है
A-B का अर्थ है A, B की पत्नी है
A*B का अर्थ है A, B की माँ है
A/B का अर्थ है A, B का पिता है

उपरोक्त जानकारी के आधार पर समीकरण $W+X*Y/Z$ के अनुसार W का Z की माँ से क्या संबंध है ?

- (A) ससुर - (Alternative 4)
(B) पिता - (Alternative 1)
(C) सास - (Alternative 2)
(D) अंकल - (Alternative 3)

Question No.65

1.00

Bookmark

एक आदमी की ओर इशारा करते हुए एक लड़के ने कहा, "वह मेरे पिता के कजिन के पिता की पत्नी के पुत्र के पिता हैं।" वह व्यक्ति लड़के के पिता से किस प्रकार संबंधित है?

- (A) अंकल - (Alternative 1)
(B) नेप्पू - (Alternative 3)
(C) दामाद - (Alternative 4)
(D) पुत्र - (Alternative 2)

Question No.66

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

40, 42, 45, 50, 57, ?

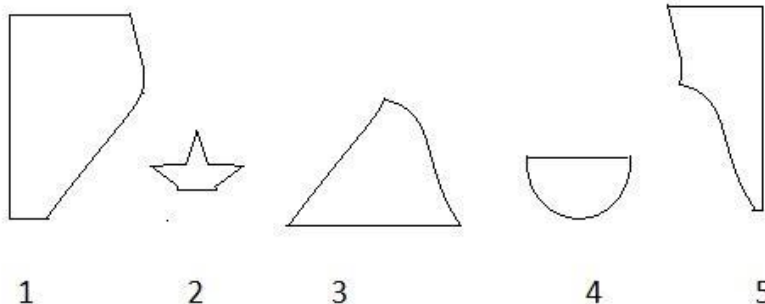
- (A) 48 - (Alternative 1)
(B) 58 - (Alternative 2)
(C) 70 - (Alternative 4)
(D) 68 - (Alternative 3)

Question No.67

1.00

Bookmark

निम्न विकल्पों में से उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो एक पूर्ण वर्ग बनाता हो (5 में से तीन चित्र नीचे दिये गए हैं):



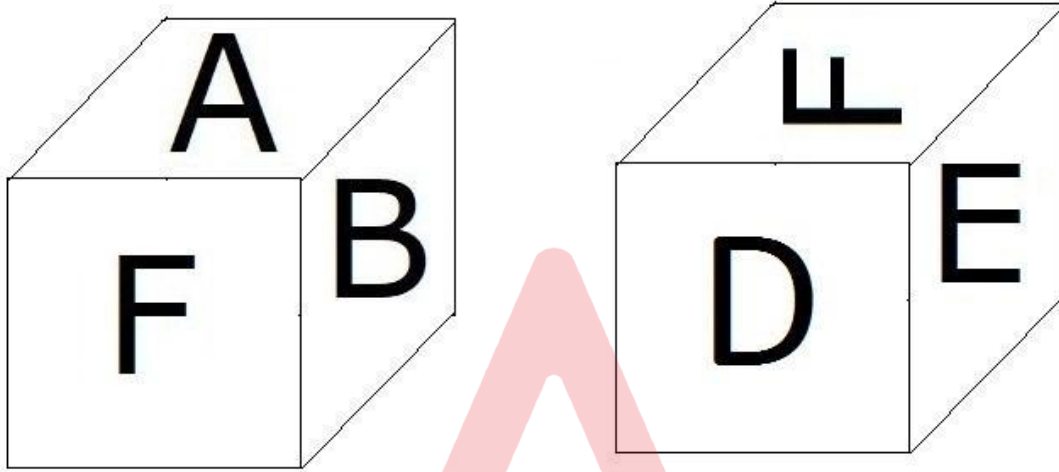
- (A) 2,3,4 - (Alternative 1)
 (B) 1,3,5 - (Alternative 4)
 (C) 1,4,5 - (Alternative 2)
 (D) 1,3,4 - (Alternative 3)

Question No.68

1.00

Bookmark

नीचे चित्र के अनुसार दर्शाये गए एक पांसे की सतहों पर 6 अक्षर A, B, C, D, E और F अंकित हैं। D अंकित सतह के विपरीत की सतह पर कौनसा अक्षर अंकित है?



- (A) A - (Alternative 3)
 (B) B - (Alternative 1)
 (C) C - (Alternative 2)
 (D) E - (Alternative 4)

Question No.69

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

7 बक्से एक मेज पर रखे हुए हैं। प्रत्येक बॉक्स में अलग-अलग फल रखे हुए हैं। फलों के नाम सेब, संतरा, टमाटर, चेरी, केला, अमरुद और आम हैं। बक्सों को नीचे से क्रमशः 1, 2, 3 ... के क्रम में अंकित किया गया है।

- i) सेब सम संख्या वाले बक्से में हैं।
- ii) चेरी सबसे ऊपर वाले बक्से में नहीं हैं।
- iii) टमाटर बिलकुल बीच वाले बक्से में रखे हुए हैं।
- iv) केले, टमाटर के ऊपर वाले किसी बक्से में हैं।
- v) अमरुद, सेब वाले बक्से के नीचे सम संख्या वाले बक्से में हैं।
- vi) टमाटर, केले अथवा चेरी वाले बॉक्स के बगल वाले बॉक्स में नहीं हैं।
- vii) आम, 5 नंबर के बक्से में नहीं हैं।

5 नंबर वाले बक्से में कौनसे फल हैं?

- (A) टमाटर - (Alternative 4)
 (B) संतरे - (Alternative 3)

(C) चेरी - (Alternative 1)

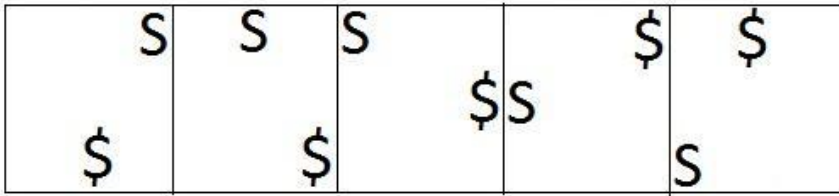
(D) केला - (Alternative 2)

Question No.70

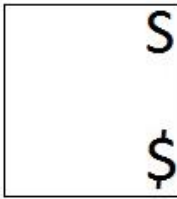
1.00

Bookmark

दी गयी श्रृंखला में आगे आने वाले उपयुक्त चित्र का चयन विकल्पों से करें?

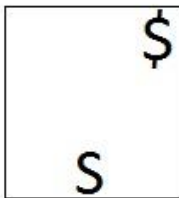


(A)



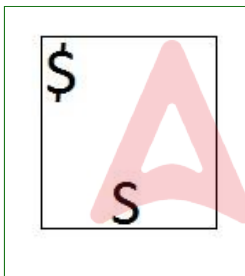
- (Alternative 3)

(B)



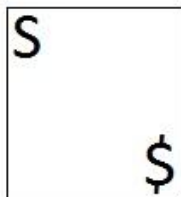
- (Alternative 4)

(C)



- (Alternative 2)

(D)



- (Alternative 1)

Question No.71

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

7 बक्से एक मेज पर रखे हुए हैं। प्रत्येक बॉक्स में अलग-अलग फल रखे हुए हैं। फलों के नाम सेब, संतरा, टमाटर, चेरी, केला, अमरुद और आम हैं। बक्सों को नीचे से क्रमशः 1, 2, 3 ... के क्रम में अंकित किया गया है।

i) सेब सम संख्या वाले बक्से में हैं।

- ii) चेरी सबसे ऊपर वाले वाले बक्से में नहीं हैं
- iii) टमाटर बिलकुल बीच वाले बक्से में रखे हुए हैं।
- iv) केले, टमाटर के ऊपर वाले किसी बक्से में हैं।
- v) अमरुद, सेब वाले बक्से के नीचे सम संख्या वाले बक्से में हैं।
- vi) टमाटर, केले अथवा चेरी वाले बॉक्स के बगल वाले बॉक्स में नहीं हैं।
- vii) आम, 5 नंबर के बक्से में नहीं हैं।

उपरोक्त क्रम के आधार पर निम्नलिखित में से कौनसा कथन गलत है?

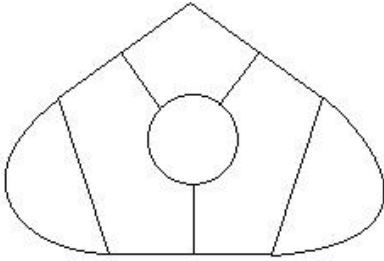
- (A) चेरी, सम संख्या वाले बक्से में हैं - (Alternative 3)
- (B) आम वाले बक्से के नीचे केवल दो बक्से हैं - (Alternative 4)
- (C) आम सबसे ऊपर वाले बक्से में नहीं हैं - (Alternative 2)
- (D) टमाटर, संतरे और आम के बीच वाले बक्से में हैं - (Alternative 1)

Question No.72

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र में सीधी रेखाओं की संख्या कितनी है?



- (A) 8 - (Alternative 3)
- (B) 14 - (Alternative 4)
- (C) 9 - (Alternative 2)
- (D) 12 - (Alternative 1)

Question No.73

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यहीं निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसा निष्कर्ष एक तर्कसंगत संदेह से परे तार्किक तौर पर अनुपालन करता है? कथन: सभी बैंगन छोड़े ह। सभी छोड़े नीली ह।

निष्कर्ष:

- i). कुछ छोड़े बैंगन ह।
- ii). सभी नीले रंग वाले छोड़े ह।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
 - B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
 - C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
 - D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
 - E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।
- (A) C - (Alternative 3)
 - (B) D - (Alternative 4)

- (C) B - (Alternative 2)
(D) A - (Alternative 1)

Question No.74

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिह्न का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।
2403:18::2510: ??

- (A) 12 - (Alternative 1)
(B) 16 - (Alternative 2)
(C) 20 - (Alternative 3)
(D) 24 - (Alternative 4)

Question No.75

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:
31, 32, 36, 45, 61, ?

- (A) 85 - (Alternative 3)
(B) 87 - (Alternative 2)
(C) 90 - (Alternative 1)
(D) 86 - (Alternative 4)

Question No.76

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उससे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसे निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?
कथन: प्रत्येक शुक्रवार को वर्षा होती है। आज शुक्रवार है।
निष्कर्ष:

- i). आज वर्षा होगी।
ii). कल वर्षा होना बंद होगी।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।
(A) E - (Alternative 4)
(B) C - (Alternative 3)
(C) A - (Alternative 1)
(D) B - (Alternative 2)

Question No.77

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:
13, 27, 56, 115, 234, ?

- (A) 476 - (Alternative 3)
(B) 479 - (Alternative 4)
(C) 470 - (Alternative 1)
(D) 473 - (Alternative 2)

Question No.78

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

Type:Keyboard::Call: ??

- (A) Guitar - (Alternative 3)
(B) Flute - (Alternative 2)
(C) Piano - (Alternative 1)
(D) **Telephone - (Alternative 4)**

Question No.79

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

Contract:Agreement::Oath: ??

- (A) Study - (Alternative 3)
(B) **Promise - (Alternative 1)**
(C) Speech - (Alternative 2)
(D) Write - (Alternative 4)

Question No.80

1.00

Bookmark

यदि A, B का कजिन है जिसके पिता A की माँ के भाई हैं। A के पिता का B के पिता से क्या संबंध है?

- (A) पिता - (Alternative 2)
(B) अंकल - (Alternative 3)
(C) **ब्रदर इन लॉ - (Alternative 1)**
(D) भाई - (Alternative 4)

Question No.81

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

Expert, Genius, Brainy, Skilful, Insane

- (A) Skilful - (Alternative 2)
(B) Genius - (Alternative 1)
(C) Brainy - (Alternative 3)
(D) **Insane - (Alternative 4)**

Question No.82

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए।

इसे जानने के बाद शायद आप अपने अगले परिवार की छुट्टी पर लक्जमबर्ग की यात्रा करना चाहेंगे: यूरोपियन यूनियन अपने देश में यातायात की भीड़ और प्रदूषण को कम करने के लिए, यूरोपियन यूनियन के छोटे देशों में ट्रेनों, ट्राम और बसों में किरायों को मुफ्त करने की मांग लगातार कर रहा है। वहां की गठबंधन सरकार के नवनिर्वाचित उदार प्रधानमंत्री ज़ेवियर बाटेल ने कहा "लक्समबर्ग के ग्रैंडी डच में 2020 की शुरुआत से सार्वजनिक वाहनों में यात्रा मुफ्त हो जाएगी।"

इस संबंध में लक्समबर्ग के मुख्य परिवहन संघ, एफ.एन.सी.टी.टी.एफ.ई.एल. -लैंड सेवर बैंड के प्रमुख जॉर्जेस मेरेंज ने अपनी चिंता व्यक्त करते हुए कहा कि अगर टिकट बेचने के लिए किसी की जरूरत नहीं होगी तो सरकार की यह योजना बेरोजगारी बढ़ाएगी। "जब

तक इसे मंजूरी नहीं दी जाती है, हम उसे स्वीकार नहीं कर सकते हैं।" हालांकि उन्होंने यह भी कहा कि वह भी चिंतित हैं कि इससे ग्रामीण क्षेत्रों में लोगों को मुफ्त यात्रा का लाभ नहीं मिलेगा।

कथन: लक्समबर्ग परिवहन संघ सरकार द्वारा लिए गए फैसले से खुश है।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

A -कथन पूर्णतः सत्य है।

B -कथन संभवतः सत्य है।

C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।

D -कथन पूर्णतः असत्य है।

(A) A - (Alternative 1)

(B) B - (Alternative 2)

(C) C - (Alternative 3)

(D) D - (Alternative 4)

Question No.83

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए।

इसे जानने के बाद शायद आप अपने अगले परिवार की छुट्टी पर लक्जमबर्ग की यात्रा करना चाहेंगे: यूरोपियन यूनियन अपने देश में यातायात की भीड़ और प्रदूषण को कम करने के लिए, यूरोपियन यूनियन के छोटे देशों में ट्रेनों, ट्राम और बसों में किरायों को मुफ्त करने की मांग लगातार कर रहा है। वहां की गठबंधन सरकार के नवनिर्वाचित उदार प्रधानमंत्री ज़ेवियर बाटेल ने कहा "लक्समबर्ग के ग्रैंडी डच में 2020 की शुरुआत से सार्वजनिक वाहनों में यात्रा मुफ्त हो जाएगी।"

इस संबंध में लक्समबर्ग के मुख्य परिवहन संघ, एफ.एन.सी.टी.टी.एफ.ई.एल. -लैंड सेवर बैंड के प्रमुख जॉर्जेस मेरेंज ने अपनी चिंता व्यक्त करते हुए कहा कि अगर टिकट बेचने के लिए किसी की जरूरत नहीं होगी तो सरकार की यह योजना बेरोजगारी बढ़ाएगी। "जब तक इसे मंजूरी नहीं दी जाती है, हम उसे स्वीकार नहीं कर सकते हैं।" हालांकि उन्होंने यह भी कहा कि वह भी चिंतित हैं कि इससे ग्रामीण क्षेत्रों में लोगों को मुफ्त यात्रा का लाभ नहीं मिलेगा।

कथन: यूरोपियन यूनियन अपने यहाँ के लोगों के बीच सार्वजनिक वाहनों को बढ़ावा देने के लिए ट्रेनों में यात्रा को मुफ्त करना चाहता है।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

A -कथन पूर्णतः सत्य है।

B -कथन संभवतः सत्य है।

C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।

D -कथन पूर्णतः असत्य है।

(A) C - (Alternative 3)

(B) A - (Alternative 1)

(C) D - (Alternative 4)

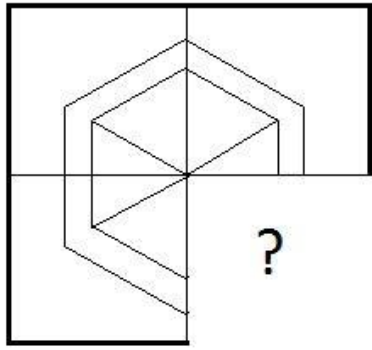
(D) B - (Alternative 2)

Question No.84

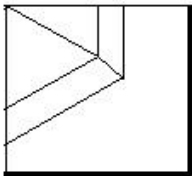
1.00

Bookmark

दिये गए चित्र को पूरा करने वाली सही आकृति का चयन विकल्पों में से कीजिए:

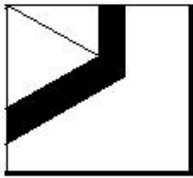


(A)



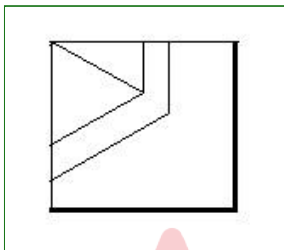
- (Alternative 4)

(B)



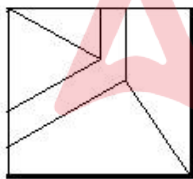
- (Alternative 1)

(C)



- (Alternative 3)

(D)



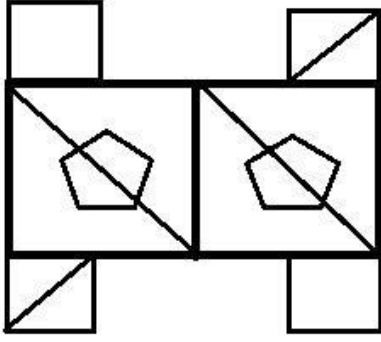
- (Alternative 2)

Question No.85

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते हैं?



- (A) 6 - (Alternative 2)
(B) 5 - (Alternative 3)
(C) 8 - (Alternative 1)
(D) 4 - (Alternative 4)

Question No.86

1.00

Bookmark

वृत्त की त्रिज्या को 16 गुना करने पर इसकी परिधि पूर्व के वृत्त की परिधि से कितने गुना बढ़ जाएगी?

- (A) 18 - (Alternative 4)
(B) 16 - (Alternative 2)
(C) 17 - (Alternative 3)
(D) 15 - (Alternative 1)

Question No.87

1.00

Bookmark

चक्रवृद्धि ब्याज पर कोई राशि 4 वर्षों में मूल राशि की तीन गुनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह अपनी मूल राशि की 81 गुनी हो जाएगी?

- (A) 16 - (Alternative 2)
(B) 14 - (Alternative 1)
(C) 18 - (Alternative 3)
(D) 20 - (Alternative 4)

Question No.88

1.00

Bookmark

हामिद, क्लिमेंट और गणेश के वेतनों का अनुपात 3:5:7 है। यदि गणेश को हामिद से 868 रू अधिक मिलते हैं, तो क्लिमेंट का वेतन (रू. में) कितना है?

- (A) 1,085 - (Alternative 4)
(B) 1,083 - (Alternative 1)
(C) 1,086 - (Alternative 3)
(D) 1,084 - (Alternative 2)

Question No.89

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$225^2 \times 60 \div 15^5 \times 1021 = ?$$

- (A) 4054 - (Alternative 3)
(B) 4064 - (Alternative 1)
(C) 4084 - (Alternative 4)
(D) 4074 - (Alternative 2)

Question No.90

1.00

Bookmark

एक सहायक परियोजना पर आधारित अंग्रेजी कंपनी में 623 पुरुष और 623 महिला कार्यकर्ता हैं। सभी कर्मचारियों की औसत उत्पादकता 72 कॉल्स/दिन है। एक पुरुष कार्यकर्ता यदि 72 कॉल्स/दिन प्राप्त करता है, तो महिला कर्मचारियों द्वारा प्रतिदिन प्राप्त की जाने वाली कॉल्स की संख्या कितनी होगी?

- (A) 71 - (Alternative 1)
(B) 72 - (Alternative 2)
(C) 73 - (Alternative 3)
(D) 74 - (Alternative 4)

Question No.91

1.00

Bookmark

एक बल्ब निर्माता कंपनी ने पाया कि उनके कुल उत्पाद का 13% भाग खराब निकल गया। यदि सही उत्पादों की संख्या 4698 है, तो खराब उत्पादों की संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 702 - (Alternative 3)
(B) 703 - (Alternative 4)
(C) 700 - (Alternative 1)
(D) 701 - (Alternative 2)

Question No.92

1.00

Bookmark

किसी वस्तु को 423 रुपए में बेचने पर उसी वस्तु को समान दर से 743 रुपए में बेचने पर प्राप्त लाभ से 60 % की हानि होती है। उस वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए? (रू. में)

- (A) 523 - (Alternative 3)
(B) 533 - (Alternative 2)
(C) 513 - (Alternative 4)
(D) 543 - (Alternative 1)

Question No.93

1.00

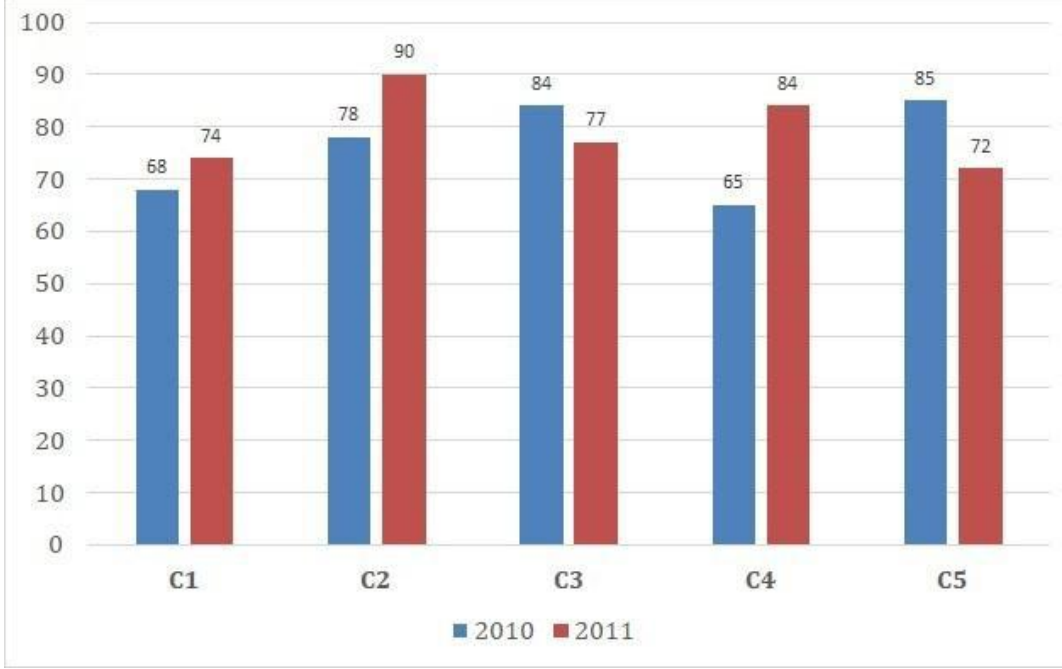
Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुयी पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

शाखा C2 की दोनों वर्षों में हुयी कुल बिक्री और शाखा C4 की दोनों वर्षों में हुयी कुल बिक्री का अनुपात ज्ञात कीजिए?



- (A) 168:149 - (Alternative 4)
(B) 168:143 - (Alternative 2)
(C) 166:141 - (Alternative 1)
(D) 166:145 - (Alternative 3)

Question No.94

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति एक समबाहु त्रिभुजाकार मैदान की सतह पर 12 kmph, 14 kmph और 6 kmph की गति से यात्रा करता है। उसकी औसत गति ज्ञात कीजिए? (kmph में)

- (A) 9.33 - (Alternative 2)
(B) 8.33 - (Alternative 1)
(C) 7.33 - (Alternative 3)
(D) 6.33 - (Alternative 4)

Question No.95

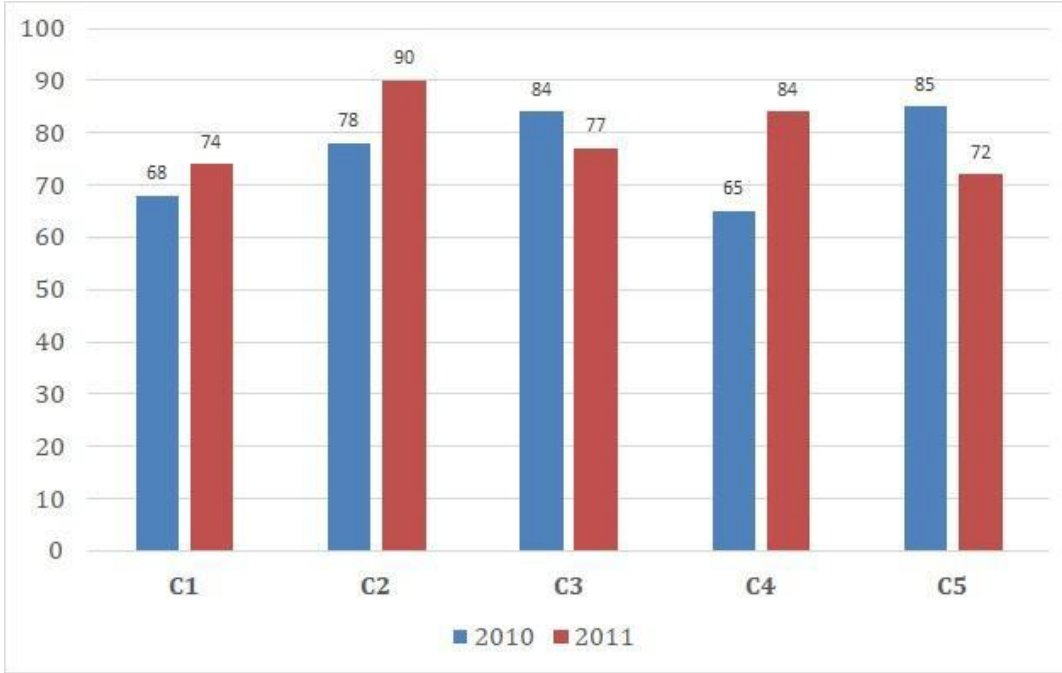
1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए? एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुयी पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

वर्ष 2010 में सभी शाखाओं की बिक्री का औसत (हजार में) ज्ञात कीजिए?



- (A) 78 - (Alternative 3)
(B) 76 - (Alternative 2)
(C) 80 - (Alternative 4)
(D) 74 - (Alternative 1)

Question No.96

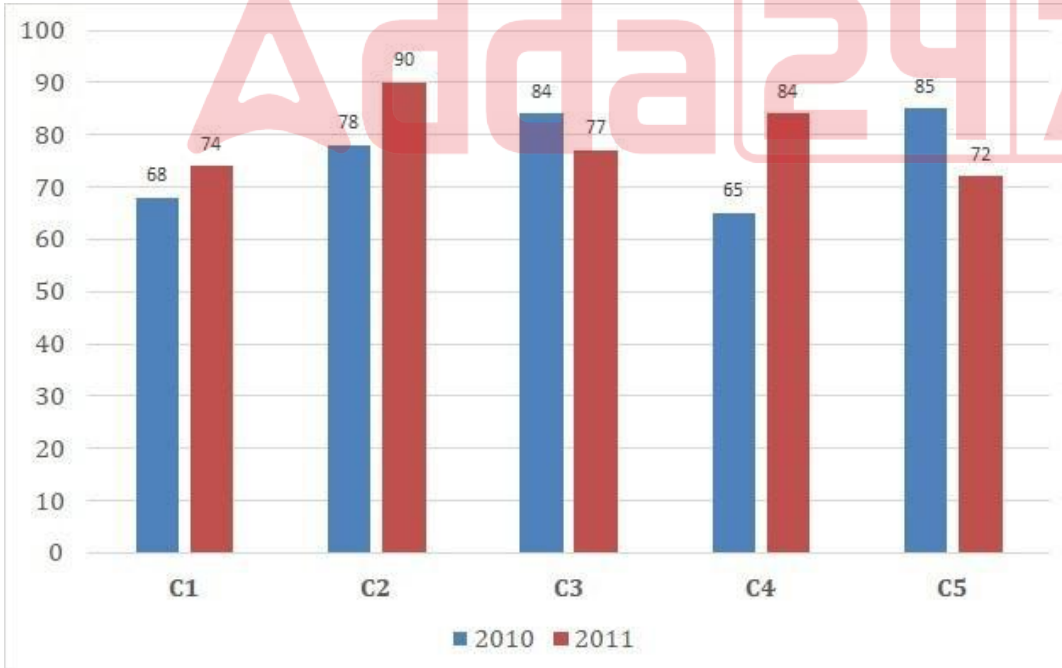
1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए? एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुयी पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

दोनों वर्षों में कंपनी की शाखाओं C1, C3 और C5 की एकसाथ कुल बिक्री (हजार में) ज्ञात कीजिए?



- (A) 462 - (Alternative 4)
(B) 460 - (Alternative 3)
(C) 458 - (Alternative 2)

(D) 456 - (Alternative 1)

Question No.97

1.00

Bookmark

शीला अपनी सामान्य गति की (17/18) गति से चलकर एक निश्चित दूरी सामान्य गति में लगने वाले समय से 5 मिनट अधिक में तय कर पाती है। वह निश्चित दूरी तय करने में उसके द्वारा लगने वाले सामान्य समय की गणना कीजिए? (मिनट में)

- (A) 83 - (Alternative 3)
(B) 82 - (Alternative 4)
(C) 85 - (Alternative 2)
(D) 84 - (Alternative 1)

Question No.98

1.00

Bookmark

238 m लम्बे पुल को पार करने में एक ट्रेन 53 सेकंड का समय लेती है। यदि वही ट्रेन एक साइन बोर्ड को पार करने में 19 सेकंड का समय लेती है, तो ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए? (m में)

- (A) 123 - (Alternative 2)
(B) 113 - (Alternative 1)
(C) 133 - (Alternative 3)
(D) 143 - (Alternative 4)

Question No.99

1.00

Bookmark

समान राशि पर, सामान्य ब्याज दर पर दो वर्षों में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज की राशियों का अंतर 64 रूपए है। यदि ब्याज दर 4% वार्षिक हो, तो निवेशित राशि की गणना (रू. में) कीजिए?

- (A) 44,000 - (Alternative 3)
(B) 46,000 - (Alternative 4)
(C) 42,000 - (Alternative 2)
(D) 40,000 - (Alternative 1)

Question No.100

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में रखे हुए 65 नोटबुक का औसत भार 6.5 kg है। बॉक्स में 1 नोटबुक और रखने पर इसका औसत भार 6.6 kg हो जाता है। नये नोटबुक का भार ज्ञात कीजिए? (kg में)

- (A) 13.2 - (Alternative 2)
(B) 13.1 - (Alternative 1)
(C) 13.3 - (Alternative 3)
(D) 13.4 - (Alternative 4)

Question No.101

1.00

Bookmark

विमल फ्रेंच में 80 में से 42 अंक, अंग्रेजी में 100 में से 88 अंक, स्पैनिश में 70 में से 40 अंक और जैपनीज़ में 50 में से 40 अंक प्राप्त करता है। उसके द्वारा प्राप्त अंकों का कुल प्रतिशत ज्ञात कीजिए? (% में)

- (A) 80 - (Alternative 4)
(B) 50 - (Alternative 1)
(C) 60 - (Alternative 2)
(D) 70 - (Alternative 3)

Question No.102

1.00

Bookmark

उन संख्याओं का गुणनफल ज्ञात कीजिए जिनका लघुत्तम समापवर्त्य (ल.स.) 8881 और महत्तम समापवर्तक (म.स.) 1 है?

- (A) 7771 - (Alternative 3)
(B) 8881 - (Alternative 1)
(C) 9991 - (Alternative 2)
(D) 6661 - (Alternative 4)

Question No.103

1.00

Bookmark

972 मोबाइल किसी कक्षा के छात्रों को बराबर-बराबर संख्या में कितने तरीकों से बांटे जा सकते हैं?

- (A) 22 - (Alternative 4)
(B) 18 - (Alternative 2)
(C) 16 - (Alternative 1)
(D) 20 - (Alternative 3)

Question No.104

1.00

Bookmark

कांच के एक वर्गाकार टुकड़े का क्षेत्रफल 1225 cm^2 है, जो एक मेज के ऊपर रखा हुआ है। कांच के टुकड़े और मेज की एक भुजा के बीच की चौड़ाई 9 cm है। मेज की लंबाई ज्ञात कीजिए? (cm में)

- (A) 51 - (Alternative 1)
(B) 52 - (Alternative 2)
(C) 50 - (Alternative 4)
(D) 53 - (Alternative 3)

Question No.105

1.00

Bookmark

एक दुकानदार किसी वस्तु के क्रय मूल्य में 43% की बढ़ोत्तरी करके उसपर मूल्य अंकित करने के पश्चात उसकी बिक्री पर 43% की छूट रखता है। तो उसे होने वाले कुल प्रतिशत लाभ अथवा हानि को ज्ञात कीजिए?

- (A) 16.67% हानि - (Alternative 1)
(B) 18.49% हानि - (Alternative 4)
(C) 18.49% लाभ - (Alternative 3)
(D) 16.67% लाभ - (Alternative 2)

Question No.106

1.00

Bookmark

एक दुकानदार एक उत्पाद को 2,673 रूपए में बेचकर उसपर 12.5% का लाभ कमाता है। उस वस्तु के क्रय मूल्य का आधा कितने रूपए के बराबर होगा? (रू. में)

- (A) 1,177 - (Alternative 2)
(B) 1,188 - (Alternative 3)
(C) 1,166 - (Alternative 1)
(D) 1,199 - (Alternative 4)

Question No.107

1.00

Bookmark

7,000 रूपए, 8% वार्षिक की साधारण ब्याज दर पर निवेश किये गए। यदि 5 वर्षों बाद वह राशि निकाल ली जाती है और आधी राशि को शेयर बाज़ार में निवेश कर दिया जाता है, तो शेष बची राशि (रू. में) कितनी होगी?

- (A) 4,900 - (Alternative 4)

- (B) 4,700 - (Alternative 2)
(C) 4,600 - (Alternative 1)
(D) 4,800 - (Alternative 3)

Question No.108

1.00

Bookmark

मार्टिन अपने वेतन का 13% हिस्सा दृष्टिहीनों की एक संस्था को, 12% अनार्थों की संस्था को, 14% दिव्यांगों की संस्था को दान देता है और वह अपने वेतन का 16% हिस्सा मेडिकल कैम्प की स्थापना में मदद के रूप में देता है। शेष 41,400 ₹. वह मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा करता है। अनार्थों की संस्था को वह कितनी राशि दान करता है?

- (A) 11040 ₹ - (Alternative 1)
(B) 13040 ₹ - (Alternative 3)
(C) 12040 ₹ - (Alternative 2)
(D) 14040 ₹ - (Alternative 4)

Question No.109

1.00

Bookmark

63 लीटर मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 3:4 है। यदि यह अनुपात बदलकर 3:5 हो जाता है, तो मिश्रण में मिलाए गए अतिरिक्त पानी की मात्रा ज्ञात कीजिए। (लीटर में)

- (A) 9 - (Alternative 1)
(B) 7 - (Alternative 3)
(C) 6 - (Alternative 4)
(D) 8 - (Alternative 2)

Question No.110

1.00

Bookmark

x का मान ज्ञात कीजिए:

$$\frac{2}{5}(x) + \frac{3}{10}(x) - \frac{3}{5}(x) = 479$$

- (A) 4890 - (Alternative 3)
(B) 5190 - (Alternative 4)
(C) 4790 - (Alternative 2)
(D) 4690 - (Alternative 1)

Question No.111

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में 3:5:7 के अनुपात में भिन्न प्रकार के पुराने सिक्के हैं, जिनके मूल्य क्रमशः 1 ₹, 5 ₹ और 10 ₹ हैं। यदि सिक्कों का कुल मूल्य 392 ₹ हो, तो 10 ₹ के मूल्य वाले सिक्कों की कुल संख्या कितनी होगी?

- (A) 26 - (Alternative 3)
(B) 25 - (Alternative 1)
(C) 27 - (Alternative 4)
(D) 28 - (Alternative 2)

Question No.112

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति 15 kmph की गति से साइकिल चलाकर हॉस्टल से कॉलेज 3 मिनट की देरी से पहुँचता है। यदि वह 20 kmph की गति से साइकिल चलाता तो 3 मिनट जल्दी पहुँच जाता। हॉस्टल और कॉलेज के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए? (km में)

- (A) 6 - (Alternative 4)
(B) 4 - (Alternative 2)
(C) 3 - (Alternative 1)
(D) 5 - (Alternative 3)

Question No.113

1.00

Bookmark

$23\sqrt{3}$ सेमी. विकर्ण वाले घन को पिघलाकर घनाभ बनाने पर, उसकी ऊंचाई कितनी होगी, यदि घनाभ की लंबाई घन की भुजा के बराबर है और घनाभ की चौड़ाई 11.5 cm है। (cm से)

- (A) 44 - (Alternative 3)
(B) 43 - (Alternative 4)
(C) 46 - (Alternative 1)
(D) 45 - (Alternative 2)

Question No.114

1.00

Bookmark

किसी संख्या को 119 से विभाजित करने पर 13 शेष बचता है। उसी संख्या को 17 से विभाजित करने पर शेषफल कितना प्राप्त होगा?

- (A) 11 - (Alternative 2)
(B) 12 - (Alternative 3)
(C) 10 - (Alternative 1)
(D) 13 - (Alternative 4)

Question No.115

1.00

Bookmark

एक गिफ्ट बॉक्स में 10 चूड़ियाँ हैं। पहली 4 का औसत भार 51 ग्राम है और बाकी 6 चूड़ियों का औसत भार 52 ग्राम है। सभी चूड़ियों का कुल औसत भार (ग्राम में) ज्ञात कीजिए?

- (A) 51.2 - (Alternative 1)
(B) 51.4 - (Alternative 2)
(C) 51.6 - (Alternative 3)
(D) 51.8 - (Alternative 4)

Question No.116

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$13.57 + 12.35 + 13.67 - 24.68 = 3 \times ?$$

- (A) 4.97 - (Alternative 3)
(B) 3.97 - (Alternative 1)
(C) 6.97 - (Alternative 4)

(D) 5.97 - (Alternative 2)

Question No.117

1.00

Bookmark

स्टेशन मास्टर ने एक आयताकार डिजिटल बोर्ड की लंबाई 7% बढ़ाने और चौड़ाई 3% घटाने का निर्णय लिया। बोर्ड के क्षेत्रफल में होने वाला कुल परिवर्तन ज्ञात कीजिए?

- (A) 5.67% वृद्धि - (Alternative 4)
(B) 3.79% वृद्धि - (Alternative 2)
(C) 5.67% कमी - (Alternative 3)
(D) 3.79% कमी - (Alternative 1)

Question No.118

1.00

Bookmark

आमिर 800 गिफ्ट्स 4 बच्चों में बांटता है। पहले बच्चे के हिस्से में आया गिफ्ट, दूसरे बच्चे के हिस्से में आए गिफ्ट का दोगुना, तीसरे बच्चे के हिस्से में आए गिफ्ट का तीन गुना और चौथे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का चार गुना, ये सब बराबर हैं। पहले और दूसरे दोनों बच्चों को कुल मिलाकर कितने गिफ्ट मिले?

- (A) 476 - (Alternative 2)
(B) 676 - (Alternative 3)
(C) 876 - (Alternative 1)
(D) 576 - (Alternative 4)

Question No.119

1.00

Bookmark

324! में अनुगामी शून्यों (trailing Zeros) की संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 76 - (Alternative 2)
(B) 78 - (Alternative 3)
(C) 74 - (Alternative 1)
(D) 80 - (Alternative 4)

Question No.120

1.00

Bookmark

x का मान ज्ञात कीजिए:

$$\sqrt{225} \div 15 + \sqrt{256} = 1 \times x$$

- (A) 18 - (Alternative 2)
(B) 19 - (Alternative 3)
(C) 17 - (Alternative 1)
(D) 21 - (Alternative 4)

Roll No:

Registration No:

Name:

Date: 12-Jan-2019

Examination: Online Examination - SI

Section 1 - Online Examination

Question No.1

RPF SI 12 JAN-2019, SHIFT-1



क्लोरोएथेन का सामान्य नाम क्या

- (A) मेथेलीन क्लोराइड - (Alternative 3)
- (B) विनाइल क्लोराइड - (Alternative 1)
- (C) क्लोरोफॉर्म - (Alternative 2)
- (D) कार्बन टेट्राक्लोराइड - (Alternative 4)

Question No.2

1.00

Bookmark

निम्न में से जिम्नास्टिक्स से कौनसा शब्द संबंधित नहीं है?

- (A) बैकवर्ड रोल - (Alternative 4)
- (B) फॉरवर्ड रोल - (Alternative 3)
- (C) बैलेंस - (Alternative 1)
- (D) गली पॉइंट - (Alternative 2)

Question No.3

1.00

Bookmark

केंद्र और राज्यों के बीच शक्तियों के वितरण का प्रावधान भारतीय संविधान की किस अनुसूची में किया गया है?

- (A) सातवीं अनुसूची - (Alternative 3)
- (B) पांचवी अनुसूची - (Alternative 1)
- (C) 10वीं अनुसूची - (Alternative 4)
- (D) छठी अनुसूची - (Alternative 2)

Question No.4

1.00

Bookmark

अरमाकोंडा शिखर किस पर्वत श्रृंखला में स्थित है?

- (A) हरिश्चंद्र पर्वत श्रृंखला - (Alternative 2)
- (B) पश्चिमी घाट - (Alternative 1)
- (C) अरावली पर्वतश्रृंखला - (Alternative 4)
- (D) पूर्वी घाट - (Alternative 3)

Question No.5

1.00

Bookmark

कन्नौज का युद्ध किसके बीच लड़ा गया?

- (A) मुगल और बहादुर शाह - (Alternative 3)
-

- (B) मुगल और इलियास शाह - (Alternative 1)
(C) मुगल और हेमू - (Alternative 2)
(D) **मुगल और शेर शाह - (Alternative 4)**

Question No.6

1.00

Bookmark

स्वेज़ नहर जोड़ती है-

- (A) काला सागर को कैस्पियन सागर से - (Alternative 2)
(B) लाल सागर को अरब सागर से - (Alternative 4)
(C) **भू-मध्य सागर को लाल सागर से - (Alternative 3)**
(D) लाल सागर को काला सागर से - (Alternative 1)

Question No.7

1.00

Bookmark

तरल माध्यम में किसी वस्तु की घूर्णन गति की घटना का निरीक्षण _____ द्वारा किया जा सकता है।

- (A) सापेक्ष प्रभाव - (Alternative 4)
(B) चुम्बकीय प्रभाव - (Alternative 3)
(C) स्पिन प्रभाव - (Alternative 2)
(D) **मैग्नस प्रभाव - (Alternative 1)**

Question No.8

1.00

Bookmark

उर्दू का प्रसिद्ध गीत 'सारे जहाँ से अच्छा' किसने लिखा?

- (A) अब्दुल हमीद लाहौरी - (Alternative 2)
(B) **मुहम्मद इकबाल - (Alternative 3)**
(C) अबुल फज़ल - (Alternative 4)
(D) मिर्ज़ा ग़ालिब - (Alternative 1)

Question No.9

1.00

Bookmark

FIFA का पूर्णरूप है-

- (A) Federation Internationale de Freestyle Swimming Association - (Alternative 2)
(B) **Federation Internationale de Football Association - (Alternative 3)**
(C) Federation Internationale de Fencing Association - (Alternative 1)
(D) Federation Internationale de Fishing Association - (Alternative 4)

Question No.10

1.00

Bookmark

संविधान के अनुच्छेद 15 में किसी भी नागरिक के _____ के आधार पर भेदभाव के निषेध का उल्लेख है।

- (A) वर्ण, जाति और निवास - (Alternative 2)
(B) धर्म, वर्ण और निवास - (Alternative 1)
(C) जन्मस्थान, लिंग और धर्म - (Alternative 4)
(D) **धर्म, जाति, लिंग अथवा जन्मस्थान - (Alternative 3)**

Question No.11

1.00

Bookmark

उत्तरी गोलार्द्ध में कॉरिऑलिस बल किस दिशा से आने वाली हवाओं को निष्प्रभावी कर देता है?

- (A) सीधी - (Alternative 2)
(B) दायीं - (Alternative 4)
(C) विपरीत - (Alternative 3)
(D) बायीं - (Alternative 1)

Question No.12

1.00

Bookmark

ज़ैन-उल-अबिदीन अपने सहिष्णु विचारों के लिए जाना जाता था। वह किस साम्राज्य का सुल्तान था?

- (A) मालवा - (Alternative 2)
(B) गुजरात - (Alternative 1)
(C) कश्मीर - (Alternative 4)
(D) बंगाल - (Alternative 3)

Question No.13

1.00

Bookmark

निम्न में से किस शब्द का संबंध कुश्ती के खेल से है?

- (A) नेल्सन - (Alternative 4)
(B) जॉकी - (Alternative 3)
(C) ऑफ ड्राइव - (Alternative 1)
(D) सर्विस - (Alternative 2)

Question No.14

1.00

Bookmark

केंद्र और राज्यों के बीच संबंधों का विवरण संविधान के किस भाग में दिया गया है?

- (A) ग्यारहवें भाग में - (Alternative 3)
(B) तेरहवें भाग में - (Alternative 4)
(C) 9वें भाग में - (Alternative 1)
(D) बारहवें भाग में - (Alternative 2)

Question No.15

1.00

Bookmark

बग़दाद किस नदी के किनारे स्थित है?

- (A) फ़रात नदी - (Alternative 1)
(B) लूणी नदी - (Alternative 4)
(C) दज़ला नदी - (Alternative 3)
(D) नील नदी - (Alternative 2)

Question No.16

1.00

Bookmark

राज्यपाल का कार्यकाल कब तक होता है?

- (A) पाँच वर्ष की निश्चित अवधि तक - (Alternative 2)
(B) मुख्यमंत्री की सहमति तक - (Alternative 3)
(C) राष्ट्रपति की इच्छानुसार - (Alternative 1)
(D) इनमें से कोई नहीं - (Alternative 4)

Question No.17

1.00

Bookmark

एशिया की सबसे लंबी नदी निम्न में से कौनसी है?

- (A) यांग्त्सीक्यांग नदी - (Alternative 4)
(B) ब्रह्मपुत्रा नदी - (Alternative 3)
(C) मेकांग नदी - (Alternative 2)
(D) ह्वांगहो नदी - (Alternative 1)

Question No.18

1.00

Bookmark

भारतीय संविधान की 9वीं अनुसूची के अंतर्गत कौनसा अनुच्छेद शामिल है?

- (A) अनुच्छेद 102 - (Alternative 4)
(B) अनुच्छेद 4 - (Alternative 3)
(C) अनुच्छेद 243 - (Alternative 2)
(D) अनुच्छेद 31-B - (Alternative 1)

Question No.19

1.00

Bookmark

भारतीय संविधान के मौलिक अधिकारों का प्रावधान किस संविधान से लिया गया है?

- (A) इंग्लैंड के संविधान - (Alternative 2)
(B) दक्षिण अफ्रिका के संविधान - (Alternative 4)
(C) संयुक्त राज्य अमेरिका के संविधान - (Alternative 1)
(D) फ्रांस के संविधान - (Alternative 3)

Question No.20

1.00

Bookmark

मंत्रिपरिषद के सदस्यों की अधिकतम संख्या का निर्धारण किस संविधान संशोधन अधिनियम द्वारा किया गया?

- (A) 91वां संविधान संशोधन - (Alternative 3)
(B) 99वां संविधान संशोधन - (Alternative 1)
(C) 86वां संविधान संशोधन - (Alternative 2)
(D) 97वां संविधान संशोधन - (Alternative 4)

Question No.21

1.00

Bookmark

निम्न में से किस नृत्य शैली को मोहिनी नृत्य के रूप में जाना जाता है?

- (A) कथक - (Alternative 4)
(B) मोहिनीअट्टम - (Alternative 2)
(C) भरतनाट्यम - (Alternative 1)

(D) ओडीसी - (Alternative 3)

Question No.22

1.00

Bookmark

2011 की जनगणना के अनुसार कुल कृषि श्रमिकों में महिलाओं का प्रतिशत कितना है?

- (A) 55 प्रतिशत - (Alternative 1)
- (B) 40 प्रतिशत - (Alternative 2)
- (C) 60 प्रतिशत - (Alternative 4)
- (D) 35 प्रतिशत - (Alternative 3)

Question No.23

1.00

Bookmark

निम्न में से किस खेल की उत्पत्ति एशिया महाद्वीप में नहीं हुई?

- (A) कबड्डी - (Alternative 4)
- (B) लूडो - (Alternative 3)
- (C) शतरंज - (Alternative 1)
- (D) फुटबॉल - (Alternative 2)

Question No.24

1.00

Bookmark

बजट घाटे की अवधारणाओं में प्राथमिक घाटे का अर्थ क्या है?

- (A) राजकोषीय घाटे और ब्याज भुगतान के बीच अंतर - (Alternative 4)
- (B) कुल राजस्व व्यय और कुल राजस्व के बीच का अंतर - (Alternative 1)
- (C) कुल व्यय और कुल राजस्व प्राप्तियों के योग के बीच का अंतर - (Alternative 2)
- (D) कुल व्यय और बिना उधार के कुल राजस्व के बीच का अंतर - (Alternative 3)

Question No.25

1.00

Bookmark

निम्न में से किसका यह मानना है कि अर्थशास्त्र जीवन के सामान्य व्यवसायों में मानव व्यवहार का अध्ययन है?

- (A) रॉबिन - (Alternative 4)
- (B) कार्ल मार्क्स - (Alternative 2)
- (C) एडम स्मिथ - (Alternative 3)
- (D) अल्फ्रेड मार्शल - (Alternative 1)

Question No.26

1.00

Bookmark

धुआँधार जलप्रपात किस नदी पर स्थित है?

- (A) गोदावरी - (Alternative 2)
- (B) ताप्ती - (Alternative 3)
- (C) चंबल - (Alternative 1)
- (D) नर्मदा - (Alternative 4)

Question No.27

1.00

Bookmark

प्रसिद्ध नाटक 'मृच्छकटिकम्' किसने लिखा?

- (A) भास - (Alternative 2)
(B) अश्वघोष - (Alternative 1)
(C) भवभूति - (Alternative 3)
(D) शूद्रक - (Alternative 4)

Question No.28

1.00

Bookmark

कैंसर के इलाज में बाह्य विकिरण थेरेपी में निम्न में से किसका उपयोग किया जाता है?

- (A) कोबाल्ट 60 - (Alternative 1)
(B) आयोडीन 131 - (Alternative 4)
(C) प्लूटोनियम 238 - (Alternative 2)
(D) हाइड्रोजन-3 - (Alternative 3)

Question No.29

1.00

Bookmark

महिलाओं का लिंग परीक्षण किन ओलंपिक खेलों से शुरू हुआ?

- (A) 1966 - (Alternative 2)
(B) 1968 - (Alternative 3)
(C) 1970 - (Alternative 1)
(D) 1969 - (Alternative 4)

Question No.30

1.00

Bookmark

किस समूह के सदस्य को आमतौर पर स्पंज कहा जाता है?

- (A) टिनोफोरा - (Alternative 2)
(B) सीलेन्टरेटा - (Alternative 1)
(C) पोरिफेरा - (Alternative 4)
(D) प्लेटीहेल्मिन्थीज - (Alternative 3)

Question No.31

1.00

Bookmark

भारतीय संसद में, प्रधानमंत्री की नियुक्ति संसद के किस सदन द्वारा की जाती है?

- (A) केवल उच्च सदन द्वारा - (Alternative 2)
(B) राष्ट्रपति के विवेकानुसार - (Alternative 4)
(C) केवल निम्न सदन द्वारा - (Alternative 1)
(D) उच्च अथवा निम्न किसी भी सदन द्वारा की जा सकती है। - (Alternative 3)

Question No.32

1.00

Bookmark

युक्तिपूर्ण विनिवेश के लिए न्यूनतम कितने प्रतिशत शेयरों को छोड़ना होगा?

- (A) 100 प्रतिशत - (Alternative 4)

- (B) 76 प्रतिशत - (Alternative 2)
(C) 51 प्रतिशत - (Alternative 3)
(D) 26 प्रतिशत - (Alternative 1)

Question No.33

1.00

Bookmark

भारत और पाकिस्तान के बीच की सीमारेखा क्या कहलाती है?

- (A) रेडक्लिफ़ लाइन - (Alternative 4)
(B) मैगिनोट लाइन - (Alternative 3)
(C) मैकमोहन लाइन - (Alternative 2)
(D) डूरंड लाइन - (Alternative 1)

Question No.34

1.00

Bookmark

कोशिकांगों में पायी जाने वाली दो बेलनाकार संरचनाएं जिन्हें सेंट्रीओल कहा जाता है, निम्न में से कौनसी हैं?

- (A) सिलिया - (Alternative 2)
(B) कशाभिका - (Alternative 3)
(C) सेंट्रोसोम - (Alternative 1)
(D) राइबोसोम - (Alternative 4)

Question No.35

1.00

Bookmark

एक कोशिका अथवा कर्तोक द्वारा सम्पूर्ण पौधे को विकसित करने की क्षमता क्या कहलाती है?

- (A) पूर्ण शक्तता - (Alternative 2)
(B) उत्परिवर्तन प्रजनन - (Alternative 4)
(C) सूक्ष्मप्रवर्धन - (Alternative 1)
(D) कायिक संकरण - (Alternative 3)

Question No.36

1.00

Bookmark

पिछोला झील निम्न में से किस राज्य में स्थित है?

- (A) महाराष्ट्र - (Alternative 2)
(B) मध्यप्रदेश - (Alternative 3)
(C) गुजरात - (Alternative 1)
(D) राजस्थान - (Alternative 4)

Question No.37

1.00

Bookmark

स्लोप वाली या बैटर दीवारें किस सल्तनत के स्थापत्य की प्रमुख विशेषता हैं?

- (A) गुलाम - (Alternative 1)
(B) लोदी - (Alternative 3)
(C) तुगलक़ - (Alternative 4)
(D) खिलज़ी - (Alternative 2)

Question No.38

1.00

Bookmark

राज्यपाल द्वारा रोके गए किसी राज्य अधिनियम के संबंध में राष्ट्रपति के पास किस किस प्रकार का निषेधाधिकार (वीटो) होता है?

- (A) पॉकेट निषेधाधिकार - (Alternative 2)
- (B) **पूर्ण निषेधाधिकार - (Alternative 3)**
- (C) निलंबन निषेधाधिकार - (Alternative 1)
- (D) योग्य निषेधाधिकार - (Alternative 4)

Question No.39

1.00

Bookmark

कार्बनिक यौगिकों में बांड की लंबाई और बांड की ताप धारिता को निम्न में से क्या प्राभावित करता है?

- (A) परिक्रमण - (Alternative 1)
- (B) संक्रमण - (Alternative 4)
- (C) **संकरण - (Alternative 3)**
- (D) क्रिस्टलीकरण - (Alternative 2)

Question No.40

1.00

Bookmark

'पादशाहनामा' पुस्तक किसके बारे में लिखी गयी है?

- (A) अकबर - (Alternative 1)
- (B) जहाँगीर - (Alternative 3)
- (C) **शाहजहाँ - (Alternative 2)**
- (D) औरंगजेब - (Alternative 4)

Question No.41

1.00

Bookmark

पीली क्रांति किसके उत्पादन की वृद्धि से संबंधित है?

- (A) **तिलहन - (Alternative 2)**
- (B) जूट - (Alternative 3)
- (C) शहद - (Alternative 1)
- (D) कपास - (Alternative 4)

Question No.42

1.00

Bookmark

निम्न में से किस प्रकार के जंगल भारत में सर्वाधिक पाये जाते हैं?

- (A) उष्णकटिबंधीय अर्ध-सदाबहार - (Alternative 3)
- (B) उच्च पर्वतीय - (Alternative 4)
- (C) उष्णकटिबंधीय सदाबहार - (Alternative 2)
- (D) **उष्णकटिबंधीय आर्द्र पर्णपाती - (Alternative 1)**

Question No.43

1.00

Bookmark

हिंदी की प्रसिद्ध पुस्तक पद्मावत किसने लिखी?

- (A) अमीर खुसरो - (Alternative 1)
(B) मलिक मुहम्मद जायसी - (Alternative 3)
(C) सिराज़ आफिफ - (Alternative 4)
(D) ज़ियाउद्दीन बरनी - (Alternative 2)

Question No.44

1.00

Bookmark

पानीपत की पहली लड़ाई में बाबर ने किसे पराजित किया?

- (A) इब्राहिम लोदी - (Alternative 1)
(B) सिकंदर लोदी - (Alternative 2)
(C) बहलोल लोदी - (Alternative 3)
(D) हेमू - (Alternative 4)

Question No.45

1.00

Bookmark

जलीय दाब द्वारा कौनसा तनाव उत्पन्न होता है?

- (A) कर्तन तनाव - (Alternative 4)
(B) जलीय तनाव - (Alternative 1)
(C) अनुदैर्घ्य तनाव - (Alternative 3)
(D) आयतनिक तनाव - (Alternative 2)

Question No.46

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा खेल हाथ से हाथ का मुकाबला है?

- (A) जूडो - (Alternative 4)
(B) स्कूबा डाइविंग - (Alternative 1)
(C) गोताखोरी - (Alternative 2)
(D) पोल वॉल्ट - (Alternative 3)

Question No.47

1.00

Bookmark

मध्यकालीन भारत में ग्रांड ट्रंक रोड किसके द्वारा बनवायी गयी?

- (A) अकबर - (Alternative 3)
(B) बाबर - (Alternative 1)
(C) शेर शाह - (Alternative 2)
(D) हुमायूं - (Alternative 4)

Question No.48

1.00

Bookmark

प्रकाश विद्युत धारा का अधिकतम मान कहलाता है-

- (A) सीमित (थ्रेशोल्ड) धारा - (Alternative 1)
(B) संतृप्त धारा - (Alternative 3)

(C) अधिकतम धारा - (Alternative 2)

(D) असंतृप्त धारा - (Alternative 4)

Question No.49

1.00

Bookmark

अर्जेंटीना और उरुग्वे में पाये जाने वाले शीतोष्ण घास के मैदान क्या कहलाते हैं?

(A) सेल्चस - (Alternative 4)

(B) डाउन्स - (Alternative 1)

(C) पम्पास - (Alternative 3)

(D) वेल्ड्स - (Alternative 2)

Question No.50

1.00

Bookmark

निर्वाचन क्षेत्रों के परिसीमन का अधिकार किस प्रकार के बहुमत द्वारा किया जा सकता है?

(A) पूर्ण बहुमत - (Alternative 4)

(B) सामान्य बहुमत - (Alternative 3)

(C) प्रभावी बहुमत - (Alternative 2)

(D) विशिष्ट बहुमत - (Alternative 1)

Question No.51

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

57, 58, 62, 71, 87, ?

(A) 112 - (Alternative 2)

(B) 120 - (Alternative 4)

(C) 114 - (Alternative 3)

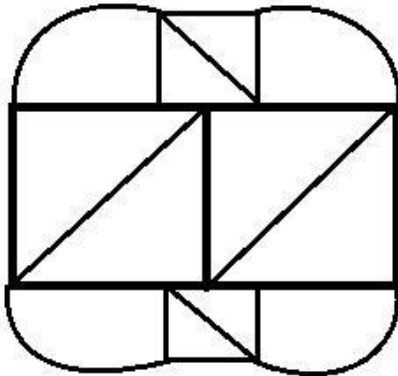
(D) 115 - (Alternative 1)

Question No.52

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते हैं?



(A) 14 - (Alternative 1)

(B) 5 - (Alternative 4)

(C) 8 - (Alternative 2)

(D) 6 - (Alternative 3)

Question No.53

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

7 मित्र P, Q, R, S, T, U और V सभी एक दो मंजिला इमारत के दो तलों I और II में रहते हैं। इन दोनों तलों में एक तल पर 3 और दूसरे तल पर 4 घर हैं।

- i) V, 3 घरों वाले तल पर रहता है।
- ii) S, उस तल पर नहीं रहता है जिसपर V और Q रहते हैं।
- iii) R और P अलग-अलग तलों पर रहते हैं।
- iv) U, I तल पर नहीं रहता है।
- v) U और P के घरों के बीच में एक घर है।

प्रश्न में दी गयी जानकारी के अनुसार कौनसा विकल्प असंगत है?

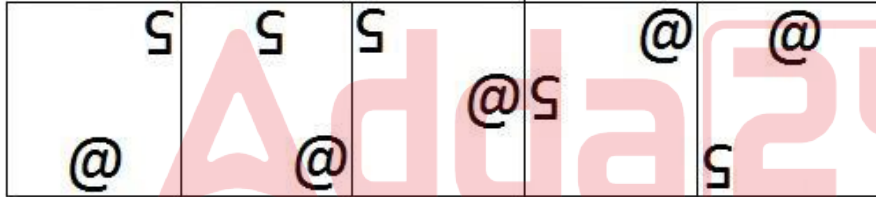
- (A) RQ - (Alternative 3)
- (B) TP - (Alternative 2)
- (C) UT - (Alternative 4)
- (D) SU - (Alternative 1)

Question No.54

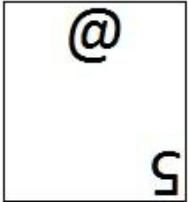
1.00

Bookmark

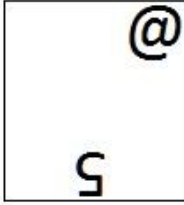
दी गयी श्रृंखला में आगे आने वाले उपयुक्त चित्र का चयन विकल्पों से कीजिए?



- (A)  - (Alternative 2)

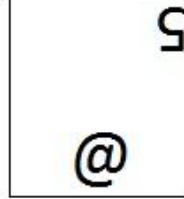
- (B)  - (Alternative 3)

- (C)



- (Alternative 4)

(D)



- (Alternative 1)

Question No.55

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध कथन में दिया गया है। कथन से संबंधित दो निष्कर्ष दिये गए हैं।

कथन: $V \leq A < L = U > E > D$

निष्कर्ष:

- i) $A < E$
- ii) $U > V$

निम्न विकल्पों में से उपयुक्त का चयन कीजिए।

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
 - B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
 - C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
 - D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
 - E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।
- (A) D - (Alternative 4)
- (B) B - (Alternative 2)
- (C) C - (Alternative 3)
- (D) A - (Alternative 1)

Question No.56

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए निष्कर्षों पर एक साथ विचार करना है और यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में उनमें से कौनसा निष्कर्ष किसी उचित संदेह से परे तर्कसंगत है?

कथन: सभी कीड़े मक्खियाँ हैं। कुछ मक्खियाँ कृमि हैं। सभी कृमि ड्रेगन हैं।

निष्कर्ष:

- i. कुछ मक्खियाँ ड्रेगन हैं।
 - ii. कुछ कीड़े कृमि हैं।
 - iii. कुछ कीड़े ड्रेगन हैं।
- (A) केवल i तर्कसंगत है - (Alternative 2)
- (B) केवल ii और iii तर्कसंगत हैं - (Alternative 3)
- (C) केवल i और iii तर्कसंगत हैं - (Alternative 4)
-

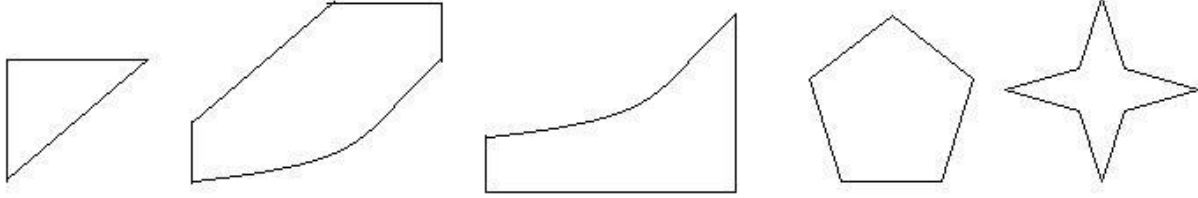
(D) केवल iii तर्कसंगत - (Alternative 1)

Question No.57

1.00

Bookmark

निम्न विकल्पों में से उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो एक पूर्ण वर्ग बनाता हो (5 में से तीन चित्र नीचे दिये गए हैं):



1

2

3

4

5

- (A) 2,3,5 - (Alternative 2)
(B) 1,3,5 - (Alternative 4)
(C) 1,3,4 - (Alternative 3)
(D) 1,2,3 - (Alternative 1)

Question No.58

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिह्न का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

T:E::X: ??

- (A) T - (Alternative 4)
(B) S - (Alternative 1)
(C) I - (Alternative 3)
(D) M - (Alternative 2)

Question No.59

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

16, 21, 42, 47, 94, ?

- (A) 97 - (Alternative 1)
(B) 99 - (Alternative 3)
(C) 98 - (Alternative 2)
(D) 100 - (Alternative 4)

Question No.60

1.00

Bookmark

निम्न पाँच में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

G, C, I, J, E

- (A) E - (Alternative 1)
(B) C - (Alternative 2)
(C) J - (Alternative 3)
(D) G - (Alternative 4)

Question No.61

1.00

Bookmark

जॉन ने एक लड़की से कहा, "तुम्हारे पिता मेरे पिता की माँ के एकलौते बेटे की एकमात्र संतान हैं।" उस लड़की का जॉन से क्या संबंध है?

- (A) कजिन - (Alternative 1)
(B) बहन - (Alternative 3)
(C) नीस - (Alternative 4)
(D) पुत्री - (Alternative 2)

Question No.62

1.00

Bookmark

दी गयी आकृति के जल प्रतिबिम्ब का चयन विकल्पों से कीजिए।

BABIES

(A)  - (Alternative 4)

(B)  - (Alternative 3)

(C)  - (Alternative 1)

(D)  - (Alternative 2)

Question No.63

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए।

न्यू जर्सी में हुयी एक दुर्घटना में एक रोबोट ने अमेज़ॉन के गोदाम में एक विषाक्त विलयन के कैन में छेद कर दिया जिसका उपयोग भालुओं को दूर भगाने में किया जाता था। जिससे विषैले तत्व के रिसाव के कारण वहां काम करने वाले 24 कर्मचारी अस्पताल में भरती हैं। रोबोट, जोकि एक स्वचालित मशीन होती है, की गलती के कारण कैप्सेसिन का रिसाव हुआ, जिसका निर्माण मिर्च के सत्व से होता है, और जिसका उपयोग भालुओं को दूर भगाने के लिए किया जाता है।

अमेज़ॉन ने इस संबंध में कहा है कि "कैप्सेसिन के रिसाव से प्रभावित सभी कर्मचारियों को अस्पताल ले जाया गया है। ऐसे कुल 24 कर्मचारी हैं, उन्हें स्वास्थ्य चेक-अप के लिए ले जाया गया है। ऐसी उम्मीद है कि सभी कर्मचारियों को अगले 24 घंटे में अस्पताल से छुट्टी दी जाएगी। हमारे कर्मचारियों की सुरक्षा हमारी प्राथमिकता है। और घटना की जांच चल रही है।"

कथन: अमेज़न के स्टोर में प्रयुक्त रोबोट की प्रोग्रामिंग भालू को भगाने के लिए प्रयुक्त विलयन से भरे कैन में रिसाव करने के लिए की गयी थी।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

A -कथन पूर्णतः सत्य है।

B -कथन संभवतः सत्य है।

C -कथन का निर्धारण नहीं किया जा सकता।

D -कथन पूर्णतः असत्य है।

(A) B - (Alternative 2)

(B) A - (Alternative 1)

(C) C - (Alternative 3)

(D) D - (Alternative 4)

Question No.64

1.00

Bookmark

निम्न पाँच में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

Silent, Quiet, Mute, Dumb, Audible

(A) Dumb - (Alternative 1)

(B) Mute - (Alternative 4)

(C) Quiet - (Alternative 3)

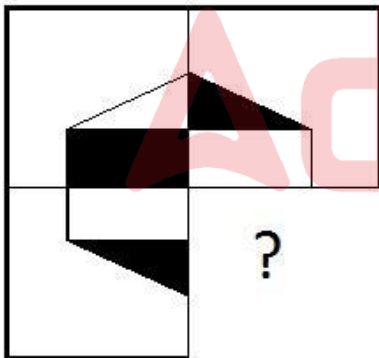
(D) Audible - (Alternative 2)

Question No.65

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र को पूरा करने वाली सही आकृति का चयन विकल्पों में से कीजिए:

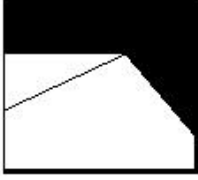


(A)



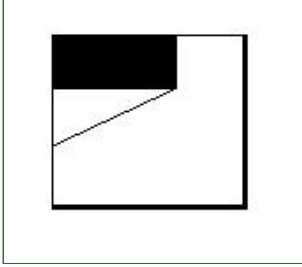
- (Alternative 1)

(B)



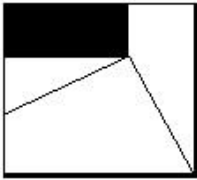
- (Alternative 4)

(C)



- (Alternative 3)

(D)



- (Alternative 2)

Question No.66

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

Milk:Drink::Bike: ??

- (A) Helmet - (Alternative 3)
(B) Ride - (Alternative 1)
(C) Gear - (Alternative 2)
(D) Speed - (Alternative 4)

Question No.67

1.00

Bookmark

निम्न पाँच में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

YOE, WMC, VLB, ZPG, UKA

- (A) UKA - (Alternative 2)
(B) ZPG - (Alternative 3)
(C) WMC - (Alternative 4)
(D) YOE - (Alternative 1)

Question No.68

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

7 मित्र P, Q, R, S, T, U और V सभी एक दो मंजिला इमारत के दो तलों I और II में रहते हैं। इन दोनों तलों में एक तल पर 3 और दूसरे तल पर 4 घर हैं।

i) V, 3 घरों वाले तल पर रहता है।

- ii) S, उस तल पर नहीं रहता है जिसपर V और Q रहते हैं।
iii) R और P अलग-अलग तलों पर रहते हैं।
iv) U, I तल पर नहीं रहता है।
v) U और P के घरों के बीच में एक घर है।

विकल्प में दिये गए किस समूह के सदस्य II तल पर रहते हैं?

- (A) QS - (Alternative 4)
(B) VQ - (Alternative 1)
(C) UR - (Alternative 2)
(D) **PT - (Alternative 3)**

Question No.69

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:
17, 35, 72, 147, 298, ?

- (A) 599 - (Alternative 1)
(B) **601 - (Alternative 4)**
(C) 600 - (Alternative 2)
(D) 610 - (Alternative 3)

Question No.70

1.00

Bookmark

M, N की पुत्रवधू है जिसकी पुत्री O है। O, P की बहन है जो Q का एकलौता पुत्र है। P का M से क्या संबंध है ?

- (A) पिता - (Alternative 1)
(B) अंकल - (Alternative 2)
(C) भाई - (Alternative 4)
(D) **पति - (Alternative 3)**

Question No.71

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:
29, 31, 34, 39, 46, ?

- (A) 59 - (Alternative 3)
(B) 60 - (Alternative 4)
(C) **57 - (Alternative 1)**
(D) 58 - (Alternative 2)

Question No.72

1.00

Bookmark

निम्न कथनों को पढ़िए और उनके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए।

A@B का अर्थ है A, B की माँ है

A#B का अर्थ है A, B का पिता है

A\$B का अर्थ है A, B की बहन है

A%B का अर्थ है A, B का भाई है

उपरोक्त जानकारी के आधार पर समीकरण $W@X\%Y\#Z$ के अनुसार X की पत्नी का Z से क्या संबंध है ?

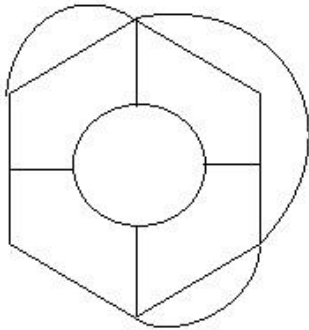
- (A) बहन - (Alternative 3)
(B) कजिन - (Alternative 2)
(C) चाची/मामी - (Alternative 1)
(D) माँ - (Alternative 4)

Question No.73

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र में सीधी रेखाओं की संख्या कितनी है?



- (A) 13 - (Alternative 2)
(B) 14 - (Alternative 4)
(C) 11 - (Alternative 3)
(D) 10 - (Alternative 1)

Question No.74

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए।

न्यू जर्सी में हुयी एक दुर्घटना में एक रोबोट ने अमेज़ॉन के गोदाम में एक विषाक्त विलयन के कैन में छेद कर दिया जिसका उपयोग भालुओं को दूर भगाने में किया जाता था। जिससे विषैले तत्व के रिसाव के कारण वहां काम करने वाले 24 कर्मचारी अस्पताल में भर्ती हैं। रोबोट, जोकि एक स्वचालित मशीन होती है, की गलती के कारण कैप्सेसिन का रिसाव हुआ, जिसका निर्माण मिर्च के सत्व से होता है, और जिसका उपयोग भालुओं को दूर भगाने के लिए किया जाता है।

अमेज़ॉन ने इस संबंध में कहा है कि "कैप्सेसिन के रिसाव से प्रभावित सभी कर्मचारियों को अस्पताल ले जाया गया है। ऐसे कुल 24 कर्मचारी हैं, उन्हें स्वास्थ्य चेक-अप के लिए ले जाया गया है। ऐसी उम्मीद है कि सभी कर्मचारियों को अगले 24 घंटे में अस्पताल से छुट्टी दी जाएगी। हमारे कर्मचारियों की सुरक्षा हमारी प्राथमिकता है। और घटना की जांच चल रही है।"

कथन: कैप्सेसिन एक विषाक्त पदार्थ है जिसका उपयोग भालुओं को दूर भगाने के लिए किया जाता है।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

- A -कथन पूर्णतः सत्य है।
B -कथन संभवतः सत्य है।
C -कथन का निर्धारण नहीं किया जा सकता।
D -कथन पूर्णतः असत्य है।

- (A) C - (Alternative 3)
 (B) A - (Alternative 1)
 (C) D - (Alternative 4)
 (D) B - (Alternative 2)

Question No.75

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।
 1947:42::1989: ??

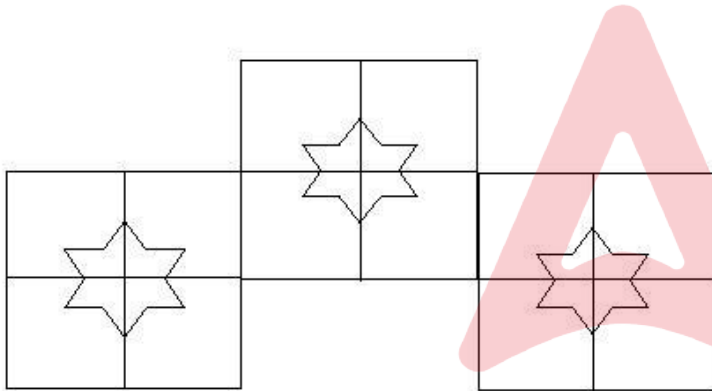
- (A) 51 - (Alternative 1)
 (B) 52 - (Alternative 2)
 (C) 53 - (Alternative 3)
 (D) 54 - (Alternative 4)

Question No.76

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र में कितने वर्ग हैं?



- (A) 12 - (Alternative 2)
 (B) 9 - (Alternative 4)
 (C) 15 - (Alternative 1)
 (D) 8 - (Alternative 3)

Question No.77

1.00

Bookmark

यदि दर्पण को छायांकित रेखा पर रखा जाये तो दिये गए चित्र की सही दर्पण छवि होगी-



- (A)
 (B)
 (C)
 (D)
 (E)
 (F)
 (G)
 (H)
 (I)
 (J)
 (K)
 (L)
 (M)
 (N)
 (O)
 (P)
 (Q)
 (R)
 (S)
 (T)
 (U)
 (V)
 (W)
 (X)
 (Y)
 (Z)
 - (Alternative 2)

21J37

- (Alternative 3)

(C)

21J3E

- (Alternative 1)

(D)

21J37

- (Alternative 4)

Question No.78

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उससे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए दोनों निष्कर्षों पर एक साथ विचार करना है और यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसे निष्कर्ष किसी उचित संदेह के परे तर्कसंगत है?

कथन: जॉन का कुत्ता रोज सुबह तीन बजे भौंकने लगता है।

निष्कर्ष:

- i) हर कुत्ता सुबह तीन बजे भौंकता है।
ii) जॉन का कुत्ता भौंककर सबको जगाता है।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।

- (A) A - (Alternative 1)
(B) D - (Alternative 4)
(C) B - (Alternative 2)
(D) C - (Alternative 3)

Question No.79

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में SPEECH को HKVVXS के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में BUSTLE को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) YFEGOV - (Alternative 2)
(B) YEFVOG - (Alternative 1)
(C) YFHJOV - (Alternative 4)
(D) YFHGOV - (Alternative 3)

Question No.80

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में संबंध दर्शाने वाले तीन कथन दिये गए हैं। उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष i, ii, और iii दिये गए हैं। कथनों को सत्य मानते

हुए यह तय कीजिए कि कथनों के संबंध में कौनसा/से निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है/हैं?

कथन: $C \leq O < M = E$; $E > A \geq R > N$; $T > I \geq C$

निष्कर्ष:

i) $T > M$

ii) $M > N$

iii) $C < E$

(A) केवल ii और iii - (Alternative 3)

(B) केवल i और ii - (Alternative 2)

(C) सभी - (Alternative 1)

(D) केवल iii - (Alternative 4)

Question No.81

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए दोनों निष्कर्षों पर एक साथ विचार करते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसा निष्कर्ष किसी उचित संदेह से परे तर्कसंगत है?

कथन: कुछ भूमि रेगिस्तान है। सभी रेगिस्तान गर्म होते हैं।

निष्कर्ष:

i). सभी गर्म रेगिस्तान हैं।

ii). कुछ भूमि गर्म है।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है

B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है

C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है

D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है

E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।

(A) C - (Alternative 3)

(B) B - (Alternative 2)

(C) A - (Alternative 1)

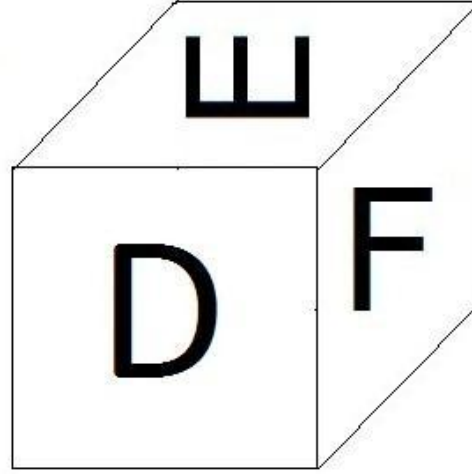
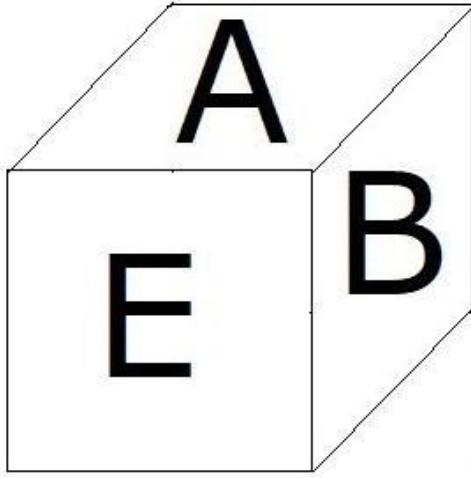
(D) E - (Alternative 4)

Question No.82

1.00

Bookmark

नीचे चित्र के अनुसार दर्शाये गए एक पांसे की सतहों पर 6 अक्षर A, B, C, D, E और F अंकित हैं। B अंकित सतह के विपरीत की सतह पर कौनसा अक्षर अंकित है?



- (A) A - (Alternative 4)
(B) E - (Alternative 2)
(C) F - (Alternative 1)
(D) D - (Alternative 3)

Question No.83

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिह्न का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

Pot:Water::Hard Disk: ??

- (A) Heat - (Alternative 3)
(B) Computer - (Alternative 2)
(C) Laptop - (Alternative 4)
(D) Data - (Alternative 1)

Question No.84

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

7 मित्र P, Q, R, S, T, U और V सभी एक दो मंजिला इमारत के दो तलों I और II में रहते हैं। इन दोनों तलों में एक तल पर 3 और दूसरे तल पर 4 घर हैं।

- i) V, 3 घरों वाले तल पर रहता है।
ii) S, उस तल पर नहीं रहता है जिसपर V और Q रहते हैं।
iii) R और P अलग-अलग तलों पर रहते हैं।
iv) U, I तल पर नहीं रहता है।
v) U और P के घरों के बीच में एक घर है।

प्रश्न में दी गई जानकारी के अनुसार निम्न विकल्पों में दिया गया कौनसा कथन सत्य है?

- (A) Q और U अलग-अलग तलों पर रहते हैं - (Alternative 2)
(B) R और V, II तल पर रहते हैं - (Alternative 1)
(C) U और P पड़ोसी हैं - (Alternative 3)

(D) S, II तल पर नहीं रहता है - (Alternative 4)

Question No.85

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में FAINT को FKEYS के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में NOISE को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) TSEJX - (Alternative 3)
(B) TSEKX - (Alternative 4)
(C) SRDIW - (Alternative 2)
(D) SRDWI - (Alternative 1)

Question No.86

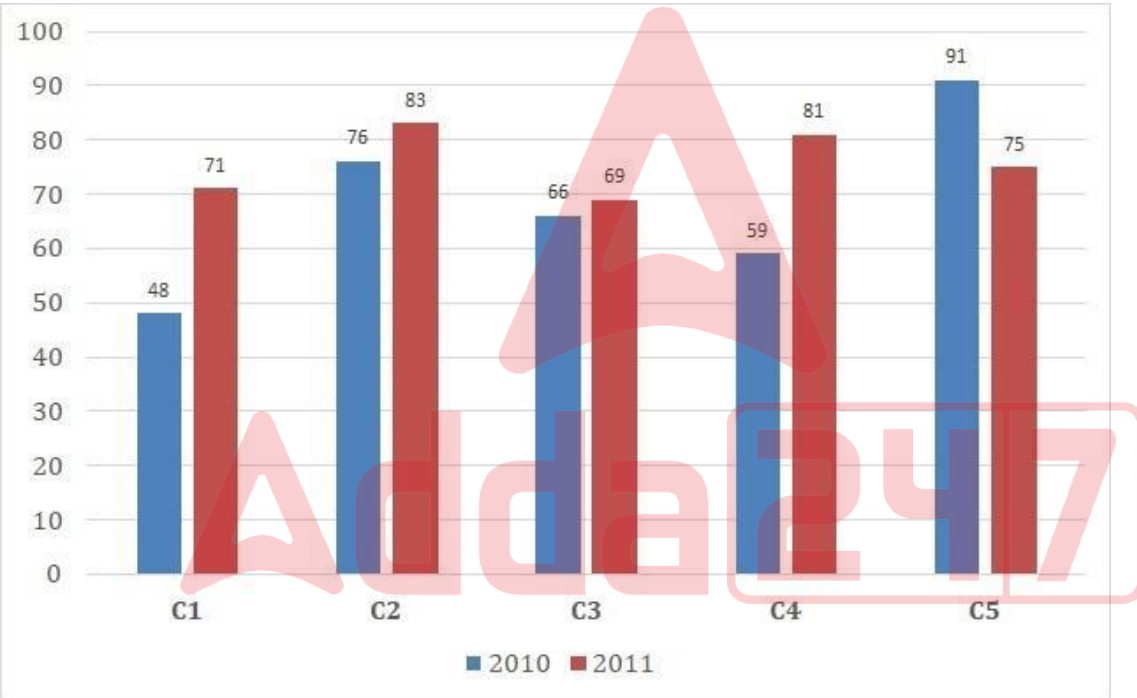
1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुयी पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है। शाखा C2 की दोनों वर्षों में हुयी कुल बिक्री और शाखा C4 की दोनों वर्षों में हुयी कुल बिक्री का अनुपात ज्ञात कीजिए?



- (A) 140:163 - (Alternative 1)
(B) 163:140 - (Alternative 2)
(C) 140:159 - (Alternative 3)
(D) 159:140 - (Alternative 4)

Question No.87

1.00

Bookmark

एक बल्ब निर्माता कंपनी ने पाया कि उनके कुल उत्पाद का 13% भाग खराब निकल गया। यदि सही उत्पादों की संख्या 5046 है, तो खराब उत्पादों की संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 754 - (Alternative 3)
(B) 744 - (Alternative 2)
(C) 734 - (Alternative 4)
(D) 764 - (Alternative 1)

Question No.88

1.00

Bookmark

आमिर 900 गिफ्ट्स 4 बच्चों में बांटता है। पहले बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट, दूसरे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का दोगुना, तीसरे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का तीन गुना और चौथे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का चार गुना, के बराबर हैं। पहले और दूसरे दोनों बच्चों को कुल मिलाकर कितने गिफ्ट मिले?

- (A) 628 - (Alternative 2)
(B) 638 - (Alternative 3)
(C) 618 - (Alternative 1)
(D) 648 - (Alternative 4)

Question No.89

1.00

Bookmark

हामिद, क्लीमेंट और गणेश के वेतनों का अनुपात 3:5:7 है। यदि गणेश को हामिद से 900 रु. अधिक मिलते हैं, तो क्लीमेंट का वेतन (रु. में) कितना है?

- (A) 1,155 - (Alternative 1)
(B) 1,145 - (Alternative 2)
(C) 1,135 - (Alternative 3)
(D) 1,125 - (Alternative 4)

Question No.90

1.00

Bookmark

हल कीजिए:

$$361^2 \times 76 \div 19^5 \times 1021 = ?$$

- (A) 4074 - (Alternative 3)
(B) 4064 - (Alternative 2)
(C) 4084 - (Alternative 4)
(D) 4054 - (Alternative 1)

Question No.91

1.00

Bookmark

$27\sqrt{3}$ cm विकर्ण वाले घन को पिघलाकर घनाभ बनाने पर, उसकी ऊंचाई कितनी होगी, यदि घनाभ की लंबाई घन की भुजा के बराबर है और घनाभ की चौड़ाई 13.5 cm है? (cm में)

- (A) 55 - (Alternative 4)
(B) 53 - (Alternative 2)
(C) 54 - (Alternative 1)
(D) 56 - (Alternative 3)

Question No.92

1.00

Bookmark

वृत्त की त्रिज्या को 20 गुना करने पर इसकी परिधि पूर्व की परिधि से कितने गुना बढ़ जाएगी?

- (A) 21 - (Alternative 4)

- (B) 18 - (Alternative 1)
(C) 19 - (Alternative 3)
(D) 20 - (Alternative 2)

Question No.93

1.00

Bookmark

238 m लम्बे पुल को पार करने में एक ट्रेन 58 सेकंड का समय लेती है। यदि वही ट्रेन एक साइन बोर्ड को पार करने में 24 सेकंड का समय लेती है, तो ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए. (m में)

- (A) 158 - (Alternative 2)
(B) 148 - (Alternative 1)
(C) 168 - (Alternative 3)
(D) 178 - (Alternative 4)

Question No.94

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति एक समबाहु त्रिभुजाकार मैदान पर 9 kmph, 15 kmph और 45 kmph की गति से यात्रा करता है। उसकी औसत गति ज्ञात कीजिए? (kmph में)

- (A) 18 - (Alternative 1)
(B) 16 - (Alternative 3)
(C) 15 - (Alternative 2)
(D) 17 - (Alternative 4)

Question No.95

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में रखे हुए 73 नोटबुक का औसत भार 7.3 kg है। बॉक्स में 1 नोटबुक और रखने पर इसका औसत भार 7.4 kg हो जाता है। नये नोटबुक का भार ज्ञात कीजिए. (kg में)

- (A) 14.8 - (Alternative 2)
(B) 15 - (Alternative 4)
(C) 14.9 - (Alternative 3)
(D) 14.7 - (Alternative 1)

Question No.96

1.00

Bookmark

एक दुकानदार एक उत्पाद को 3267 रूपए में बेचकर उसपर 12.5% का लाभ कमाता है। उस वस्तु के क्रय मूल्य का आधा कितने रूपए के बराबर होगा? (रू. में)

- (A) 1,252 - (Alternative 1)
(B) 1,352 - (Alternative 2)
(C) 1,452 - (Alternative 3)
(D) 1,552 - (Alternative 4)

Question No.97

1.00

Bookmark

हल कीजिए:

$$17.53 + 15.23 + 17.63 - 26.84 = 3 \times ?$$

- (A) 6.85 - (Alternative 2)
(B) 5.79 - (Alternative 4)
(C) 4.89 - (Alternative 1)
(D) 7.85 - (Alternative 3)

Question No.98

1.00

Bookmark

किसी वस्तु को 540 रुपए में बेचने पर उसी वस्तु को 1180 रुपए में बेचने पर प्राप्त लाभ से 60 % की हानि होती है। उस वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए? (रू.में)

- (A) 780 - (Alternative 1)
(B) 760 - (Alternative 2)
(C) 740 - (Alternative 3)
(D) 720 - (Alternative 4)

Question No.99

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में 3:5:7 के अनुपात में भिन्न प्रकार के पुराने सिक्के हैं, जिनके मूल्य क्रमशः 1 रु., 5 रु. और 10 रु. हैं। यदि बॉक्स में सिक्कों का कुल मूल्य 784 रु. हो, तो 10 रु. के मूल्य वाले सिक्कों की कुल संख्या कितनी होगी?

- (A) 54 - (Alternative 3)
(B) 51 - (Alternative 4)
(C) 56 - (Alternative 2)
(D) 53 - (Alternative 1)

Question No.100

1.00

Bookmark

विमल फ्रेंच में 80 में से 70 अंक, अंग्रेजी में 100 में से 93 अंक, स्पैनिश में 70 में से 61 अंक और जैपनीज़ में 50 में से 46 अंक प्राप्त करता है। उसके द्वारा प्राप्त अंकों का कुल प्रतिशत ज्ञात कीजिए? (%में)

- (A) 100 - (Alternative 4)
(B) 70 - (Alternative 1)
(C) 80 - (Alternative 2)
(D) 90 - (Alternative 3)

Question No.101

1.00

Bookmark

उन संख्याओं का गुणनफल ज्ञात कीजिए जिनका एल.सी.एम. 8777 और एच.सी.एम 1 है?

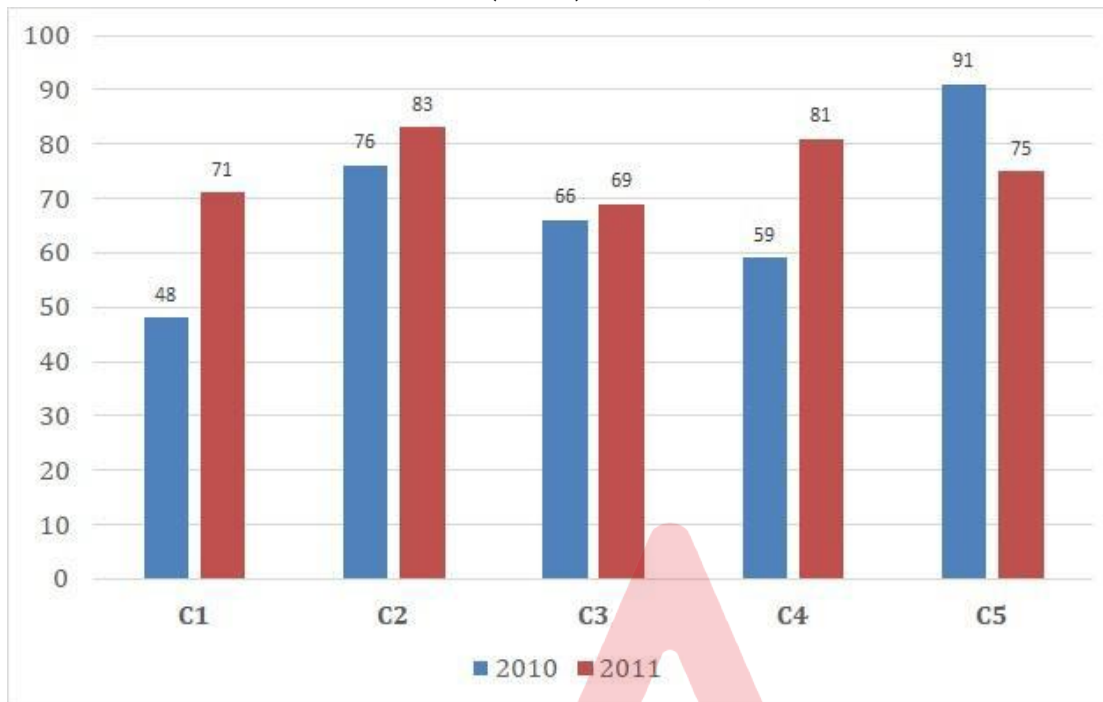
- (A) 8777 - (Alternative 1)
(B) 6777 - (Alternative 4)
(C) 7777 - (Alternative 3)
(D) 9777 - (Alternative 2)

Question No.102

1.00

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ का अध्ययन कीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए. एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुयी पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है। वर्ष 2010 में सभी शाखाओं की बिक्री का औसत (हजार में) ज्ञात कीजिए?



- (A) 68 - (Alternative 2)
 (B) 72 - (Alternative 3)
 (C) 74 - (Alternative 4)
 (D) 66 - (Alternative 1)

Question No.103

1.00

Bookmark

91 लीटर मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 3:4 है। यदि यह अनुपात बदलकर 3:5 हो जाता है, तो मिश्रण में मिलाए गए अतिरिक्त पानी की मात्रा ज्ञात कीजिए। (लीटर में)

- (A) 14 - (Alternative 4)
 (B) 12 - (Alternative 2)
 (C) 11 - (Alternative 3)
 (D) 13 - (Alternative 1)

Question No.104

1.00

Bookmark

x का मान ज्ञात कीजिए:

$$\frac{2}{5}(x) + \frac{3}{10}(x) - \frac{3}{5}(x) = 541$$

- (A) 5310 - (Alternative 1)
 (B) 5510 - (Alternative 3)

- (C) 5610 - (Alternative 4)
(D) 5410 - (Alternative 2)

Question No.105

1.00

Bookmark

एक अंग्रेजी मूल की कंपनी की सहायक परियोजना में 631 पुरुष और 631 महिला कर्मचारी हैं। सभी कर्मचारियों द्वारा अटेंड किये गए कॉल की औसत संख्या 72 कॉल्स प्रति दिन है। एक पुरुष कार्यकर्ता यदि 72 कॉल्स प्रतिदिन प्राप्त करता है, तो महिला कर्मचारियों द्वारा प्रतिदिन प्राप्त की जाने वाली कॉल्स की संख्या कितनी होगी?

- (A) 74 - (Alternative 4)
(B) 72 - (Alternative 2)
(C) 71 - (Alternative 1)
(D) 73 - (Alternative 3)

Question No.106

1.00

Bookmark

स्टेशन मास्टर ने एक आयताकार डिजिटल बोर्ड की लंबाई 3% बढ़ाने और चौड़ाई 7% घटाने का निर्णय लिया। बोर्ड के क्षेत्रफल में होने वाला कुल परिवर्तन ज्ञात कीजिए?

- (A) 2.24% कमी - (Alternative 1)
(B) 2.24% वृद्धि - (Alternative 3)
(C) 4.21% कमी - (Alternative 2)
(D) 4.21% वृद्धि - (Alternative 4)

Question No.107

1.00

Bookmark

चक्रवृद्धि ब्याज पर कोई राशि 5 वर्षों में मूल राशि की तीन गुनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह अपनी मूल राशि की 27 गुनी हो जाएगी?

- (A) 20 - (Alternative 3)
(B) 30 - (Alternative 1)
(C) 25 - (Alternative 4)
(D) 15 - (Alternative 2)

Question No.108

1.00

Bookmark

एक दुकानदार किसी वस्तु के क्रय मूल्य में 47% की बढ़ोत्तरी करके उसपर मूल्य अंकित करने के पश्चात उसकी बिक्री पर 47% की छूट रखता है। तो उसे होने वाले कुल प्रतिशत लाभ अथवा हानि को ज्ञात कीजिए?

- (A) 21.16% लाभ - (Alternative 3)
(B) 22.09% हानि - (Alternative 4)
(C) 22.84% हानि - (Alternative 2)
(D) 20.04% लाभ - (Alternative 1)

Question No.109

1.00

Bookmark

समान राशि पर दो वर्षों में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज की राशियों का अंतर 80 रूपए है। यदि ब्याज दर 4% वार्षिक हो, तो निवेशित राशि की गणना (रू. में) कीजिए?

- (A) 49,500 - (Alternative 3)

- (B) 50,000 - (Alternative 1)
(C) 48,500 - (Alternative 2)
(D) 51,500 - (Alternative 4)

Question No.110

1.00

Bookmark

572 मोबाइल किसी कक्षा के छात्रों को बराबर-बराबर संख्या में कितने तरीकों से बांटे जा सकते हैं?

- (A) 18 - (Alternative 3)
(B) 16 - (Alternative 4)
(C) 14 - (Alternative 1)
(D) 12 - (Alternative 2)

Question No.111

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति 15 kmph की गति से साइकिल चलाकर हॉस्टल से कॉलेज 5.5 मिनट की देरी से पहुँचता है। यदि वह 20 kmph की गति से साइकिल चलाता तो 5.5 मिनट जल्दी पहुँच जाता। हॉस्टल और कॉलेज के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए. (km में)

- (A) 9 - (Alternative 2)
(B) 8 - (Alternative 1)
(C) 10 - (Alternative 3)
(D) 11 - (Alternative 4)

Question No.112

1.00

Bookmark

कांच के एक वर्गाकार टुकड़े का क्षेत्रफल 1521 cm^2 है, जो एक मेज के ऊपर रखा हुआ है। कांच के टुकड़े और मेज की एक धार के बीच की चौड़ाई 9 cm है। मेज की लंबाई ज्ञात कीजिए. (cm में)

- (A) 57 - (Alternative 3)
(B) 59 - (Alternative 4)
(C) 53 - (Alternative 1)
(D) 55 - (Alternative 2)

Question No.113

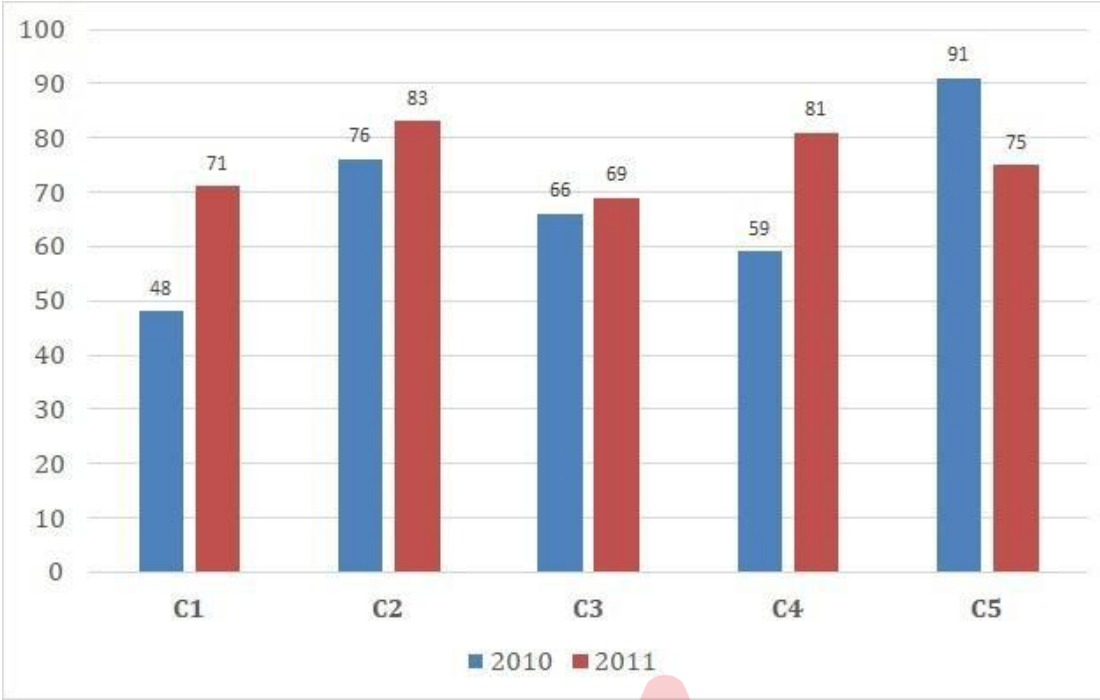
1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए. एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुयी पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

दोनों वर्षों में कंपनी की शाखाओं C1, C3 और C5 को मिलाकर हुई कुल बिक्री (हजार में) ज्ञात कीजिए.



- (A) 409 - (Alternative 1)
(B) 420 - (Alternative 3)
(C) 439 - (Alternative 4)
(D) 415 - (Alternative 2)

Question No.114

1.00

Bookmark

शीला अपनी सामान्य गति की (21/22) गति से चलकर एक निश्चित दूरी सामान्य गति में लगने वाले समय से 5 मिनट अधिक में तय कर पाती है। वह निश्चित दूरी तय करने में उसके द्वारा लगने वाले सामान्य समय की गणना कीजिए. (मिनट में)

- (A) 125 - (Alternative 3)
(B) 105 - (Alternative 1)
(C) 115 - (Alternative 2)
(D) 135 - (Alternative 4)

Question No.115

1.00

Bookmark

x का मान ज्ञात कीजिए:

$$\sqrt{529} \div 23 + \sqrt{576} = 1 \times x$$

- (A) 23 - (Alternative 3)
(B) 26 - (Alternative 4)
(C) 25 - (Alternative 1)
(D) 24 - (Alternative 2)

Question No.116

1.00

Bookmark

7,800 रूपए, 8% वार्षिक की साधारण ब्याज दर पर निवेश किये गए। यदि 5 वर्षों बाद वह राशि निकाल ली जाती है और आधी राशि को शेयर बाज़ार में निवेश कर दिया जाता है, तो शेष बची राशि (रू. में) कितनी होगी?

- (A) 5,460 - (Alternative 4)
(B) 5,360 - (Alternative 2)
(C) 5,260 - (Alternative 1)
(D) 5,560 - (Alternative 3)

Question No.117

1.00

Bookmark

537! में अनुगामी शून्यों (trailing Zeros) की संख्या ज्ञात कीजिए.

- (A) 140 - (Alternative 4)
(B) 138 - (Alternative 1)
(C) 131 - (Alternative 2)
(D) 132 - (Alternative 3)

Question No.118

1.00

Bookmark

एक गिफ्ट बॉक्स में 10 चूड़ियाँ हैं जिनमें से पहली 4 का औसत भार 59 ग्राम है और बाक़ी 6 चूड़ियों का औसत भार 60 ग्राम है। सभी चूड़ियों का कुल औसत भार (ग्राम में) ज्ञात कीजिए?

- (A) 59.6 - (Alternative 3)
(B) 59.8 - (Alternative 4)
(C) 59.2 - (Alternative 1)
(D) 59.4 - (Alternative 2)

Question No.119

1.00

Bookmark

मार्टिन अपने वेतन का 13% हिस्सा दृष्टिहीनों की एक संस्था को, 12% अनारथों की संस्था को, 14% दिव्यांगों की संस्था को दान देता है और वह अपने वेतन का 16% हिस्सा मेडिकल कैम्प की स्थापना में मदद के रूप में देता है। शेष 43,200 रू. वह मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा करता है। अनारथों की संस्था को वह कितनी राशि दान करता है?

- (A) रू.14, 320 - (Alternative 4)
(B) रू.13,520 - (Alternative 3)
(C) रू.12,530 - (Alternative 2)
(D) रू. 11520 - (Alternative 1)

Question No.120

1.00

Bookmark

किसी संख्या को 119 से विभाजित करने पर 9 शेष बचता है। उसी संख्या को 17 से विभाजित करने पर शेषफल कितना प्राप्त होगा?

- (A) 11 - (Alternative 1)
(B) 9 - (Alternative 4)
(C) 8 - (Alternative 2)
(D) 10 - (Alternative 3)

Roll No:

Registration No:

Name

Date: 12-Jan-2019

Examination: Online Examination - SI

Section 1 - Online Examination

Question No.1

RPF SI 12 JAN-2019, SHIFT-2



संसदीय बैठक का पहला काल निम्न

- (A) शून्य काल - (Alternative 1)
- (B) प्रश्न काल - (Alternative 2)
- (C) आधे घंटे की चर्चा - (Alternative 4)
- (D) अल्प-आवधिक चर्चा - (Alternative 3)

Question No.2

1.00

Bookmark

हेनरी विवियान डेरोजियो का संबंध किस आंदोलन से है?

- (A) थियोसोफिकल आन्दोलन - (Alternative 1)
- (B) रामकृष्ण आन्दोलन - (Alternative 4)
- (C) युवा बंगाल आन्दोलन - (Alternative 3)
- (D) प्रार्थना समाज - (Alternative 2)

Question No.3

1.00

Bookmark

समान ऊर्जा वाली कक्षाएँ क्या दर्शाती हैं?

- (A) डीजनरेट - (Alternative 3)
- (B) स्थिर अवस्था - (Alternative 1)
- (C) रीजनरेट - (Alternative 4)
- (D) उत्तेजित अवस्था - (Alternative 2)

Question No.4

1.00

Bookmark

गटका, मार्शल आर्ट का एक रूप है इसे कहाँ खेला जाता है?

- (A) छत्तीसगढ़ - (Alternative 4)
- (B) झारखंड - (Alternative 3)
- (C) पश्चिम बंगाल - (Alternative 1)
- (D) पंजाब - (Alternative 2)

Question No.5

1.00

Bookmark

निम्न में से किस राज्य की सीमा चीन से लगी हुई नहीं है?

- (A) उत्तराखंड - (Alternative 2)
- (B) पश्चिम बंगाल - (Alternative 3)
- (C) जम्मू और कश्मीर - (Alternative 1)
- (D) सिक्किम - (Alternative 4)

Question No.6

1.00

Bookmark

सेल में उसके बाहर और भीतर जल का प्रवाह बराबर होने पर सेल _____ कहलाता है?

- (A) फ्लैसिड - (Alternative 1)
- (B) आइसोटोनिक - (Alternative 2)
- (C) स्फीति दाब - (Alternative 4)
- (D) हाइपोटोनिक - (Alternative 3)

Question No.7

1.00

Bookmark

चौथे अखिल भारतीय सचेतक (व्हिप) सम्मेलन की अनुशंसा से किस योजना का प्रारंभ किया गया था?

- (A) यूथ पार्लियामेंट - (Alternative 1)
- (B) मॉडल पार्लियामेंट - (Alternative 3)
- (C) यंग पार्लियामेंट - (Alternative 2)
- (D) आल इंडियापार्लियामेंट - (Alternative 4)

Question No.8

1.00

Bookmark

निम्न में से किस धर्म में ईस्टर और गुड फ्राइडे मनाया जाता है?

- (A) सिख - (Alternative 4)
- (B) पारसी - (Alternative 2)
- (C) इस्लाम - (Alternative 1)
- (D) ईसाई - (Alternative 3)

Question No.9

1.00

Bookmark

राष्ट्रीय राजमार्ग 3 आगरा से कहाँ तक है?

- (A) अमृतसर - (Alternative 4)
- (B) कोलकाता - (Alternative 2)
- (C) मुंबई - (Alternative 1)
- (D) दिल्ली - (Alternative 3)

Question No.10

1.00

Bookmark

संतृप्त जल वाष्प के चाप (दबाव) को _____ कहा जाता है।

- (A) जलीय तनाव - (Alternative 2)
- (B) पृष्ठ तनाव - (Alternative 3)
- (C) निरपेक्ष चाप - (Alternative 4)
- (D) आंशिक चाप (दबाव) - (Alternative 1)

Question No.11

1.00

Bookmark

रामायण किसने लिखी थी?

- (A) वेद व्यास - (Alternative 1)
- (B) वाल्मीकि - (Alternative 2)

- (C) विष्णु शर्मा - (Alternative 3)
(D) अमरसिम्हा - (Alternative 4)

Question No.12

1.00

Bookmark

भारतीय संविधान में जीवन का अधिकार क्या है?

- (A) मूल नियमावली - (Alternative 4)
(B) राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांत - (Alternative 2)
(C) मौलिक कर्तव्य - (Alternative 3)
(D) **मौलिक अधिकार - (Alternative 1)**

Question No.13

1.00

Bookmark

किस मुगल शासक ने दीन-ए-इलाही की शुरुआत की?

- (A) **अकबर - (Alternative 2)**
(B) जहाँगीर - (Alternative 3)
(C) शाहजहाँ - (Alternative 4)
(D) हुमायूँ - (Alternative 1)

Question No.14

1.00

Bookmark

पहला राष्ट्रमंडल खेल कब आयोजित किया गया था?

- (A) 1942 - (Alternative 3)
(B) 1914 - (Alternative 1)
(C) 1990 - (Alternative 4)
(D) **1930 - (Alternative 2)**

Question No.15

1.00

Bookmark

निम्न में से क्या दौड़ प्रतियोगिता में दौड़ की समापन पद्धति से संबंधित नहीं है?

- (A) शोल्डर श्रग - (Alternative 2)
(B) डिप - (Alternative 3)
(C) रन थ्रू - (Alternative 1)
(D) **अप्रोच रन - (Alternative 4)**

Question No.16

1.00

Bookmark

वोलीबॉल खेल का क्रीडास्थल क्या कहलाता है?

- (A) **कोर्ट - (Alternative 4)**
(B) डायमंड - (Alternative 1)
(C) रिंग - (Alternative 2)
(D) फील्ड - (Alternative 3)

Question No.17

1.00

Bookmark

DNA में विशेष स्थानों पर कट किसके द्वारा निर्मित होते हैं?

- (A) एंडोन्यूक्लियस - (Alternative 3)
(B) प्लाज्मिड - (Alternative 4)
(C) एक्सोन्यूक्लियस - (Alternative 1)
(D) रिकोम्बिनेंट डीएनए - (Alternative 2)

Question No.18

1.00

Bookmark

सातवाहनों द्वारा उपयोग किया जाने वाला तांबा और चांदी का मिश्रण क्या कहलाता है?

- (A) टंका - (Alternative 1)
(B) जीतल - (Alternative 2)
(C) पोटीन - (Alternative 4)
(D) निष्क - (Alternative 3)

Question No.19

1.00

Bookmark

निम्न में से कौन सा बन्दरगाह जुवारी मुहाने पर स्थित है?

- (A) कोचीन - (Alternative 4)
(B) मोरमुगाओ - (Alternative 2)
(C) नया मैंगलोर - (Alternative 3)
(D) मुंबई - (Alternative 1)

Question No.20

1.00

Bookmark

निम्न में से कौन सी सरकारी योजना दुर्घटना बीमा के लिए है?

- (A) मेक इन इंडिया - (Alternative 3)
(B) बेटी बचाओ, बेटी पढ़ाओ - (Alternative 4)
(C) अटल पेंशन योजना - (Alternative 2)
(D) प्रधान मंत्री सुरक्षा बीमा योजना (PMSBY) - (Alternative 1)

Question No.21

1.00

Bookmark

मार्च और जून की बीच उगाई जाने वाली फसलें क्या कहलाती हैं?

- (A) ग्रीष्मकालीन फसलें - (Alternative 1)
(B) रेशेदार फसलें - (Alternative 4)
(C) खरीफ़ की फसलें - (Alternative 3)
(D) शीतकालीन फसलें - (Alternative 2)

Question No.22

1.00

Bookmark

संविधान में संसद के संपादन कार्य के लिए किन भाषाओं का उल्लेख है?

- (A) अंग्रेजी और तमिल - (Alternative 1)
(B) उर्दू और अंग्रेजी - (Alternative 3)
(C) हिंदी और उर्दू - (Alternative 2)
(D) हिंदी और अंग्रेजी - (Alternative 4)

Question No.23

1.00

Bookmark

बोस्पोरुस जलसंधि निम्न में से किसे जोड़ती है?

- (A) काला सागर और कैस्पियन सागर - (Alternative 4)
- (B) काला सागर और मारमरा सागर - (Alternative 3)
- (C) लाल सागर और भूमध्य-सागर - (Alternative 1)
- (D) लाल सागर और काला सागर - (Alternative 2)

Question No.24

1.00

Bookmark

राष्ट्रध्वज और राष्ट्रगान का सम्मान करना है -

- (A) मूल नियमावली - (Alternative 4)
- (B) नीति निर्देशक सिद्धांत - (Alternative 3)
- (C) मौलिक अधिकार - (Alternative 1)
- (D) मौलिक कर्तव्य - (Alternative 2)

Question No.25

1.00

Bookmark

मेक इन इंडिया नीति किस वर्ष लागू की गई थी?

- (A) 2014 - (Alternative 3)
- (B) 2015 - (Alternative 4)
- (C) 2012 - (Alternative 1)
- (D) 2013 - (Alternative 2)

Question No.26

1.00

Bookmark

वह ब्याज दर जो आरबीआई लम्बी अवधि के ऋणों पर वसूल करता है, क्या कहलाती है?

- (A) पुनर्खरीद दर - (Alternative 1)
- (B) बैंक दर - (Alternative 2)
- (C) प्रतिपुनर्खरीद दर - (Alternative 3)
- (D) इनमें से कोई नहीं - (Alternative 4)

Question No.27

1.00

Bookmark

देशज खेल कलरीपायट्टू मूलतः किस राज्य से है?

- (A) कर्नाटक - (Alternative 1)
- (B) असम - (Alternative 4)
- (C) मध्य प्रदेश - (Alternative 2)
- (D) केरल - (Alternative 3)

Question No.28

1.00

Bookmark

किस रिट को गिरफ्तारी की मनमानी के विरुद्ध व्यक्तिगत स्वतंत्रता के प्रति संरक्षण कहा जाता है?

- (A) सर्शीएराई (उत्प्रेषण लेख) - (Alternative 2)
- (B) मेंडेमस (परमादेश) - (Alternative 3)
- (C) प्रोबिशन (निषेध) - (Alternative 4)

(D) हैबियस कॉर्पस (बंदी प्रत्यक्षीकरण) - (Alternative 1)

Question No.29

1.00

Bookmark

मुफ्त और अनिवार्य शिक्षा भारत में किस आयु वर्ग के बच्चों के लिए सुनिश्चित की गई है?

- (A) 5 से 10 वर्ष - (Alternative 1)
(B) 6 से 14 वर्ष - (Alternative 2)
(C) 4 से 18 वर्ष - (Alternative 4)
(D) 6 से 12 वर्ष - (Alternative 3)

Question No.30

1.00

Bookmark

निम्न में से कौन निशानेबाजी के खेल से संबंधित नहीं है?

- (A) राज्यवर्धन सिंह राठौर - (Alternative 2)
(B) सुशील कुमार - (Alternative 3)
(C) जीतू राय - (Alternative 1)
(D) अभिनव बिंद्रा - (Alternative 4)

Question No.31

1.00

Bookmark

अशोक ने धम्म के प्रचार के लिए किस नए पद का निर्माण किया?

- (A) समाहर्ता - (Alternative 1)
(B) राजुकास - (Alternative 4)
(C) बोधिसत्व - (Alternative 3)
(D) धम्म महामात्र - (Alternative 2)

Question No.32

1.00

Bookmark

स्टैचू ऑफ़ लिबर्टी किस शहर में स्थित है?

- (A) लन्दन - (Alternative 2)
(B) न्यू यॉर्क - (Alternative 1)
(C) लॉस एंजिलिस - (Alternative 3)
(D) वाशिंगटन डीसी - (Alternative 4)

Question No.33

1.00

Bookmark

नृत्त, नाट्य और नृत्य शब्द निम्न में से किस भारतीय कला से संबंधित हैं?

- (A) संगीत - (Alternative 1)
(B) नृत्य कला - (Alternative 4)
(C) कठपुतली का खेल - (Alternative 3)
(D) मार्शल आर्ट - (Alternative 2)

Question No.34

1.00

Bookmark

ऑल इंडियामुस्लिम लीग का गठन किस वर्ष हुआ?

- (A) 1905 - (Alternative 2)

- (B) 1907 - (Alternative 4)
(C) 1904 - (Alternative 1)
(D) **1906 - (Alternative 3)**

Question No.35

1.00

Bookmark

यूरिक अम्ल के ठोस कणों के जमाव के कारण हुई जोड़ों में सूजन को _____ कहा जाता है।

- (A) **वातरक्त (गाउट) - (Alternative 4)**
(B) अपतानिका - (Alternative 1)
(C) ऑस्टीयोपोरोसिस - (Alternative 3)
(D) गठिया (अर्थराइटिस) - (Alternative 2)

Question No.36

1.00

Bookmark

p-n जंक्शन के निर्माण के समय कौन सी दो महत्वपूर्ण क्रियाएँ संपन्न होती हैं?

- (A) डिप्लेशन और ड्रिफ्ट - (Alternative 1)
(B) डोपिंग और ड्रिफ्ट - (Alternative 2)
(C) **डिफ्यूजन और ड्रिफ्ट - (Alternative 4)**
(D) डिप्लेशन और डोपिंग - (Alternative 3)

Question No.37

1.00

Bookmark

स्पेशल ओलम्पिक वर्ल्ड विंटर गेम हर _____ में आयोजित किए जाते हैं।

- (A) **4 वर्ष - (Alternative 3)**
(B) 5 वर्ष - (Alternative 4)
(C) 2 वर्ष - (Alternative 2)
(D) 1 वर्ष - (Alternative 1)

Question No.38

1.00

Bookmark

किस प्रक्रिया में सिस्टम अपने बाह्य के वातावरण से निरपेक्ष रहता है जिससे अवशोषित या उत्सर्जित ऊष्मा का मान शून्य होता है?

- (A) **रुद्धोष्म प्रक्रम - (Alternative 2)**
(B) चक्रीय प्रक्रम - (Alternative 4)
(C) समआयतनिक प्रक्रम - (Alternative 3)
(D) समदाबी प्रक्रम - (Alternative 1)

Question No.39

1.00

Bookmark

कार्बोहाइड्रेट जो जल-अपघटन में मोनोसैकराइड्स की दो से दस इकाई तक उत्पन्न करता है _____ कहलाता है।

- (A) हाइड्रोसैकराइड्स - (Alternative 4)
(B) पोलिसैकराइड्स - (Alternative 1)
(C) **ओलिगोसैकराइड्स - (Alternative 2)**
(D) मोनोसैकराइड्स - (Alternative 3)

Question No.40

1.00

Bookmark

रामसेतु परियोजना के माध्यम से किसे जोड़ा जा रहा है?

- (A) बंगाल की खाड़ी और अरब सागर - (Alternative 1)
(B) कच्छ की खाड़ी और खंबात की खाड़ी - (Alternative 3)
(C) अरब सागर और हिन्द महासागर - (Alternative 4)
(D) मन्नार की खाड़ी और पाक खाड़ी - (Alternative 2)

Question No.41

1.00

Bookmark

भारतीय संविधान सभा ने राष्ट्रगान को कब मान्यता दी ?

- (A) 1949 - (Alternative 3)
(B) 1950 - (Alternative 2)
(C) 1947 - (Alternative 4)
(D) 1948 - (Alternative 1)

Question No.42

1.00

Bookmark

देश के न्यायिक मामलों में भारत सरकार को परामर्श देने का कर्तव्य किसका होता है?

- (A) उच्च न्यायाधीश के न्यायाधीश - (Alternative 3)
(B) सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश - (Alternative 2)
(C) महान्यायवादी - (Alternative 4)
(D) महाधिवक्ता - (Alternative 1)

Question No.43

1.00

Bookmark

निम्न में से किस पंचवर्षीय योजना को 'गरीबी हटाओ' के नारे के साथ लागू किया गया था?

- (A) सातवीं पंचवर्षीय योजना - (Alternative 3)
(B) आठवीं पंचवर्षीय योजना - (Alternative 4)
(C) पाँचवीं पंचवर्षीय योजना - (Alternative 1)
(D) छठी पंचवर्षीय योजना - (Alternative 2)

Question No.44

1.00

Bookmark

स्पर्शरखीय बल लगने के कारण प्रति इकाई क्षेत्र में उत्पन्न प्रत्यानयन बल _____ के रूप में जाना जाता है।

- (A) तनन प्रतिबल - (Alternative 1)
(B) संपीडक प्रतिबल - (Alternative 3)
(C) कर्तन प्रतिबल - (Alternative 2)
(D) अभिलम्ब प्रतिबल - (Alternative 4)

Question No.45

1.00

Bookmark

हीरों के लिए भारत का कौन सा जिला प्रसिद्ध है?

- (A) नासिक जिला - (Alternative 1)
(B) पन्ना जिला - (Alternative 3)
(C) कांचीपुरम जिला - (Alternative 4)
(D) कोरापुट जिला - (Alternative 2)

Question No.46

1.00

Bookmark

राज्य का नीति निर्देशक सिद्धांतों से क्या तात्पर्य है?

- (A) सामान्य अधिकार - (Alternative 4)
- (B) राज्य द्वारा पालन किये जाने वाले सिद्धांत - (Alternative 3)
- (C) मौलिक अधिकार - (Alternative 1)
- (D) मौलिक कर्तव्य - (Alternative 2)

Question No.47

1.00

Bookmark

विजयनगर साम्राज्य के संस्थापक कौन थे?

- (A) कृष्ण देव राय और नरसिम्हा - (Alternative 2)
- (B) अच्युता रामराय और कृष्ण देव राय - (Alternative 4)
- (C) हरिहर और बुक्का - (Alternative 1)
- (D) वीर नरसिम्हा और अच्युता रामराय - (Alternative 3)

Question No.48

1.00

Bookmark

इदुक्की हाइड्रोइलेक्ट्रिक परियोजना किस राज्य में स्थित है?

- (A) कर्नाटक - (Alternative 4)
- (B) केरल - (Alternative 2)
- (C) आंध्रप्रदेश - (Alternative 3)
- (D) तमिलनाडु - (Alternative 1)

Question No.49

1.00

Bookmark

किस नदी को 'चीन का शोक' कहा जाता है?

- (A) ह्वांग ही - (Alternative 4)
- (B) हीलॉन्गज्यांग - (Alternative 2)
- (C) यांगत्ज़े - (Alternative 1)
- (D) तारिम - (Alternative 3)

Question No.50

1.00

Bookmark

निम्न में से किस ग्रह को सांध्य तारा के नाम से जाना जाता है?

- (A) बुध - (Alternative 1)
- (B) मंगल - (Alternative 4)
- (C) पृथ्वी - (Alternative 3)
- (D) शुक्र - (Alternative 2)

Question No.51

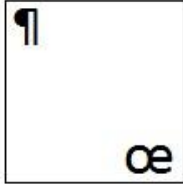
1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में से कौन सा विकल्प दी गई श्रृंखला की अगली आकृति होगा?

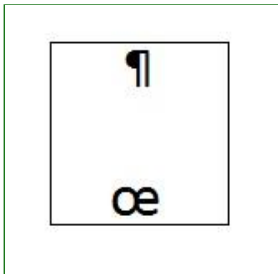
oe	oe	oe	oe	¶
¶	¶	¶	¶	oe

(A)



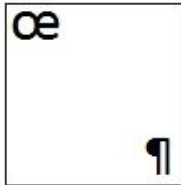
- (Alternative 4)

(B)



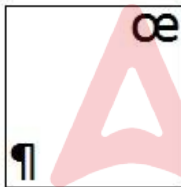
- (Alternative 2)

(C)



- (Alternative 3)

(D)



- (Alternative 1)

Question No.52

1.00

Bookmark

श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करें।
18, 39, 75, 153, 303, ?

- (A) 606 - (Alternative 2)
 (B) 609 - (Alternative 1)
 (C) 600 - (Alternative 4)
 (D) 603 - (Alternative 3)

Question No.53

1.00

Bookmark

निम्न पाँचों में से कोई चार एक खास ढंग से समान हैं और एक समूह बनाते हैं। कौन सा एक उस समूह से संबंधित नहीं है?
सरूप, समान, समतुल्य, संबंधित, असदृश

- (A) समतुल्य - (Alternative 3)

- (B) असदृश - (Alternative 4)
 (C) सरूप - (Alternative 2)
 (D) समान - (Alternative 1)

Question No.54

1.00

Bookmark

श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करें।

19, 38, 41, 82, 85, ?

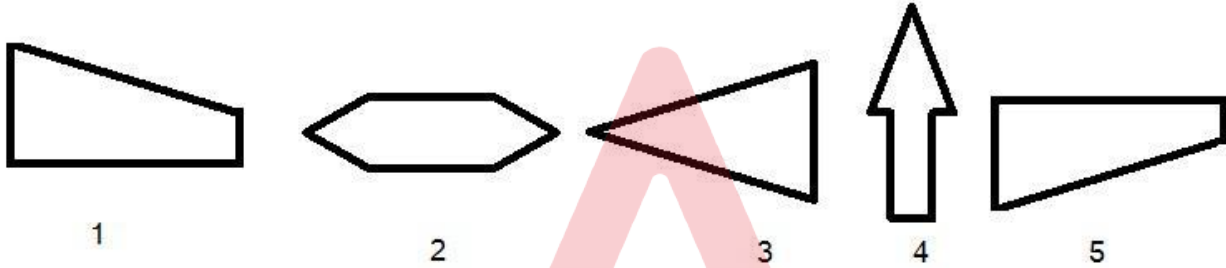
- (A) 168 - (Alternative 3)
 (B) 170 - (Alternative 4)
 (C) 166 - (Alternative 2)
 (D) 164 - (Alternative 1)

Question No.55

1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन करें जो एक पूर्ण वर्ग बना सकता है (नीचे दिए गए 5 में से 3 चित्र) :



- (A) 2,3,5 - (Alternative 3)
 (B) 1,3,5 - (Alternative 4)
 (C) 2,1,3 - (Alternative 1)
 (D) 3,1,4 - (Alternative 2)

Question No.56

1.00

Bookmark

श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करें।

21, 46, 96, 196, 396, ?

- (A) 790 - (Alternative 2)
 (B) 796 - (Alternative 3)
 (C) 795 - (Alternative 1)
 (D) 800 - (Alternative 4)

Question No.57

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में भिन्न तत्वों के बीच संबंध कथन में दर्शाया गया है। कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं:

कथन: $A < C \geq D > E = M > Y$

निष्कर्ष:

- i) $D > Y$
 ii) $A < D$

दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन करें।

- (A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
 (B) केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
 (C) या निष्कर्ष i या ii तर्कसंगत है
 (D) न ही निष्कर्ष i न ii तर्कसंगत है
 (E) दोनों निष्कर्ष i और ii तर्कसंगत हैं
- (A) C - (Alternative 3)
 (B) D - (Alternative 4)
 (C) A - (Alternative 1)
 (D) B - (Alternative 2)

Question No.58

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में, संबंध दर्शाने वाले तीन कथन दिए गए हैं, जिनके तीन निष्कर्ष i, ii और iii दिए गए हैं। यह मानते हुए कि दिए गए कथन सत्य हैं ज्ञात करें कौन से निष्कर्ष पूर्णतः सत्य हैं।

कथन: $A < N \leq X$; $X = I > E$; $E > T \geq Y$

निष्कर्ष:

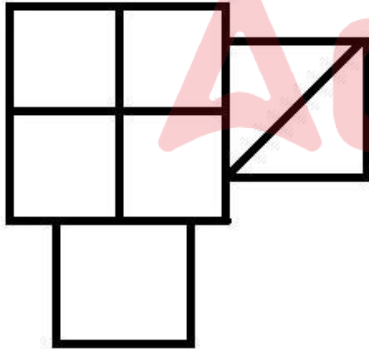
- i) $A < I$
 ii) $X > T$
 iii) $E > Y$
- (A) केवल i) और iii) - (Alternative 1)
 (B) केवल ii) और iii) - (Alternative 2)
 (C) केवल iii) - (Alternative 3)
 (D) सभी तर्कसंगत हैं - (Alternative 4)

Question No.59

1.00

Bookmark

दी गई आकृति में कितने वर्ग हैं?



- (A) 8 - (Alternative 4)
 (B) 7 - (Alternative 1)
 (C) 6 - (Alternative 2)
 (D) 5 - (Alternative 3)

Question No.60

1.00

Bookmark

दिए गए प्रश्न के लिए विकल्पों से उपयुक्त जल प्रतिबिम्ब का चयन करें।

PETROL

- (A) ЬЕЉВООГ - (Alternative 4)
- (B) ЬЕТВООГ - (Alternative 3)
- (C) ЬЕЉВООГ - (Alternative 1)
- (D) ЉОЯТЭР - (Alternative 2)

Question No.61

1.00

Bookmark

प्रश्नचिह्न को पहले युग्म में लागू तर्क का पालन करने वाले विकल्प से बदलें
2011:16::2560:??

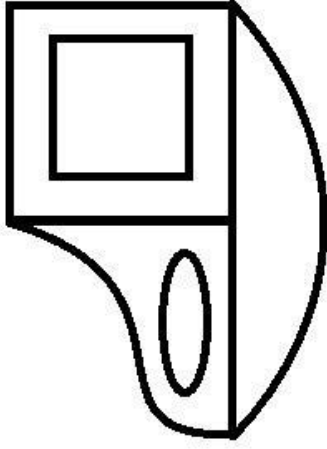
- (A) 169 - (Alternative 2)
- (B) 175 - (Alternative 4)
- (C) 196 - (Alternative 3)
- (D) 165 - (Alternative 1)

Question No.62

1.00

Bookmark

दी गई आकृति में कितनी सीधी रेखाएँ हैं?



- (A) 15 - (Alternative 1)
(B) 12 - (Alternative 2)
(C) 8 - (Alternative 3)
(D) 10 - (Alternative 4)

Question No.63

1.00

Bookmark

प्रश्नचिह्न को पहले युग्म में लागू तर्क का पालन करने वाले विकल्प से बदलें
Fast:Quick::Skinny : ??

- (A) Thin - (Alternative 3)
(B) Thick - (Alternative 2)
(C) Strange - (Alternative 4)
(D) Strong - (Alternative 1)

Question No.64

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उससे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii दिए गए हैं। आपको कथन के कथ्य को सत्य मानकर दोनों निष्कर्षों पर विचार और निर्णय करना है कि कौन से निष्कर्ष तार्किक संदेह से मुक्त और तर्कसंगत हैं।

कथन: मनीष को केवल पढ़ना पसंद है।

निष्कर्ष:

- i) मनीष के पास बहुत सारी किताबें हैं।
ii) टीवी देखने और अखबार पढ़ने में, मनीष अखबार पढ़ना पसंद करता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन करें

- (A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
(B) केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
(C) या निष्कर्ष i या ii तर्कसंगत है
(D) न निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
(E) निष्कर्ष i और ii दोनों तर्कसंगत हैं
- (A) B - (Alternative 2)
(B) D - (Alternative 4)
(C) C - (Alternative 3)
(D) A - (Alternative 1)

Question No.65

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको कथन के कथ्य को सत्य मानकर दोनों निष्कर्षों पर विचार और निर्णय करना है कि कौन से निष्कर्ष तार्किक संदेह से मुक्त और तर्कसंगत हैं।

कथन: सभी किताबें कलम हैं। कुछ कलमों में पेंसिलें हैं। सभी पेंसिलें रबर हैं।

निष्कर्ष:

- i) कुछ किताबें पेंसिलें हैं
- ii) कुछ किताबें रबर हैं
- iii) कुछ रबर कलमों में हैं

- (A) केवल i) और ii) - (Alternative 1)
- (B) केवल iii) - (Alternative 4)
- (C) केवल ii) और iii) - (Alternative 3)
- (D) केवल i) और iii) - (Alternative 2)

Question No.66

1.00

Bookmark

एक खास कूटभाषा में यदि ARRAY को BTSCZ लिखा जाता है, तब उसी कूट भाषा में BOARD को कैसे लिखा जाएगा?

- (A) DCQFT - (Alternative 4)
- (B) DQCTF - (Alternative 2)
- (C) CQBTE - (Alternative 3)
- (D) CPBSE - (Alternative 1)

Question No.67

1.00

Bookmark

एक युवा लड़के की ओर इशारा करते हुए एक आदमी ने कहा, "ये मेरी माँ की बहन की बेटी का बेटा है।" उस आदमी का लड़के से क्या संबंध है?

- (A) अंकल - (Alternative 1)
- (B) बेटा - (Alternative 4)
- (C) कजिन - (Alternative 3)
- (D) भाई - (Alternative 2)

Question No.68

1.00

Bookmark

एक खास कूटभाषा में यदि SIXTY को HRCGB लिखा जाता है, तब उसी कूट भाषा में ROUTE को कैसे लिखा जाएगा?

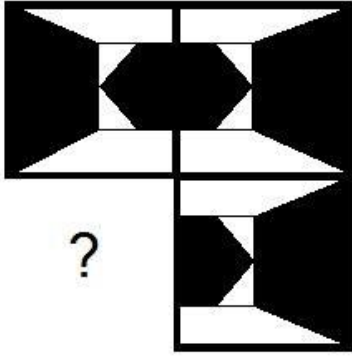
- (A) TQVWG - (Alternative 3)
- (B) IFLGV - (Alternative 4)
- (C) TQWVG - (Alternative 1)
- (D) ILFGV - (Alternative 2)

Question No.69

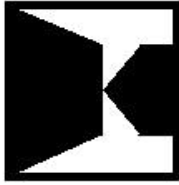
1.00

Bookmark

सही विकल्प का चयन करें जो दिए गए चित्र के प्रारूप को पूरा करेगा।

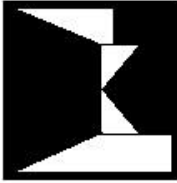


(A)



- (Alternative 1)

(B)



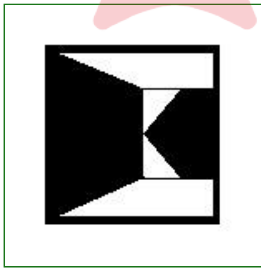
- (Alternative 4)

(C)



- (Alternative 2)

(D)



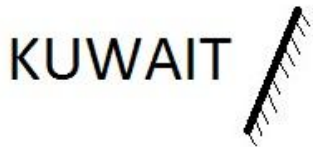
- (Alternative 3)

Question No.70

1.00

Bookmark

दर्पण को छायांकित रेखा पर रखने पर निम्न में से कौन सा विकल्प दिए गए प्रश्न का उपयुक्त प्रतिबिम्ब होगा?



(A)

TIAWUK - (Alternative 1)

(B)

TIAWUK - (Alternative 2)

(C)

TIAWUK - (Alternative 3)

(D)

TIAWUK - (Alternative 4)

Question No.71

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और दो निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको कथन के कथ्य को सत्य मानकर दोनों निष्कर्षों पर विचार और निर्णय करना है कि कौन से निष्कर्ष तार्किक संदेह से मुक्त और तर्कसंगत हैं।

कथन: सभी ट्रक लॉरी हैं। सभी लॉरियाँ स्कूटर हैं।

निष्कर्ष:

- i) सभी ट्रक स्कूटर हैं।
ii) कुछ स्कूटर लॉरी हैं।

दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन करें।

- (A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
(B) केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
(C) या निष्कर्ष i या ii तर्कसंगत है
(D) न ही निष्कर्ष i न ii तर्कसंगत है
(E) दोनों निष्कर्ष i और ii तर्कसंगत हैं

- (A) C - (Alternative 3)
(B) E - (Alternative 4)
(C) B - (Alternative 2)
(D) A - (Alternative 1)

Question No.72

1.00

Bookmark

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्न का उत्तर दें।

दस लोग पांच-पांच लोगों की दो समांतर पंक्तियों में बैठे हैं, इस ढंग से कि निकटस्थ व्यक्तियों के मध्य दूरी बराबर है।

- पंक्ति 1 में- M, N, O, P और Q बैठे हैं और सभी का मुख दक्षिण की ओर है।
 पंक्ति 2 में- A, B, C, D और E बैठे हैं और सभी का मुख उत्तर की ओर है।
 इसलिए लिए बैठने की व्यवस्था में एक पंक्ति में बैठा प्रत्येक व्यक्ति दूसरी पंक्ति के अन्य व्यक्ति के सम्मुख है।
- B उस व्यक्ति के सामने बैठा है जो P के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है।
 - A पड़ोसी है B का और A, P के बाद बैठे व्यक्ति के सम्मुख नहीं है जो कि पंक्ति के किसी एक छोर पर बैठा है।
 - O और C एक दूसरे के सामने बैठे हैं।
 - Q, A के सम्मुख और N और M के बीच बैठा है।
 - E पंक्ति के किसी छोर पर नहीं बैठा है।

B के सम्मुख कौन बैठा है?

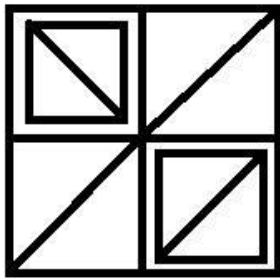
- (A) P - (Alternative 4)
 (B) Q - (Alternative 2)
 (C) O - (Alternative 3)
 (D) M - (Alternative 1)

Question No.73

1.00

Bookmark

दी गई आकृति से कितने समकोण त्रिभुज बनाए जा सकते हैं?



- (A) 7 - (Alternative 3)
 (B) 9 - (Alternative 1)
 (C) 8 - (Alternative 4)
 (D) 10 - (Alternative 2)

Question No.74

1.00

Bookmark

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्न का उत्तर दें।

दस लोग पांच-पांच लोगों की दो समांतर पंक्तियों में बैठे हैं, इस ढंग से कि निकटस्थ व्यक्तियों के मध्य दूरी बराबर है।

- पंक्ति 1 में- M, N, O, P और Q बैठे हैं और सभी का मुख दक्षिण की ओर है।
 पंक्ति 2 में- A, B, C, D और E बैठे हैं और सभी का मुख उत्तर की ओर है।
 इसलिए लिए बैठने की व्यवस्था में एक पंक्ति में बैठा प्रत्येक व्यक्ति दूसरी पंक्ति के अन्य व्यक्ति के सम्मुख है।
- B उस व्यक्ति के सामने बैठा है जो P के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है।
 - A पड़ोसी है B का और A, P के बाद बैठे व्यक्ति के सम्मुख नहीं है जो कि पंक्ति के किसी एक छोर पर बैठा है।
 - O और C एक दूसरे के सामने बैठे हैं।
 - Q, A के सम्मुख और N और M के बीच बैठा है।
 - E पंक्ति के किसी छोर पर नहीं बैठा है।

पंक्ति में सबसे अंत में कौन बैठा है?

- (A) O - (Alternative 2)
(B) A - (Alternative 4)
(C) B - (Alternative 3)
(D) M - (Alternative 1)

Question No.75

1.00

Bookmark

निम्न पाँचों में से कोई चार एक खास ढंग से समान हैं और एक समूह बनाते हैं। कौन सा एक उस समूह से संबंधित नहीं है?

B, T, N, J, G

- (A) G - (Alternative 4)
(B) N - (Alternative 1)
(C) B - (Alternative 2)
(D) J - (Alternative 3)

Question No.76

1.00

Bookmark

R, T का बेटा है। K, L की बहन है जिसके पिता M का विवाह T से हुआ है। R की बेटी का T से क्या संबंध है?

- (A) बहू - (Alternative 4)
(B) ग्रैंडडॉटर - (Alternative 3)
(C) कजिन - (Alternative 2)
(D) नीस - (Alternative 1)

Question No.77

1.00

Bookmark

श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करें।

39, 50, 63, 80, 99, ?

- (A) 122 - (Alternative 3)
(B) 129 - (Alternative 4)
(C) 116 - (Alternative 1)
(D) 120 - (Alternative 2)

Question No.78

1.00

Bookmark

दिए गए कथनों को पढ़ें और प्रश्न का उत्तर दें।

A4B मतलब A, B की माँ है

A3B मतलब A, B के पिता हैं

A5B मतलब A, B का पुत्र है

A7B मतलब A, B की पुत्री है

नीचे दिए गए किस समीकरण में P की माँ को S की दादी दर्शाया गया है?

- (A) P7Q5R4S - (Alternative 1)
(B) P3Q3R3S - (Alternative 4)
(C) P4Q4R4S - (Alternative 2)
(D) P7Q4R4S - (Alternative 3)

Question No.79

1.00

Bookmark

प्रश्नचिह्न को पहले युग्म में लागू तर्क का पालन करने वाले विकल्प से बदलें।

Finger: Ring :: Wrist: ??

- (A) Socks - (Alternative 4)
(B) Watch - (Alternative 2)
(C) Helmet - (Alternative 3)
(D) Cap - (Alternative 1)

Question No.80

1.00

Bookmark

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्न का उत्तर दें।
दस लोग पांच-पांच लोगों की दो समांतर पंक्तियों में बैठे हैं, इस ढंग से कि निकटस्थ व्यक्तियों के मध्य दूरी बराबर है।

पंक्ति 1 में- M, N, O, P और Q बैठे हैं और सभी का मुख दक्षिण की ओर है।

पंक्ति 2 में- A, B, C, D और E बैठे हैं और सभी का मुख उत्तर की ओर है।

इसलिए लिए बैठने की व्यवस्था में एक पंक्ति में बैठा प्रत्येक व्यक्ति दूसरी पंक्ति के अन्य व्यक्ति के सम्मुख है।

- i) B उस व्यक्ति के सामने बैठा है जो P के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है।
ii) A पड़ोसी है B का और A, P के बाद बैठे व्यक्ति के सम्मुख नहीं है जो कि पंक्ति के किसी एक छोर पर बैठा है।
iii) O और C एक दूसरे के सामने बैठे हैं।
iv) Q, A के सम्मुख और N और M के बीच बैठा है।
v) E पंक्ति के किसी छोर पर नहीं बैठा है।

बैठक व्यवस्था के अनुसार निम्न में से कौन सा विकल्प असंगत है?

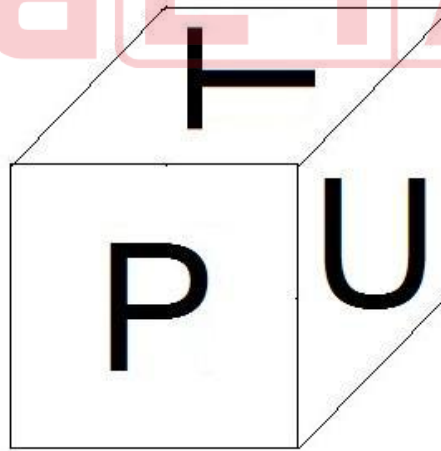
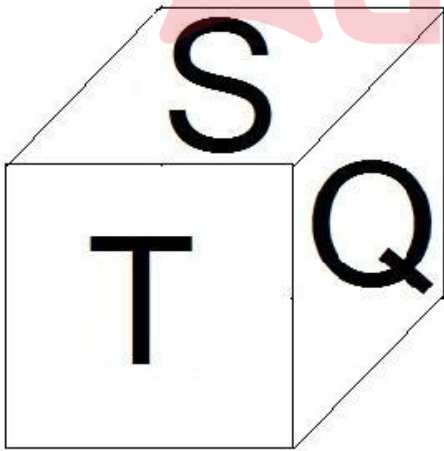
- (A) D - (Alternative 3)
(B) A - (Alternative 4)
(C) O - (Alternative 2)
(D) P - (Alternative 1)

Question No.81

1.00

Bookmark

पासे के प्रत्येक पृष्ठ पर 6 अक्षर P, Q, R, S, T और U अंकित हैं जैसा कि चित्र में दर्शाया गया है। अक्षर T के विपरीत पृष्ठ पर कौन सा अक्षर अंकित है?



- (A) R - (Alternative 1)
(B) S - (Alternative 2)
(C) U - (Alternative 3)
(D) P - (Alternative 4)

Question No.82

1.00

Bookmark

निम्न पाँचों में से कोई चार एक खास ढंग से समान हैं और एक समूह बनाते हैं। कौन सा एक उस समूह से संबंधित नहीं है?

JFB, PLH, TQN, ZVR, TPL

- (A) JFB - (Alternative 4)
(B) ZVR - (Alternative 1)
(C) TQN - (Alternative 2)
(D) TPL - (Alternative 3)

Question No.83

1.00

Bookmark

प्रश्नचिह्न को पहले युग्म में लागू तर्क का पालन करने वाले विकल्प से बदलें

V:M::Z:??

- (A) T - (Alternative 3)
(B) P - (Alternative 4)
(C) Q - (Alternative 1)
(D) U - (Alternative 2)

Question No.84

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में, एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उस पर आधारित कथन की आलोचना करें।

उत्तराखंड के उधम सिंहनगर जिले में अवैध शराब के कारोबार पर अंकुश लगाने के लिए प्रबल घ्राण शक्ति वाले हाथियों को पुलिस के लिए वरदान के रूप में जाना जाता है। इन जानवरों ने लाहन को, शराब बनाने के लिए प्रयोग किया जाने वाला एक पदार्थ, जिसे खटीमा के जंगलों में छिपा कर रखा गया था खोज निकाला और उसे नष्ट कर दिया। शराब निर्माता पुलिस के छापे से बचने के लिए शराब बनाने का काम काम नालों के पास, गहरे जंगलों के अंदर या गांवों के आस-पास किया करते थे क्योंकि इसमें किण्वन के लिए प्रवाही जल की आवश्यकता होती है।

लाहन को बैरल या पॉलिथीन बैगों में भरकर बंद कर दिया जाता है और किण्वन के लिए चार से पांच दिनों के लिए जमीन में दबा दिया जाता है। खटीमा पुलिस थाने के इंस्पेक्टर योगेश उपाध्याय ने बताया कि हाथी इस पदार्थ की गंध पाकर ही उसकी जगह तक पहुँच जाते हैं और इस मादक द्रव को पीने के लिए बैरलों को नष्ट कर डालते हैं। उन्होंने बताया कि कुछ व्यापारी पेड़ों पर मचान बनाकर बैरलों को वहाँ छिपा कर रखते हैं, लेकिन पुलिस उन तक आसानी से पहुँच जाती है। "हमने पिछले 2-3 महीनों में हजारों लीटर लाहन नष्ट किया है। जो मचानों पर बैरलों में जमाकर के रखा गया था," इंस्पेक्टर योगेश उपाध्याय ने कहा। उन्होंने कहा कि "अवैध कारोबारियों ने हाथियों की पहुँच से दूर रखने के लिए लाहन के बैरल पेड़ों पर रखे थे। हाथियों ने इसे वहाँ से भी ढूँढ़ निकाला और लाहन पीने के लिए बैरलों को नष्ट कर दिया, जिससे शराब निर्माताओं को भारी नुकसान हुआ,"। एक ग्रामीण ने कहा, "गाँवों में शराब 80 से 100 रुपये प्रति लीटर के हिसाब से बेची जाती है। क्योंकि यह बाजार में उपलब्ध शराब से सस्ती है, इसलिए लोग सेहत पर इसके बुरे असर के बारे में जानते हुए भी इसे खरीदते हैं। हाथी इस व्यापार पर अंकुश लगाने में बहुत महत्वपूर्ण भूमिका निभा रहे हैं।"

कथन: मादक पदार्थ, लाहन के किण्वन के लिए पानी की आवश्यकता नहीं होती है।

दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त का चयन करें

- A – कथन पूर्णतः सत्य है
B – कथन सम्भावित रूप से सत्य है
C – कथन का निर्धारण नहीं किया जा सकता
D – कथन पूर्णतः असत्य है

- (A) B - (Alternative 2)
(B) D - (Alternative 4)
(C) C - (Alternative 3)
(D) A - (Alternative 1)

Question No.85

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में, एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ और उस पर आधारित कथन की आलोचना कर।

उत्तराखण्ड के उधम सिंहनगर जिले में अवैध शराब के कारोबार पर अंकुश लगाने के लिए प्रबल घाण शक्ति वाले हाथियों को पुलिस के लिए वरदान के रूप में जाना जाता है। इन जानवरों ने लाहन को, शराब बनाने के लिए प्रयोग किया जाने वाला एक पदार्थ, जिसे खटीमा के जंगलों में छिपा कर रखा गया था खोज निकाला और उसे नष्ट कर दिया। शराब निमाता पुलिस के छापे से बचने के लिए शराब बनाने का काम नालों के पास, गहरे जंगलों के अंदर या गांवों के आस-पास किया करते थे क्योंकि इसमें किण्वन के लिए प्रवाही जल की आवश्यकता होती है।

लाहन को बैरल या पॉलिथीन बैगों में भरकर बंद कर दिया जाता है और किण्वन के लिए चार से पांच दिनों के लिए जमीन में दबा दिया जाती है। खटीमा पुलिस थाने के इंस्पेक्टर योगेश उपाध्याय ने बताया कि हाथी इस पदार्थ की गंध पाकर ही उसकी जगह तक पहुँच जाते हैं और इस मादक द्रव को पीने के लिए बैरलों को नष्ट कर डालते हैं। उन्होंने बताया कि कुँछ व्यापारी पेड़ों पर मचान बनाकर बैरलों को वहाँ छिपाकर रखते हैं, लेकिन पुलिस उन तक आसानी से पहुँच जाती है। "हमने पिछले 2-3 महीनों में हजारों लीटर लाहन नष्ट किया है। जो मचानों पर बैरलों में जमाकर रखा गया था," इंस्पेक्टर योगेश उपाध्याय ने कहा। उन्होंने कहा कि "अवैध कारोबारियों ने हाथियों की पहुँच से दूरी रखने के लिए लाहन के बैरल पेड़ों पर रखे थे। हाथियों ने इसे वहाँ से भी ढूँढ निकाला और लाहन पीने के लिए बैरलों को नष्ट कर दिया, जिससे शराब निमातात्त को भारी नुकसान हुआ,"। एक ग्रामीण ने कहा, "गाँवों में शराब 80 से 100 रुपये प्रति लीटर के हिसाब से बेची जाती है। क्योंकि यह बाजार में उपलब्ध शराब से सस्ती है, इसलिए लोग सेहत पर इसकेबुरे असर केबारे में जानते हुए भी इसे खरीदते हैं। हाथी इस व्यापार पर अंकुश लगाने में बहुत महत्वपूर्ण भूमिका निभा रहे हैं।"

कथन: लाहन शराब बनाने के लिए उपयोग किया जाने वाला एक पदार्थ है।

दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त का चयन करें

- A – कथन पूर्णतः सत्य है
B – कथन सम्भावित रूप से सत्य है
C – कथन का निर्धारण नहीं किया जा सकता
D – कथन पूर्णतः असत्य है

- (A) A - (Alternative 1)
(B) B - (Alternative 2)
(C) C - (Alternative 3)
(D) D - (Alternative 4)

Question No.86

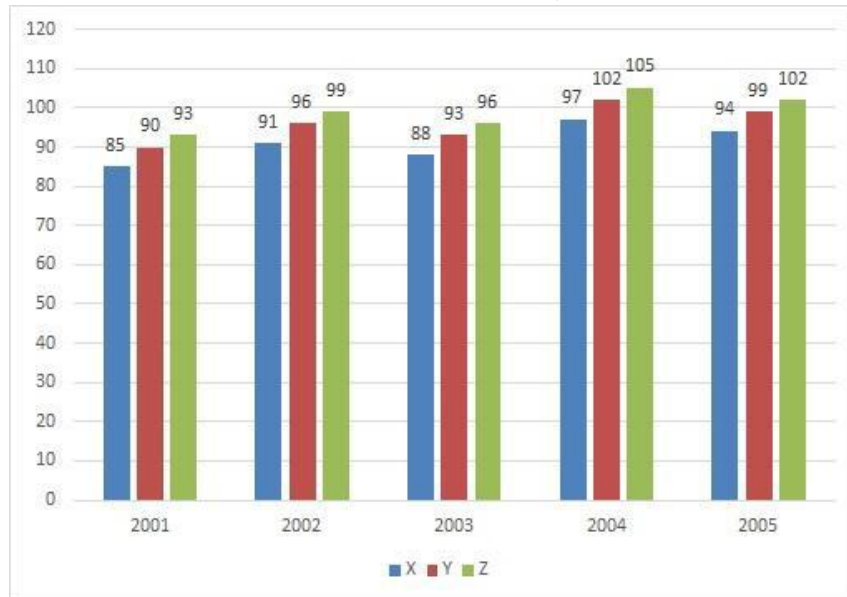
1.00

Bookmark

निर्देश:

नीचे दिया गया बार ग्राफ़ तीन कम्पनियों X, Y और Z द्वारा वर्ष 2001-2005 में पेपर उत्पादन के आँकड़े (हज़ार में) दर्शाता है।

कम्पनी X के उत्पादन में वर्ष 2002 से 2005 तक प्रतिशत वृद्धि क्या है? (% में- दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांक)



- (A) 3.35 - (Alternative 3)
 (B) 3.40 - (Alternative 4)
 (C) 3.10 - (Alternative 1)
 (D) 3.30 - (Alternative 2)

Question No.87

1.00

Bookmark

Rs.8,800 की धनराशि 11% प्रतिवर्ष की सामान्य ब्याज दर पर निवेश की जाती है, यदि 5 वर्ष बाद प्राप्त कुल राशि का आधा भाग शेयर मार्किट में निवेश कर दिया जाता है तो बचत राशि ज्ञात करें (Rs. में)।

- (A) 6,620 - (Alternative 4)
 (B) 6,920 - (Alternative 2)
 (C) 6,720 - (Alternative 3)
 (D) 6,820 - (Alternative 1)

Question No.88

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति छात्रावास से कॉलेज के लिए 20 kmph की गति से साइकिल चलाकर जाता है और 11.5 मिनट देर से पहुँचता है। यदि वह 24 kmph की गति से साइकिल चलाकर 11.5 मिनट पहले पहुँच जाता है तो छात्रावास और कॉलेज के बीच दूरी ज्ञात करें। (km में)

- (A) 47 - (Alternative 2)
 (B) 49 - (Alternative 4)
 (C) 46 - (Alternative 1)
 (D) 48 - (Alternative 3)

Question No.89

1.00

Bookmark

वर्गाकार काँच के एक टुकड़े का कुल क्षेत्रफल 1681cm^2 है, जिसे एक मेज के ऊपर लगाया गया है। मेज के किनारे और काँच के टुकड़े के किनारे के बीच चौड़ाई 11 cm है। मेज की लम्बाई ज्ञात करें। (cm में)

- (A) 59 - (Alternative 2)
 (B) 61 - (Alternative 3)
 (C) 63 - (Alternative 4)
 (D) 57 - (Alternative 1)

Question No.90

1.00

Bookmark

एक दुकानदार को अपना उत्पाद Rs.1,824 में बेचने पर 14% का लाभ होता है। वह राशि ज्ञात करें जो उत्पाद के लागत मूल्य के आधे के समान होगी।(Rs. में)

- (A) 800 - (Alternative 2)
(B) 840 - (Alternative 4)
(C) 820 - (Alternative 3)
(D) 780 - (Alternative 1)

Question No.91

1.00

Bookmark

एक फर्श की लम्बाई इसकी चौड़ाई का 125% है। यदि फर्श का क्षेत्रफल $605m^2$ है, फर्श की लम्बाई और चौड़ाई का योग क्या होगा। (m में)

- (A) 51.5 - (Alternative 4)
(B) 49.5 - (Alternative 3)
(C) 47.5 - (Alternative 2)
(D) 45.5 - (Alternative 1)

Question No.92

1.00

Bookmark

निम्न में से कौन सी संख्या 24 से विभाजित है?

- (A) 884307 - (Alternative 1)
(B) 780834 - (Alternative 3)
(C) 730884 - (Alternative 2)
(D) 780384 - (Alternative 4)

Question No.93

1.00

Bookmark

घनाभ की ऊँचाई क्या होगी, यदि $49\sqrt{3}cm$ के विकर्ण वाले एक घन को पिघला कर घनाभ बनाया गया है जिसकी लम्बाई घन की भुजा के बराबर और चौड़ाई 24.5cm है? (cm में)

- (A) 102 - (Alternative 4)
(B) 98 - (Alternative 2)
(C) 100 - (Alternative 3)
(D) 96 - (Alternative 1)

Question No.94

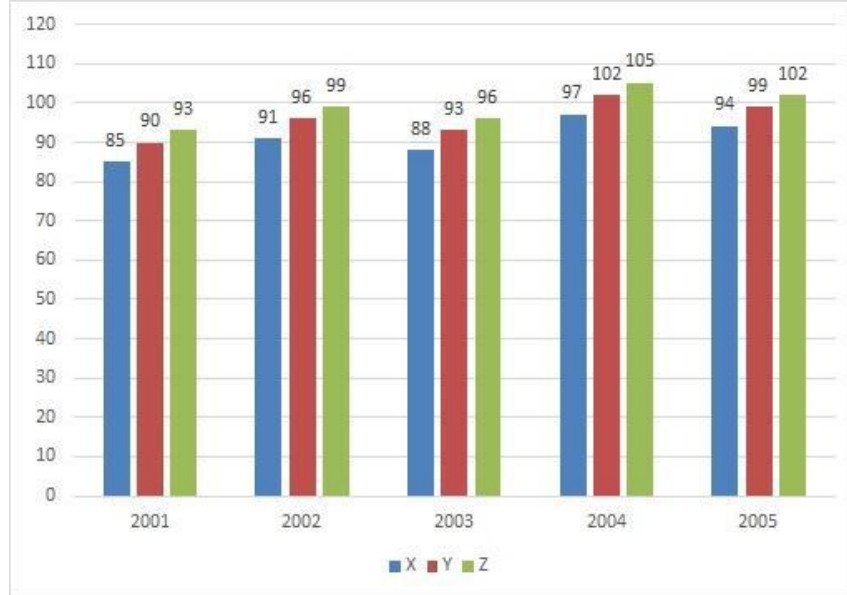
1.00

Bookmark

निर्देश:

नीचे दिया गया बार ग्राफ़ तीन कम्पनियों X, Y और Z द्वारा वर्ष 2001-2005 में पेपर उत्पादन के आँकड़े (हज़ार में) दर्शाता है।

वर्ष 2001 में कम्पनी Z के उत्पादन और 2002 में कम्पनी Y के उत्पादन के मध्य अंतर (हज़ार में) कितना है?



- (A) 5 - (Alternative 3)
 (B) 3 - (Alternative 1)
 (C) 4 - (Alternative 2)
 (D) 6 - (Alternative 4)

Question No.95

1.00

Bookmark

एक धनराशि अंकित, बाबू, क्रिस्टो और डेविड के बीच 5:4:3:2 के अनुपात में बाँटी जाती है। यदि क्रिस्टो को डेविड से Rs.119 अधिक प्राप्त होते हैं तो बाबू को कितना प्राप्त होगा?

- (A) 446 - (Alternative 1)
 (B) 456 - (Alternative 2)
 (C) 476 - (Alternative 4)
 (D) 466 - (Alternative 3)

Question No.96

1.00

Bookmark

एक बक्से में 97 नोटबुकों का औसत भार 9,7 kg है। बक्से में एक नई नोटबुक रख देने पर औसत 9.8 kg हो जाता है। नई नोटबुक का भार ज्ञात करें (kg में)।

- (A) 19.5 - (Alternative 1)
 (B) 23.5 - (Alternative 3)
 (C) 21.5 - (Alternative 2)
 (D) 25.5 - (Alternative 4)

Question No.97

1.00

Bookmark

मार्टिन अपनी आय का 13% दृष्टिबाधितों के लिए संस्था को, आय का 12% अनाथालय को, आय का 14% शारीरिक रूप से अक्षम लोगों के लिए संस्था को और आय का 16% चिकित्सकीय सहायता के लिए संस्था को दान करता है। यदि उसकी आय से बचत राशि Rs. 20,025 मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा की जाती है। दृष्टिबाधितों के लिए संस्था को दान की गई राशि ज्ञात करें (Rs. में)।

- (A) 5,985 - (Alternative 3)
 (B) 5,785 - (Alternative 1)
 (C) 5,685 - (Alternative 2)
 (D) 5,885 - (Alternative 4)

Question No.98

1.00

Bookmark

सरल करें:

$$((24^3)^3 \times 24^{-8}) \times ([36-8] \div 7)$$

- (A) 27 - (Alternative 4)
(B) 96 - (Alternative 1)
(C) 124 - (Alternative 2)
(D) 46 - (Alternative 3)

Question No.99

1.00

Bookmark

उपहार के एक बक्से में 10 चूड़ियाँ हैं, जिसमें 4 चूड़ियों का औसत भार 76 ग्राम है और बची 6 चूड़ियों का औसत भार 77 ग्राम है। कुल चूड़ियों का औसत भार ज्ञात करें (ग्राम में)।

- (A) 75.6 - (Alternative 3)
(B) 73.6 - (Alternative 1)
(C) 74.6 - (Alternative 2)
(D) 76.6 - (Alternative 4)

Question No.100

1.00

Bookmark

एक बक्से में तीन अलग-अलग प्रकार के पुराने सिक्के 3:5:7 के अनुपात में हैं। पुराने सिक्कों के मूल्य क्रमशः 1 रुपया, 5 रुपए और 10 रुपए हैं। यदि बक्से के सिक्कों का कुल मान Rs. 2,842 है, 10 रुपए के सिक्कों की संख्या ज्ञात करें।

- (A) 223 - (Alternative 3)
(B) 213 - (Alternative 2)
(C) 233 - (Alternative 4)
(D) 203 - (Alternative 1)

Question No.101

1.00

Bookmark

सरल करें:

$$\sqrt{(1635 - \sqrt{(1200 + \sqrt{(675 - \sqrt{2500}))})})}$$

- (A) 34 - (Alternative 1)
(B) 54 - (Alternative 2)
(C) 45 - (Alternative 4)
(D) 40 - (Alternative 3)

Question No.102

1.00

Bookmark

एक आदमी अपनी यात्रा 9.5 घंटों में पूरी करता है। वह आधी यात्रा 20 kmph और बाकी आधी यात्रा 30 kmph की दर से तय करता है। यात्रा की कुल दूरी ज्ञात करें। (km में)

- (A) 231 - (Alternative 4)
(B) 229 - (Alternative 2)
(C) 228 - (Alternative 1)
(D) 230 - (Alternative 3)

Question No.103

1.00

Bookmark

एक खेत में काम करने वाले लोगों की संख्या 19% बढ़ जाती है और उनका प्रतिव्यक्ति वेतन 19% घट जाता है। यदि परिणामतः कुल वेतन में X% की हानि होती है, तब X का मान ज्ञात करें।

- (A) 3.71 - (Alternative 1)
(B) 3.61 - (Alternative 2)
(C) 3.41 - (Alternative 4)
(D) 3.51 - (Alternative 3)

Question No.104

1.00

Bookmark

एक धनराशि चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 7 वर्षों में दोगुनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह अपने वास्तविक मूल्य से 243 गुनी हो जाएगी? (वर्षों में)

- (A) 41 - (Alternative 3)
(B) 35 - (Alternative 1)
(C) 38 - (Alternative 2)
(D) 44 - (Alternative 4)

Question No.105

1.00

Bookmark

203 लीटर के एक मिश्रण में, दूध और पानी का अनुपात 3:4 है। यदि अनुपात 3:5 करना हो, तो जल की कितनी अतिरिक्त मात्रा मिलायी जाएगी। (लीटर में)

- (A) 27 - (Alternative 1)
(B) 31 - (Alternative 3)
(C) 29 - (Alternative 2)
(D) 33 - (Alternative 4)

Question No.106

1.00

Bookmark

किसी वस्तु को Rs. 385 में बेचने पर हुई हानि उसी वस्तु को Rs. 721 में बेचने पर प्राप्त लाभ का 60% है। वस्तु का लागत मूल्य (Rs. में) ज्ञात करें।

- (A) 511 - (Alternative 4)
(B) 411 - (Alternative 3)
(C) 211 - (Alternative 2)
(D) 111 - (Alternative 1)

Question No.107

1.00

Bookmark

185 m लम्बी एक रेलगाड़ी 54 kmph की गति से चलने पर एक पुल 37 सेकंड में पार करती है। पुल की लम्बाई ज्ञात करें। (m में)

- (A) 260 - (Alternative 1)
(B) 390 - (Alternative 4)

(C) 370 - (Alternative 2)

(D) 290 - (Alternative 3)

Question No.108

1.00

Bookmark

$X = 0.783333\dots$ है, X का भिन्न मान ज्ञात करें।

(A) 725/900 - (Alternative 3)

(B) 705/900 - (Alternative 1)

(C) 705/990 - (Alternative 2)

(D) 725/990 - (Alternative 4)

Question No.109

1.00

Bookmark

दो समान धनराशियों को 2 वर्षों के लिए चक्रवृद्धि और साधारण ब्याज की समान ब्याज दरों पर निवेश करने पर उनके ब्याज का अंतर Rs.270 है। यदि ब्याज की दर 6% प्रतिवर्ष है तो निवेश की गई धनराशि ज्ञात करें। (Rs. में)

(A) 70,000 - (Alternative 1)

(B) 77,500 - (Alternative 4)

(C) 75,000 - (Alternative 3)

(D) 72,500 - (Alternative 2)

Question No.110

1.00

Bookmark

अनीता अपनी सामान्य गति के $9/10$ वीं गति से कुछ दूरी चलती है और सामान्य समय से 29 मिनट अधिक लेती है। लिया गया सामान्य समय ज्ञात करें। (मिनट में)

(A) 271 - (Alternative 4)

(B) 241 - (Alternative 1)

(C) 261 - (Alternative 3)

(D) 251 - (Alternative 2)

Question No.111

1.00

Bookmark

दो संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य (एलसीएम) 48 है और उनका महत्तम समापवर्तक (एचसीएफ) 8 है। दी गई एक संख्या 24 है दूसरी संख्या ज्ञात करें।

(A) 16 - (Alternative 2)

(B) 36 - (Alternative 4)

(C) 12 - (Alternative 1)

(D) 24 - (Alternative 3)

Question No.112

1.00

Bookmark

अनिल में फ्रेंच में 120 में से 74 अंक, अंग्रेजी में 130 में से 90 अंक, स्पेनिश में 70 में से 36 अंक और जापानी भाषा में 80 में से 40 अंक प्राप्त किए। उसके द्वारा प्राप्त किया गया कुल प्राप्तांक प्रतिशत क्या है?

(A) 60 - (Alternative 3)

(B) 55 - (Alternative 2)

(C) 65 - (Alternative 4)

(D) 50 - (Alternative 1)

Question No.113

1.00

Bookmark

सरल करें:

$$125 - [2^2 + 7^2 + \sqrt{(92 - 121 \div 11 [16 \times 16 \div 256])}]$$

- (A) 63 - (Alternative 4)
(B) 54 - (Alternative 2)
(C) 38 - (Alternative 3)
(D) 120 - (Alternative 1)

Question No.114

1.00

Bookmark

निर्देश:

नीचे दिया गया बार ग्राफ़ तीन कम्पनियों X, Y और Z द्वारा वर्ष 2001-2005 में पेपर उत्पादन के आँकड़े (हज़ार में) दर्शाता है। पाँच वर्षों में किस कम्पनी का औसत उत्पादन सबसे कम था?



- (A) X - (Alternative 1)
(B) Y - (Alternative 2)
(C) Z - (Alternative 3)
(D) None of these - (Alternative 4)

Question No.115

1.00

Bookmark

संख्या 54278 को 9 से विभाजित करने पर शेषफल कितना प्राप्त होगा?

- (A) 5 - (Alternative 1)
(B) 0 - (Alternative 4)
(C) 4 - (Alternative 2)
(D) 8 - (Alternative 3)

Question No.116

1.00

Bookmark

X का मान ज्ञात करें:

$$\sqrt{(600-x)} = \sqrt{(597-\sqrt{441})}$$

- (A) 24 - (Alternative 2)
(B) 243 - (Alternative 3)
(C) 127 - (Alternative 4)
(D) 26 - (Alternative 1)

Question No.117

1.00

Bookmark

किसी वस्तु का विक्रय मूल्य 10% और 20% की क्रमागत छूटों के बाद Rs.2,124 है। यदि लागत मूल्य अंकित मूल्य का 50% है तो लागत मूल्य (Rs. में) कितना है?

- (A) 1,675 - (Alternative 3)
(B) 1,775 - (Alternative 4)
(C) 1,475 - (Alternative 1)
(D) 1,575 - (Alternative 2)

Question No.118

1.00

Bookmark

तीन संख्याओं का योग 261 है। पहली संख्या का दूसरी संख्या से अनुपात 2:3 है और दूसरी एवं तीसरी संख्या के बीच ये अनुपात 3:4 है, दूसरी संख्या ज्ञात करें।

- (A) 87 - (Alternative 1)
(B) 90 - (Alternative 4)
(C) 89 - (Alternative 3)
(D) 88 - (Alternative 2)

Question No.119

1.00

Bookmark

एक अंग्रेजी आधारित कम्पनी के समर्थन परियोजना में 217 पुरुष और 217 महिला कर्मी हैं। सभी कर्मियों की कुल उत्पादकता 85 कॉल प्रतिदिन है। एक पुरुष कर्मी द्वारा प्रतिदिन प्राप्त की गई औसत कॉल संख्या 85 है। एक महिला कर्मी द्वारा प्रतिदिन प्राप्त की गई औसत कॉल संख्या क्या है?

- (A) 87 - (Alternative 4)
(B) 86 - (Alternative 3)
(C) 84 - (Alternative 1)
(D) 85 - (Alternative 2)

Question No.120

1.00

Bookmark

एक बल्ब निर्माता कम्पनी ने पाया कि कुल उत्पाद का 19% दोषपूर्ण है। यदि दोषरहित उत्पादों की संख्या 2349 है तब दोषपूर्ण उत्पादों की संख्या ज्ञात करें।

- (A) 552 - (Alternative 2)
(B) 554 - (Alternative 4)
(C) 553 - (Alternative 3)
(D) 551 - (Alternative 1)

Roll No

Registration No

Name.

Date: 12-Jan-2019

Examination: Online Examination - SI

Section 1 - Online Examination

Question No.1

RPF SI 12 JAN- 2019, SHIFT-3

1.00

Bookmark

राष्ट्रीय कृषि बाजार के संबंध में निम्नलिखित

- (A) यह एक आम ई-मार्केट प्लेटफार्म प्रदान करता है - (Alternative 3)
- (B) यह 2015 में भारत सरकार द्वारा स्थापित किया गया था - (Alternative 1)
- (C) इसमें इलेक्ट्रॉनिक नीलामी के लिए प्रावधान है - (Alternative 2)
- (D) यह विभिन्न राज्यों के लिए कई लाइसेंस प्रदान करता है - (Alternative 4)

Question No.2

1.00

Bookmark

ओल्ड फेथफुल गीज़र निम्नलिखित देशों में से किस देश में पाया जाता है?

- (A) यूएसए - (Alternative 3)
- (B) ब्राजील - (Alternative 4)
- (C) मेक्सिको - (Alternative 2)
- (D) कनाडा - (Alternative 1)

Question No.3

1.00

Bookmark

परमाण्विक या आणविक पैमाने पर द्रव्यमान को मापने की मानक इकाई क्या है?

- (A) एकीकृत परमाणु द्रव्यमान इकाई - (Alternative 3)
- (B) एकीकृत जन संख्या - (Alternative 4)
- (C) एकीकृत किलोग्राम - (Alternative 2)
- (D) एकीकृत एलिमेंटल द्रव्यमान इकाई - (Alternative 1)

Question No.4

1.00

Bookmark

छोटे और भुगतान बैंको की स्थापना के लिए न्यूनतम कितने रू. की पूंजी की आवश्यकता होती है?

- (A) 25 करोड़ - (Alternative 1)
- (B) 50 करोड़ - (Alternative 2)
- (C) 250 करोड़ - (Alternative 4)
- (D) 100 करोड़ - (Alternative 3)

Question No.5

1.00

Bookmark

चित्तौड़ की रानी पद्मिनी की कहानी निम्नलिखित में से किसने लिखी?

- (A) आमिर खुसरो - (Alternative 2)
- (B) जियाउद्दीन बरनी - (Alternative 3)
- (C) मलिक मुहम्मद जायसी - (Alternative 1)

(D) सिराज अफिफ - (Alternative 4)

Question No.6

1.00

Bookmark

सित्तानवासन की गुफाएं किस धर्म से सम्बंधित हैं?

- (A) वैष्णव - (Alternative 3)
(B) शैव - (Alternative 4)
(C) बौद्ध - (Alternative 1)
(D) **जैन - (Alternative 2)**

Question No.7

1.00

Bookmark

निम्नलिखित दशको में से कौन सा मूक फिल्मों के युग के रूप में जाना जाता है?

- (A) 1900-10 - (Alternative 1)
(B) 1930-40 - (Alternative 4)
(C) 1920-30 - (Alternative 3)
(D) **1910-20 - (Alternative 2)**

Question No.8

1.00

Bookmark

संविधान के किस अनुच्छेद के तहत आत्म-संभ्रांत (स्वयं के विरुद्ध अध्यारोपण) साक्ष्य प्रतिबंधित है?

- (A) **अनुच्छेद 20 - (Alternative 1)**
(B) अनुच्छेद 22 - (Alternative 2)
(C) अनुच्छेद 17 - (Alternative 3)
(D) अनुच्छेद 31 - (Alternative 4)

Question No.9

1.00

Bookmark

किस अनुच्छेद के तहत भारत के उच्च न्यायालय रिट (आदेश) जारी कर सकते हैं?

- (A) अनुच्छेद 131 - (Alternative 2)
(B) अनुच्छेद 32 - (Alternative 3)
(C) **अनुच्छेद 226 - (Alternative 4)**
(D) अनुच्छेद 143 - (Alternative 1)

Question No.10

1.00

Bookmark

पश्चिमी यूरोप में डॉंगर बैंक _____ के लिए प्रसिद्ध है।

- (A) हिमाच्छादित पर्वत - (Alternative 4)
(B) जंगल - (Alternative 2)
(C) घास के मैदान - (Alternative 1)
(D) **मछली पकड़ने के क्षेत्र - (Alternative 3)**

Question No.11

1.00

Bookmark

आधुनिक मनु के रूप में कौन जाना जाता है?

- (A) **बी.आर. अम्बेडकर - (Alternative 4)**
(B) जवाहर लाल नेहरू - (Alternative 3)
(C) राजेंद्र प्रसाद - (Alternative 1)
(D) जी वी मावलंकर - (Alternative 2)

Question No.12

1.00

Bookmark

मौलिक अधिकारों का उद्देश्य किस प्रकार का लोकतंत्र स्थापित करना है?

- (A) **राजनीतिक लोकतंत्र - (Alternative 3)**
(B) सामाजिक लोकतंत्र - (Alternative 1)
(C) उपर्युक्त सभी - (Alternative 4)
(D) आर्थिक लोकतंत्र - (Alternative 2)

Question No.13

1.00

Bookmark

वर्तमान में केंद्रीय योजना "सांसद सदस्य स्थानीय क्षेत्र विकास योजना" (एमपीएलडी) के तहत मिलने वाली राशि कितनी है (रुपये में)?

- (A) 5 लाख - (Alternative 1)
(B) 10 लाख - (Alternative 4)
(C) **5 करोड़ - (Alternative 3)**
(D) 2 करोड़ - (Alternative 2)

Question No.14

1.00

Bookmark

खेलों में, हेप्टाथलॉन में कितनी प्रतिस्पर्धाएं होती हैं?

- (A) 5 - (Alternative 1)
(B) 10 - (Alternative 4)
(C) **7 - (Alternative 2)**
(D) 8 - (Alternative 3)

Question No.15

1.00

Bookmark

मिशन XI मिलियन किस खेल से जुड़ा हुआ है?

- (A) **फुटबॉल - (Alternative 3)**
(B) शतरंज - (Alternative 4)
(C) बेसबॉल - (Alternative 2)
(D) हॉकी - (Alternative 1)

Question No.16

1.00

Bookmark

"किताब-उल-हिंद" नामक पुस्तक किसके द्वारा लिखी गई है?

- (A) फ्राहियान - (Alternative 4)
(B) **अल-बरूनी - (Alternative 3)**
(C) मार्को पोलो - (Alternative 2)
(D) इब्न बतूता - (Alternative 1)

Question No.17

1.00

Bookmark

बी-लिम्फोसाइट्स हमारे रक्त में रोगाणुओं से लड़ने के लिए एक प्रोटीन रक्षी परत का उत्पादन करते हैं। इन प्रोटीनों को _____ कहा जाता है।

- (A) हैवी चैन - (Alternative 3)
(B) पैथोजन - (Alternative 1)
(C) एंटीबाडीज - (Alternative 4)
(D) लाइट चैन - (Alternative 2)

Question No.18

1.00

Bookmark

मुक्त अवस्था में बिन्दुओं के बीच सामान्य त्रिविम समष्टि को क्या कहा जाता है?

- (A) सेंटर्ड लैटिस - (Alternative 1)
(B) ब्रिज लैटिस - (Alternative 2)
(C) क्रिस्टल लैटिस - (Alternative 4)
(D) प्रिमिटिव लैटिस - (Alternative 3)

Question No.19

1.00

Bookmark

मध्ययुगीन भारत में कारखाना शब्द का क्या अर्थ है?

- (A) रथ रखने की जगह - (Alternative 3)
(B) चित्रकला गैलरी - (Alternative 2)
(C) शस्त्रागार - (Alternative 4)
(D) शाही कार्यशाला - (Alternative 1)

Question No.20

1.00

Bookmark

भारत की सबसे बड़ी पवन चक्की समूह (विंड फार्म क्लस्टर) किस राज्य में स्थित है?

- (A) महाराष्ट्र - (Alternative 2)
(B) आन्ध्र प्रदेश - (Alternative 3)
(C) गुजरात - (Alternative 1)
(D) तमिलनाडु - (Alternative 4)

Question No.21

1.00

Bookmark

आवश्यक प्रतिक्रियाओं या रासायनिक प्रतिक्रिया में बने उत्पादों का मात्रात्मक अध्ययन क्या है?

- (A) ओप्टोमीटर - (Alternative 2)
(B) मोनोमेट्री - (Alternative 4)
(C) स्क्वाचियोमेट्री - (Alternative 3)
(D) फोटोमेट्री - (Alternative 1)

Question No.22

1.00

Bookmark

मानव आँख के द्वारा ग्रहण किये गये प्रकाश की मात्रा का मापन क्या कहलाता है?

-

(A) **फोटोमेट्री - (Alternative 3)**

(B) लुमिनेंस - (Alternative 4)

(C) लुमिनोसिटी - (Alternative 1)

(D) ऑप्टोमेट्री - (Alternative 2)

Question No.23

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से वह पहला राज्य कौनसा है जिसने राज्य भर के सभी घरों में रूफटॉप वर्षा जल संचयन अनिवार्य बना दिया है?

(A) **तमिलनाडु - (Alternative 3)**

(B) केरल - (Alternative 4)

(C) गोवा - (Alternative 1)

(D) कर्नाटक - (Alternative 2)

Question No.24

1.00

Bookmark

1765 में दिवानी अधिकार अंग्रेजों को किस राज्य में मिला?

(A) **बंगाल, बिहार और ओड़िसा - (Alternative 1)**

(B) केरल, तमिलनाडु और आन्ध्रा - (Alternative 3)

(C) कर्नाटक, बंगाल और आन्ध्रा - (Alternative 4)

(D) बंगाल, आन्ध्र और मध्य प्रदेश - (Alternative 2)

Question No.25

1.00

Bookmark

उत्तर पूर्वी भारत में 'झूमिंग खेती' को क्या कहा जाता है?

(A) **झूम कृषि - (Alternative 3)**

(B) मोनो फसल प्रणाली - (Alternative 2)

(C) मिश्रित खेती प्रणाली - (Alternative 1)

(D) सिंचाई तंत्र - (Alternative 4)

Question No.26

1.00

Bookmark

इनमे से कौन सी प्रतियोगिता दौड़ वाली प्रतियोगिता से सम्बंधित नहीं है?

(A) लघु दौड़ - (Alternative 3)

(B) रिले - (Alternative 4)

(C) मैराथन - (Alternative 1)

(D) **ताईक्वांडो - (Alternative 2)**

Question No.27

1.00

Bookmark

डिगबोई और नाहरकटिया तेल क्षेत्र भारत के किस राज्य में स्थित हैं?

(A) नागालैंड - (Alternative 3)

(B) **असम - (Alternative 4)**

(C) महाराष्ट्र - (Alternative 1)

(D) अरुणाचल प्रदेश - (Alternative 2)

Question No.28

1.00

Bookmark

पीडीएस (PDS) योजना को लक्षित पीडीएस (PDS) के रूप में पुनर्गठित किया गया-

- (A) 1997 में - (Alternative 2)
- (B) 1996 में - (Alternative 1)
- (C) 1998 में - (Alternative 3)
- (D) 1999 में - (Alternative 4)

Question No.29

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा दुनिया का सबसे शुष्क रेगिस्तान है?

- (A) पेंटागोनिया मरुस्थल - (Alternative 1)
- (B) अटाकामा मरुस्थल - (Alternative 4)
- (C) थार मरुस्थल - (Alternative 3)
- (D) सहारा मरुस्थल - (Alternative 2)

Question No.30

1.00

Bookmark

रेशम फाइबर के उत्पादन के लिए रेशम कीड़े के पालन को _____ के रूप में जाना जाता है।

- (A) एपीकल्चर - (Alternative 1)
- (B) अर्बोरीकल्चर - (Alternative 3)
- (C) सिल्वीकल्चर - (Alternative 2)
- (D) सेरीकल्चर - (Alternative 4)

Question No.31

1.00

Bookmark

भाखड़ा-नांगल बाँध किस नदी पर बनाया गया है?

- (A) झेलम - (Alternative 3)
- (B) रावी - (Alternative 2)
- (C) चेनाब - (Alternative 4)
- (D) सतलुज - (Alternative 1)

Question No.32

1.00

Bookmark

वास्को डी गामा भारत कब आया?

- (A) 1488 - (Alternative 2)
- (B) 1489 - (Alternative 1)
- (C) 1487 - (Alternative 4)
- (D) 1498 - (Alternative 3)

Question No.33

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा सामान्यतः लाल शैवाल कहलाता है?

- (A) क्रिसोफायिसी - (Alternative 4)
- (B) रोडोफिसी - (Alternative 2)

- (C) फेयोफिसी - (Alternative 1)
(D) क्लोरोफिसी - (Alternative 3)

Question No.34

1.00

Bookmark

निम्नलिखित महाद्वीपों में से एटलस पर्वत कहाँ स्थित है?

- (A) दक्षिण अमेरिका - (Alternative 4)
(B) एशिया - (Alternative 1)
(C) उत्तरी अमेरिका - (Alternative 3)
(D) **अफ्रीका - (Alternative 2)**

Question No.35

1.00

Bookmark

आंध्र प्रदेश पुनर्गठन अधिनियम, 2014 के अनुसार हाल ही में किस राज्य की स्थापना की गयी?

- (A) कर्नाटक - (Alternative 1)
(B) गोवा - (Alternative 2)
(C) उत्तराखण्ड - (Alternative 3)
(D) **तेलंगाना - (Alternative 4)**

Question No.36

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से किस को "वुड स्पिरिट" कहा जाता है?

- (A) इथेनॉल - (Alternative 1)
(B) फिनॉल - (Alternative 3)
(C) **मेथनॉल - (Alternative 2)**
(D) ब्युटेनॉल - (Alternative 4)

Question No.37

1.00

Bookmark

राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांतों के लक्ष्य क्या हैं?

- (A) इनमें से कोई नहीं - (Alternative 4)
(B) केवल सामाजिक और राजनीतिक - (Alternative 1)
(C) केवल आर्थिक और राजनीतिक - (Alternative 3)
(D) **सामाजिक, राजनीतिक और आर्थिक - (Alternative 2)**

Question No.38

1.00

Bookmark

जन संपत्ति (पब्लिक पर्स) के संरक्षक के रूप में किसे जाना जाता है?

- (A) केंद्रीय सतर्कता आयुक्त - (Alternative 1)
(B) मुख्य सूचना आयुक्त - (Alternative 3)
(C) **नियंत्रक और महालेखा परीक्षक - (Alternative 2)**
(D) मुख्य निर्वाचन आयुक्त - (Alternative 4)

Question No.39

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से किस खेल के साथ "ब्रेस्टस्ट्रोक" शब्द जुड़ा है?

- (A) लघु दौड़ - (Alternative 2)
(B) ऊँची कूद - (Alternative 1)
(C) शतरंज - (Alternative 4)
(D) तैराकी - (Alternative 3)

Question No.40

1.00

Bookmark

किस संवैधानिक संशोधन द्वारा केंद्र शासित क्षेत्र दिल्ली को राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली के रूप में पुनर्गठित किया गया?

- (A) 69 वाँ संवैधानिक संशोधन अधिनियम - (Alternative 2)
(B) 10 वां संवैधानिक संशोधन अधिनियम - (Alternative 4)
(C) 7 वां संवैधानिक संशोधन अधिनियम - (Alternative 1)
(D) 12 वां संवैधानिक संशोधन अधिनियम - (Alternative 3)

Question No.41

1.00

Bookmark

तुगलक वंश की स्थापना किसने की?

- (A) मुबारकशाह तुगलक - (Alternative 4)
(B) मुहम्मद बिन तुगलक - (Alternative 1)
(C) गयासुद्दीन तुगलक - (Alternative 2)
(D) फिरोजशाह तुगलक - (Alternative 3)

Question No.42

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा अप्रत्यक्ष कर है?

- (A) वस्तु एवं सेवा कर - (Alternative 2)
(B) आयकर - (Alternative 1)
(C) न्यूनतम वैकल्पिक कर - (Alternative 3)
(D) कॉर्पोरेट कर - (Alternative 4)

Question No.43

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से किस राज्य में प्रसिद्ध मार्शल आर्ट कलारिपयट्टु की उत्पत्ति हुई?

- (A) कर्नाटक - (Alternative 3)
(B) आन्ध्र प्रदेश - (Alternative 4)
(C) केरल - (Alternative 1)
(D) तमिलनाडु - (Alternative 2)

Question No.44

1.00

Bookmark

1952 में, ओलंपिक खेलों में स्वतंत्र भारत ने अपना पहला व्यक्तिगत पदक जीता जो आयोजित हुआ था-

- (A) बीजिंग - (Alternative 3)
(B) एर्थेस - (Alternative 4)

- (C) म्यूनिख - (Alternative 1)
(D) हेल्सिंकी - (Alternative 2)

Question No.45

1.00

Bookmark

दिल्ली के किस सुल्तान ने पहली बार कुतुब मीनार के निर्माण की शुरुआत की थी?

- (A) बलबन - (Alternative 3)
(B) अलाउद्दीन खिलजी - (Alternative 4)
(C) इल्तुतमिश - (Alternative 2)
(D) कुतबुद्दीन ऐबक - (Alternative 1)

Question No.46

1.00

Bookmark

सुल्तान मुहम्मद बिन तुगलक ने अपनी राजधानी को दिल्ली से किस जगह स्थानांतरित करने का फैसला किया?

- (A) देवगिरी - (Alternative 1)
(B) आगरा - (Alternative 2)
(C) लाहौर - (Alternative 4)
(D) हैदराबाद - (Alternative 3)

Question No.47

1.00

Bookmark

असंपीडित तरलों की प्रवाह गति को मापने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

- (A) वेंटुरी मीटर - (Alternative 2)
(B) ट्रांसड्यूसर - (Alternative 4)
(C) एनीमोमीटर - (Alternative 3)
(D) थर्मोकपल - (Alternative 1)

Question No.48

1.00

Bookmark

18 वें एशियाई खेलों निम्नलिखित में से कौन सा शुभंकर नहीं था?

- (A) काका - (Alternative 4)
(B) बोरोबी - (Alternative 2)
(C) भीन-भीन - (Alternative 3)
(D) अतुंग - (Alternative 1)

Question No.49

1.00

Bookmark

फूलों का मादा प्रजनन अंग निम्नलिखित में से कौन सा है?

- (A) मोनोएसियम - (Alternative 3)
(B) ज़ेसियम - (Alternative 2)
(C) जायांग - (Alternative 4)
(D) पुंकेसर - (Alternative 1)

Question No.50

1.00

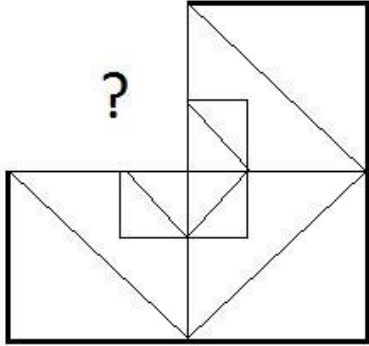
भारत के उच्चतम न्यायालय निम्नलिखित में से किस के सन्दर्भ में आदेश जारी कर सकते हैं?

- (A) न तो मौलिक और न ही कानूनी अधिकार - (Alternative 4)
- (B) केवल कानूनी अधिकार - (Alternative 2)
- (C) केवल मौलिक अधिकार - (Alternative 1)
- (D) मौलिक और कानूनी अधिकार दोनों - (Alternative 3)

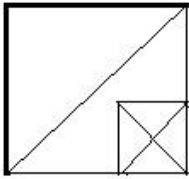
Question No.51

1.00

सही विकल्प चुने जो दिए गए छवि के प्रारूप को पूरा करेगा।

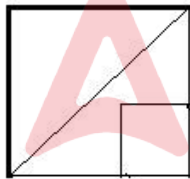


(A)



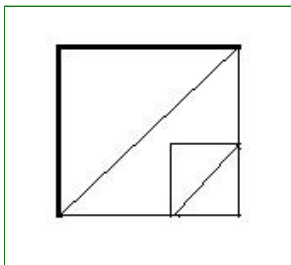
- (Alternative 1)

(B)



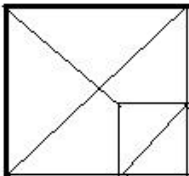
- (Alternative 4)

(C)



- (Alternative 3)

(D)



- (Alternative 2)

Question No.52

1.00

Bookmark

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं जो एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक जो इस समूह से सम्बंधित नहीं है?

U, X, R, P, L

- (A) L - (Alternative 1)
(B) P - (Alternative 2)
(C) R - (Alternative 3)
(D) X - (Alternative 4)

Question No.53

1.00

Bookmark

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं जो एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक जो इस समूह से सम्बंधित नहीं है?

Trick, Hoax, Reliable, Bluff, Cheat

- (A) Bluff - (Alternative 3)
(B) Cheat - (Alternative 4)
(C) Hoax - (Alternative 1)
(D) Reliable - (Alternative 2)

Question No.54

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उनसे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिए गये हैं, आपको कथनों को में दी गई बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है की कथनों के संबंध में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन. उपहार पाकर कनिष खुश था।

निष्कर्ष.

- i) कनिष खुश था क्योंकि उसे उपहार पसंद था अथवा उसे किसी से उपहार प्राप्त करना पसंद है।
ii) कल कनिष का जन्मदिन था।

निम्नलिखित विकल्पों में से सही चुने.

- (A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है.
(B) केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है.
(C) या तो i या तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.
(D) ना तो i ना तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.
(E) i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत है.

- (A) A - (Alternative 1)
(B) B - (Alternative 2)
(C) C - (Alternative 3)
(D) E - (Alternative 4)

Question No.55

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे सम्बंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यान पूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिये।

संयुक्त राज्य अमेरिका, चेक गणराज्य और तुर्की में महिला मृत दाता द्वारा गर्भाशय प्रत्यारोपण के 10 पूर्व ज्ञात मामलों में विफल होने के बाद ब्राज़ील में एक मृत महिला के प्रत्यारोपित गर्भ से एक जीवित बच्चे ने जन्म दिया। डॉक्टरों ने इसे अपनी तरह का पहला सफल केस माना।

एजेनबर्ग ने कहा है की अधिकतर जीवित व्यक्तियों की तुलना में व्यक्ति मरने के बाद अंगदान करने को वरीयता देते हैं। हालाँकि गर्भ दान के सन्दर्भ में उपर्युक्त तथ्य को स्पष्ट नहीं किया जा सकता की महिलाएं जीवित अथवा मृत अवस्था में गर्भ दान करेंगी। लेकिन इसको संभव बनाना है तो तकनीकों को और विकसित करना होगा।

कथन. ब्राजील से पहले, यूएस द्वारा मृत दाता द्वारा गर्भाशय प्रत्यारोपण किया गया था जो सफल रहा था।

निम्न विकल्पों में से एक उपयुक्त चुनें

- A. कथन निश्चित रूप से सच है।
- B. कथन शायद सच है।
- C. कथन निर्धारित नहीं किया जा सकता है
- D. कथन निश्चित रूप से गलत है।

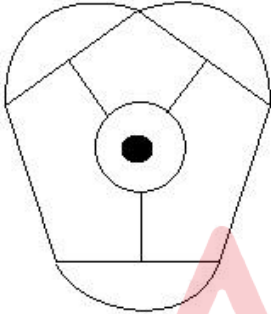
- (A) C - (Alternative 3)
- (B) A - (Alternative 1)
- (C) B - (Alternative 2)
- (D) D - (Alternative 4)

Question No.56

1.00

Bookmark

दिए हुए चित्र में कितनी सीधी रेखाएं हैं?



- (A) 14 - (Alternative 4)
- (B) 9 - (Alternative 2)
- (C) 12 - (Alternative 1)
- (D) 8 - (Alternative 3)

Question No.57

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे सम्बंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिए गये हैं, आपको कथनों को में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है की कथनों के सम्बन्ध में कौन से निष्कर्ष तर्क सांगत है?

कथन: कुछ एसिड, अल्कोहल हैं। सभी अल्कोहल, जहर हैं।

निष्कर्ष: i) सभी जहर, अल्कोहल हैं।

ii) कुछ एसिड, जहर हैं।

निम्नलिखित विकल्पों में से उचित चुने,

- (A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है.
- (B) केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है.
- (C) या तो i या तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.

(D) ना तो i ना तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.

(E) i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत है.

(A) A - (Alternative 1)

(B) B - (Alternative 2)

(C) C - (Alternative 3)

(D) D - (Alternative 4)

Question No.58

1.00

Bookmark

श्रेणी में अगली संख्या चुने।

50, 51, 55, 64, 80 ?

(A) 109 - (Alternative 3)

(B) 112 - (Alternative 4)

(C) 105 - (Alternative 1)

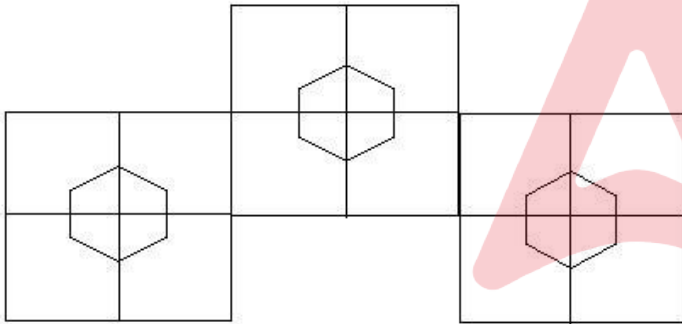
(D) 107 - (Alternative 2)

Question No.59

1.00

Bookmark

दिए हुए चित्र में कितने वर्ग है?



(A) 13 - (Alternative 1)

(B) 16 - (Alternative 2)

(C) 15 - (Alternative 3)

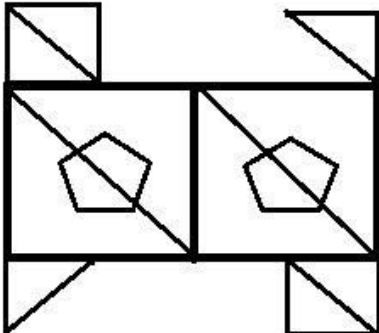
(D) 8 - (Alternative 4)

Question No.60

1.00

Bookmark

दिए गए आंकड़े से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते है?



(A) 6 - (Alternative 2)

- (B) 10 - (Alternative 1)
(C) 11 - (Alternative 3)
(D) 12 - (Alternative 4)

Question No.61

1.00

Bookmark

श्रेणी में अगली संख्या चुने।
13, 18, 36, 41, 82, ?

- (A) 90 - (Alternative 4)
(B) 86 - (Alternative 2)
(C) 85 - (Alternative 1)
(D) 87 - (Alternative 3)

Question No.62

1.00

Bookmark

निम्नलिखित तर्क को पढ़े और दिए गये प्रश्न का उत्तर दे।

A+B मतलब A, B का बेटा है।

A-B मतलब A, B की बेटी है।

A*B मतलब A, B की माँ है।

A/B मतलब A, B का पिता है।

समीकरण $W+X*Y+Z$ में, W की माँ Z से कैसे सम्बंधित है?

- (A) आंट - (Alternative 3)
(B) पत्नी - (Alternative 2)
(C) माँ - (Alternative 1)
(D) बेटी - (Alternative 4)

Question No.63

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे सम्बंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यान पूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिये।

संयुक्त राज्य अमेरिका, चेक गणराज्य और तुर्की में महिला मृत दाता द्वारा गर्भाशय प्रत्यारोपण के 10 पूर्व ज्ञात मामलों में विफल होने के बाद ब्राज़ील में एक मृत महिला के प्रत्यारोपित गर्भ से एक जीवित बच्चे ने जन्म दिया। डॉक्टरों ने इसे अपनी तरह का पहला सफल केस माना।

एजेनबर्ग ने कहा है की अधिकतर जीवित व्यक्तियों की तुलना में व्यक्ति मरने के बाद अंगदान करने को वरीयता देते है। हालाँकि गर्भ दान के सन्दर्भ में उपर्युक्त तथ्य को स्पष्ट नहीं किया जा सकता की महिलाएं जीवित अथवा मृत अवस्था में गर्भ दान करेंगी। लेकिन इसको संभव बनाना है तो तकनीकों को और विकसित करना होगा।

कथन. एजेनबर्ग के मुताबिक, अपनी मृत्यु पर अंग दान करने के इच्छुक लोगों की संख्या जीवित दाताओं के बराबर होने की संभावना है।

निम्न विकल्पों में से एक उपयुक्त चुनें

- A. कथन निश्चित रूप से सच है।
B. कथन शायद सच है।
C. कथन निर्धारित नहीं किया जा सकता है
D. कथन निश्चित रूप से गलत है।

- (A) C - (Alternative 3)
(B) D - (Alternative 4)

- (C) B - (Alternative 2)
(D) A - (Alternative 1)

Question No.64

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले जोड़ी में लागू तर्क का पालन करता है।
Q:K::U: ??

- (A) P - (Alternative 3)
(B) O - (Alternative 2)
(C) M - (Alternative 1)
(D) V - (Alternative 4)

Question No.65

1.00

Bookmark

A, B का दादा है। C जो D की बहन है, A की पत्नी है। B के पिता E, D से कैसे संबंधित हैं?

- (A) ग्रैंडसन - (Alternative 4)
(B) ब्रदर इन लॉ - (Alternative 3)
(C) नेप्पू - (Alternative 1)
(D) कजिन - (Alternative 2)

Question No.66

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले जोड़ी में लागू तर्क का पालन करता है।
Contrast:Match::Produce: ??

- (A) Waste - (Alternative 3)
(B) Productive - (Alternative 1)
(C) Producer - (Alternative 4)
(D) Sales - (Alternative 2)

Question No.67

1.00

Bookmark

यदि एक दर्पण छायांकित रेखा पर रखा गया है तो निम्न में से कौन सा विकल्प दिए गए आकृति की सही छवि है?

DELETE



- (A)

TELETED - (Alternative 4)

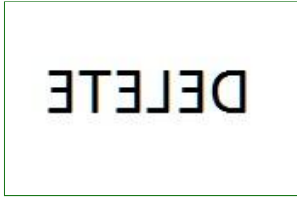
- (B)

DEFELE - (Alternative 2)

- (C)

DELETE - (Alternative 1)

(D)



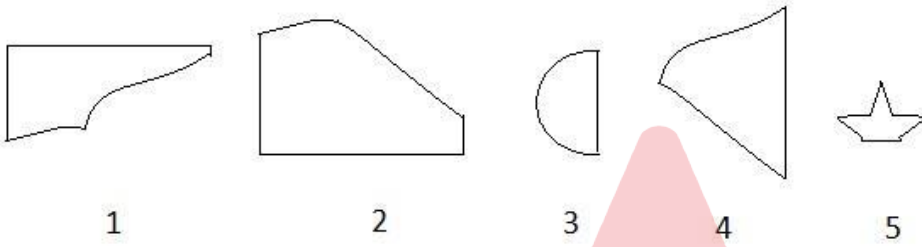
- (Alternative 3)

Question No.68

1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुने जो एक पूर्ण वर्ग बना सकते हैं। (5 छवियों में से 3 नीचे दी गई हैं)



- (A) 1,2,5 - (Alternative 3)
(B) 1,4,5 - (Alternative 2)
(C) 1,2,4 - (Alternative 4)
(D) 2,3,4 - (Alternative 1)

Question No.69

1.00

Bookmark

दी गयी सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

A, B, C, D, E, F, G और H एक वृत्ताकार क्षेत्र में एक दूसरे से सामान्य दूरी पर बैठे हुए हैं। जरूरी नहीं कि दिए हुए हम में। कुछ लोग केंद्रों की ओर तथा कुछ केंद्र के विपरीत दिशा में मुंह करके बैठे हुए हैं।
नोट:

एक ही दिशा में मुंह करके बैठने का मतलब है कि यदि एक केंद्र की तरफ मुंह करके बैठा है, तो दूसरा भी केंद्र के तरफ मुंह करके बैठा है। अथवा उसके विपरीत। विपरीत दिशा में मुंह करके बैठने का मतलब है कि यदि एक केंद्र की तरफ मुंह करके बैठा है, तो दूसरा बाहर की तरफ मुंह करके बैठा है अथवा उसके विपरीत।

- A, G के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है जिसका मुंह केंद्र की ओर है।
- जो लोग A के बगल में बैठे हैं, उनके मुंह केंद्र की तरफ है।
- B, A के दायें दूसरे स्थान पर और E के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है।
- 3 लोग H और C के बीच में बैठे हैं, और C का मुंह केंद्र की ओर नहीं है।
- B ना तो D के बगल में बैठा है ना तो F के।
- D और E के मुंह सामान्य दिशा में है।

F कहाँ बैठा है?

- (A) C के बाएँ दूसरा - (Alternative 1)
(B) A के ठीक बगल में दायीं ओर - (Alternative 4)
(C) E के दायें तीसरा - (Alternative 3)
(D)

Question No.70

1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में, यदि VALID को DYJGL लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में TRUTH को कैसे लिखा जाएगा?

- (A) USWKW - (Alternative 2)
 (B) UWSKW - (Alternative 4)
 (C) UWSWK - (Alternative 1)
 (D) UWWKW - (Alternative 3)

Question No.71

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति के फोटो को दर्शाते हुए एक महिला कहती है कि, " वह मेरे पति की बहन की माँ के पति हैं। तो वह व्यक्ति, उस महिला से कैसे संबंधित है?

- (A) ससुर - (Alternative 3)
 (B) काका/ मामा - (Alternative 4)
 (C) पिता - (Alternative 1)
 (D) साला - (Alternative 2)

Question No.72

1.00

Bookmark

श्रेणी में अगली संख्या चुने।

14, 29, 60, 123, 250, ?

- (A) 509 - (Alternative 1)
 (B) 507 - (Alternative 2)
 (C) 506 - (Alternative 3)
 (D) 505 - (Alternative 4)

Question No.73

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में पांच से चार एक निश्चित तरीके से समान है जो एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक जो इस समूह से सम्बंधित नहीं है?

EOY, BLV, CMW, GPZ, AKU

- (A) EOY - (Alternative 3)
 (B) GPZ - (Alternative 2)
 (C) AKU - (Alternative 1)
 (D) CMW - (Alternative 4)

Question No.74

1.00

Bookmark

श्रेणी में अगली संख्या चुने।

45, 47, 50, 55, 62, ?

- (A) 70 - (Alternative 1)
 (B) 73 - (Alternative 2)
 (C) 79 - (Alternative 4)
 (D) 76 - (Alternative 3)

Question No.75

1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में, यदि CONVICT को XLMERXG लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में DOUBT को कैसे लिखा जायेगा?

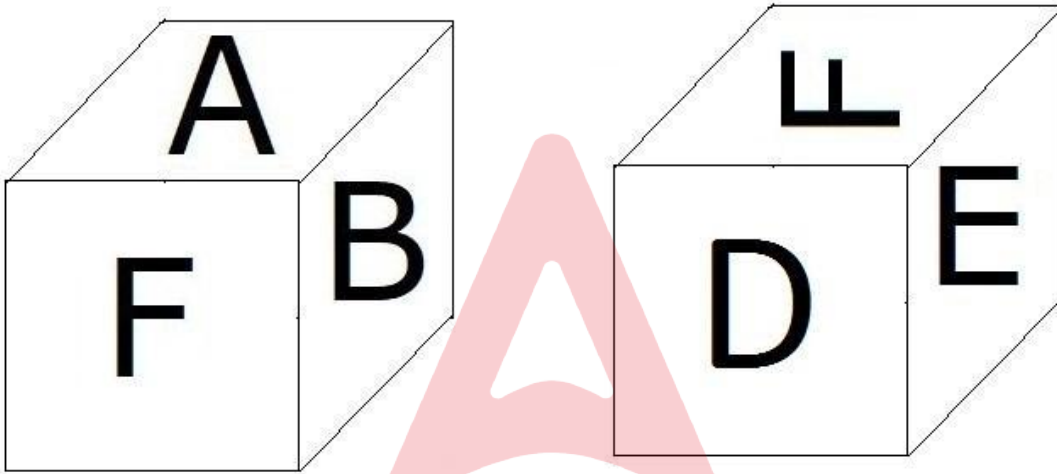
- (A) EPVCU - (Alternative 1)
(B) **WLFYG - (Alternative 2)**
(C) EPUCV - (Alternative 4)
(D) WLEYG - (Alternative 3)

Question No.76

1.00

Bookmark

दिए हुए चित्र के अनुसार पासे की प्रत्येक सतह पर 6 अक्षर A,B,C,D,E और F अंकित है। जिस सतह पर C अक्षर अंकित है, उसके विपरीत वाली सतह पर कौनसा अक्षर अंकित होगा।



- (A) **F - (Alternative 1)**
(B) A - (Alternative 3)
(C) B - (Alternative 4)
(D) E - (Alternative 2)

Question No.77

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे सम्बंधित तीन निष्कर्ष दिए गये हैं, आपको कथनों को में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है की कथनों के सम्बन्ध में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत है?

कथन. सभी ईटें सीमेंट हैं। सभी सीमेंट, एनेमल हैं। कुछ सीमेंट, जिलैटिन हैं।

- निष्कर्ष. i) सभी ईटें, एनेमल हैं।
ii) कुछ ईटें, जिलैटिन हैं।
iii) कुछ जिलैटिन, एनेमल हैं।

- (A) **केवल i और iii - (Alternative 3)**
(B) केवल i और ii - (Alternative 2)
(C) सभी - (Alternative 1)
(D) केवल i - (Alternative 4)

Question No.78

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले जोड़ी में लागू तर्क का पालन करता है।
3511:20::2655: ??

- (A) 30 - (Alternative 1)
(B) 20 - (Alternative 3)
(C) 24 - (Alternative 2)
(D) 36 - (Alternative 4)

Question No.79

1.00

Bookmark

दी गई सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

A, B, C, D, E, F, G और H एक वृताकार क्षेत्र में एक दुसरे से सामान दूरी पर बैठे हैं। जरूरी नहीं कि दिए हुये क्रम में। कुछ लोग केंद्र की ओर तथा कुछ केंद्र के विपरीत दिशा में मुंह करके बैठे हैं।

नोट:

एक ही दिशा में मुंह करके बैठने का मतलब है कि यदि एक केंद्र की तरफ मुंह करके बैठा है, तो दूसरा भी केंद्र के तरफ मुंह करके बैठा है और इसी प्रकार इसके विपरीत को समझें। विपरीत दिशा में मुंह करके बैठने का मतलब है कि यदि एक केंद्र की तरफ मुंह करके बैठा है, तो दूसरा बाहर की तरफ मुंह करके बैठा है और इसी प्रकार इसके विपरीत को समझें।

- i. A, G के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है जिसका मुंह केंद्र की ओर है।
ii. जो लोग A के बगल में बैठे हैं, उनके मुंह केंद्र की तरफ है।
iii. B, A के दायें दूसरे स्थान पर और E के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है।
iv. 3 लोग H और C के बीच में बैठे हैं, और C का मुंह केंद्र की ओर नहीं है।
v. B ना तो D के बगल में बैठा है ना तो F के।
vi. D और E के मुंह सामान दिशा में है।

निम्नलिखित दिए हुए युग्मों में से कौन सा युग्म वृताकार क्षेत्र में केंद्र की ओर मुंह किये लोगो को दर्शाता है?

- (A) H, C - (Alternative 3)
(B) F, G - (Alternative 4)
(C) G, A - (Alternative 1)
(D) D, F - (Alternative 2)

Question No.80

1.00

Bookmark

दी गयी सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

A, B, C, D, E, F, G और H एक वृताकार क्षेत्र में एक दुसरे से सामान दूरी पर बैठे हुये हैं। जरूरी नहीं कि दिए हुये क्रम में। कुछ लोग केंद्र की ओर तथा कुछ केंद्र के विपरीत दिशा में मुंह करके बैठे हुये हैं।

नोट:

एक ही दिशा में मुंह करके बैठने का मतलब है कि यदि एक केंद्र की तरफ मुंह करके बैठा है, तो दूसरा भी केंद्र के तरफ मुंह करके बैठा है अथवा उसके विपरीत। विपरीत दिशा में मुंह करके बैठने का मतलब है कि यदि एक केंद्र की तरफ मुंह करके बैठा है, तो दूसरा बाहर की तरफ मुंह करके बैठा है अथवा उसके विपरीत।

- i. A, G के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है जिसका मुंह केंद्र की ओर है।
ii. जो लोग A के बगल में बैठे हैं, उनके मुंह केंद्र की तरफ है।
iii. B, A के दायें दूसरे स्थान पर और E के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है।
iv. 3 लोग H और C के बीच में बैठे हैं, और C का मुंह केंद्र की ओर नहीं है।
v. B ना तो D के बगल में बैठा है ना तो F के।
vi. D और E के मुंह सामान दिशा में है।

दिए हुए अनुक्रम के अनुसार निम्नलिखित विकल्पों में से कौनसा भिन्न है?

- (A) C - (Alternative 3)
(B) D - (Alternative 1)
(C) H - (Alternative 4)
(D) E - (Alternative 2)

Question No.81

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में अक्षरों के बीच संबंध दर्शाने वाले चार कथन दिए गये हैं उनसे सम्बंधित तीन निष्कर्ष i,ii और iii दिए गए हैं. कथनों को सत्य मानते हुए यह तय कीजिये की कथनों के संबंध में कौनसा निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है.

कथन. $C \leq O < M = E; E > A \geq R > N; T > I \geq C$

निष्कर्ष.

i) $M > N$

ii) $I < E$

iii) $E \leq I$

- (A) केवल i) और iii) - (Alternative 2)
(B) या तो ii) या तो iii) - (Alternative 3)
(C) सभी - (Alternative 1)
(D) केवल i) और या तो ii) या तो iii) - (Alternative 4)

Question No.82

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले जोड़ी में लागू तर्क का पालन करता है।
Up:Down::Insert:??

- (A) Inject - (Alternative 2)
(B) Enter - (Alternative 4)
(C) Immerse - (Alternative 1)
(D) Extract - (Alternative 3)

Question No.83

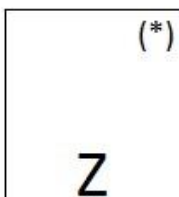
1.00

Bookmark

दी गयी श्रृंखला में आगे आने वाले उपयुक्त चित्र का चयन विकल्पों से कीजिये।

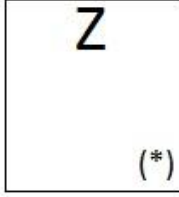
		Z	Z	Z
(*)	Z			(*)
Z	(*)	(*)	(*)	

(A)



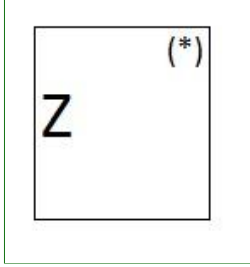
- (Alternative 4)

(B)



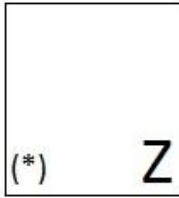
- (Alternative 3)

(C)



- (Alternative 2)

(D)



- (Alternative 1)

Question No.84

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में कथन के विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दिखाया गया है. कथन के दो निष्कर्ष हैं.

कथन. $V \leq A < L = U > E > D$

निष्कर्ष.

i) $L > D$

ii) $V < U$

निम्नलिखित विकल्पों में से सही चुने.

(A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है.

(B) केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है.

(C) या तो i या तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.

(D) ना तो i ना तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.

(E) i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत है.

(A) B - (Alternative 2)

(B) C - (Alternative 3)

(C) A - (Alternative 1)

(D) E - (Alternative 4)

Question No.85

1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में से दिए प्रश्न का सही जल छवि चुनें

PASTE

(A)

ET2AP - (Alternative 3)

(B) ET2AP - (Alternative 4)

(C) ET2AP - (Alternative 2)

(D) ET2AP - (Alternative 1)

Question No.86

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में तीन अलग-अलग प्रकार के पुराने सिक्के 3:5:7 के अनुपात में हैं, पुराने सिक्कों के मूल्य क्रमशः 1 रुपये, 5 रुपये और 10 रुपए हैं। यदि बॉक्स में रखे सिक्को की कुल कीमत 490 है, तो 10 रुपये के पुराने सिक्को की संख्या बताये।

- (A) 45 - (Alternative 3)
(B) 55 - (Alternative 4)
(C) 35 - (Alternative 2)
(D) 25 - (Alternative 1)

Question No.87

1.00

Bookmark

सरल करें.

$$13.75 + 12.53 + 13.76 - 24.86 = 3 \times ?$$

- (A) 4.12 - (Alternative 2)
(B) 5.12 - (Alternative 4)
(C) 5.06 - (Alternative 3)
(D) 3.12 - (Alternative 1)

Question No.88

1.00

Bookmark

यदि एक वृत्त की त्रिज्या 17 गुनी हो जाती है, तो इसकी परिधि पूर्व की परिधि की कितनी गुनी हो जाएगी?

- (A) 18 - (Alternative 3)
(B) 17 - (Alternative 2)
(C) 16 - (Alternative 1)

(D) 19 - (Alternative 4)

Question No.89

1.00

Bookmark

423! में अनुगामी शून्य (trailing Zeros) बताएं।

- (A) 102 - (Alternative 2)
(B) 103 - (Alternative 3)
(C) 101 - (Alternative 1)
(D) 104 - (Alternative 4)

Question No.90

1.00

Bookmark

24√3 cm विकर्ण वाले घन को पिघलाकर घनाभ बनाने पर उसकी ऊंचाई कितनी होगी? यदि घनाभ की लम्बाई घन की भुजा के बराबर है, और घनाभ की चौड़ाई 12 cm है। (cm में)

- (A) 46 - (Alternative 3)
(B) 45 - (Alternative 4)
(C) 47 - (Alternative 2)
(D) 48 - (Alternative 1)

Question No.91

1.00

Bookmark

दो संख्याओं का गुणनफल बताओ, जिनका लघुत्तम समापवर्त्य (ल.स.) 8611 और महत्तम समापवर्तक (म.स.) 1 हैं।

- (A) 8911 - (Alternative 4)
(B) 8611 - (Alternative 1)
(C) 8711 - (Alternative 2)
(D) 8811 - (Alternative 3)

Question No.92

1.00

Bookmark

मार्टिन ने अपने वेतन का 13% दृष्टिहीन लोगों के लिए काम करने वाले संस्थान को दान किया, अपने वेतन का 12% अनाथालय को, अपने वेतन का 14% शारीरिक रूप से बिकलांग लोगों के लिए काम करने वाले संस्थान को और अपने वेतन का 16% चिकित्सकीय सहायता करने वाले संस्थान को. वेतन की बची हुई राशि रुपये 41,850 मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा किया. अनाथालय में दान की हुई राशि पता करें।

- (A) Rs.11,190 - (Alternative 4)
(B) Rs.11,160 - (Alternative 1)
(C) Rs.11,180 - (Alternative 3)
(D) Rs.11,170 - (Alternative 2)

Question No.93

1.00

Bookmark

आमिर ने 4 बच्चों के बीच में 825 उपहार बांटे. पहले बच्चे का हिस्सा, दूसरे बच्चे के हिस्से का दोगुना, तीसरे बच्चे के हिस्से का तिगुना और चौथे बच्चे के हिस्से के चार गुना, सभी बराबर है. पहले और दूसरे बच्चे द्वारा प्राप्त कुल उपहारों की संख्या बताये।

- (A) 574 - (Alternative 2)
(B) 564 - (Alternative 1)
(C) 594 - (Alternative 4)
(D) 584 - (Alternative 3)

Question No.94

1.00

Bookmark

हमीद, क्लीमेंट और गणेश की वेतन का अनुपात क्रमशः 3:5:7 है, यदि गणेश को हमीद से Rs.876 ज्यादा मिल रहे हैं। तो क्लीमेंट का वेतन क्या है? (Rs. में)

- (A) 1,095 - (Alternative 4)
(B) 1,075 - (Alternative 2)
(C) 1,065 - (Alternative 1)
(D) 1,085 - (Alternative 3)

Question No.95

1.00

Bookmark

एक बल्ब उत्पादक कंपनी ने कुल उत्पाद का 13% उत्पाद दोषपूर्ण पाया. यदि गैर दोषपूर्ण उत्पादों की कुल संख्या 4785 हो, तो कुल दोषपूर्ण उत्पादों की संख्या बताएं।

- (A) 720 - (Alternative 4)
(B) 710 - (Alternative 2)
(C) 715 - (Alternative 3)
(D) 705 - (Alternative 1)

Question No.96

1.00

Bookmark

70 लीटर के मिश्रण में, दूध और पानी का अनुपात 3:4 है। यदि यह अनुपात बदलकर 3:5 हो जाता है, तो मिश्रण में मिलाये जाने वाले अतिरिक्त पानी की मात्रा (लीटर में) बताएं।

- (A) 10 - (Alternative 1)
(B) 7 - (Alternative 4)
(C) 9 - (Alternative 2)
(D) 8 - (Alternative 3)

Question No.97

1.00

Bookmark

कोई राशि चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 4 साल में मूल राशि की तिगुनी हो जाती है, कितने साल में यह मूल राशि की 243 गुनी हो जाएगी?

- (A) 14 - (Alternative 1)
(B) 18 - (Alternative 3)
(C) 16 - (Alternative 4)
(D) 20 - (Alternative 2)

Question No.98

1.00

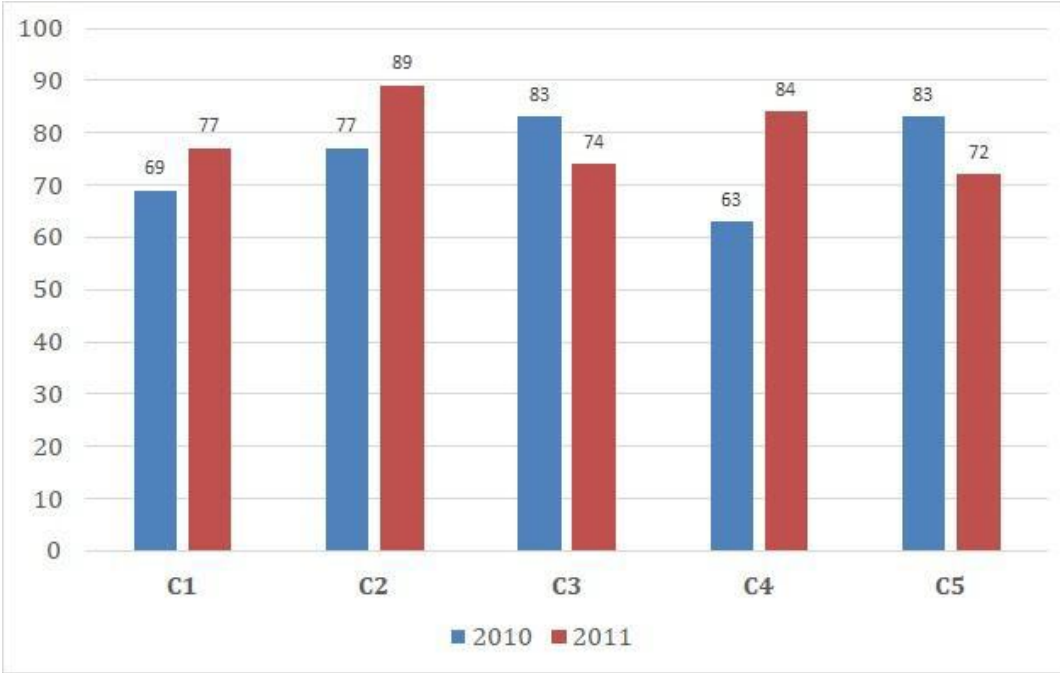
Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ का अध्ययन कीजिये और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिये?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओं (C1, C2, C3, C4 & C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

दोनों वर्षों में कंपनी की शाखाओं C1, C3 और C5 की एक साथ कुल बिक्री (हजार में) ज्ञात कीजिये?



- (A) 456 - (Alternative 1)
 (B) 457 - (Alternative 2)
 (C) 459 - (Alternative 4)
 (D) 458 - (Alternative 3)

Question No.99

1.00

Bookmark

एक दुकानदार किसी वस्तु के क्रय मूल्य में 44%की बढ़ोतरी करके उसपर मूल्य अंकित करने के पश्चात उसकी बिक्री पर 44% की छूट रखता है, तो उसे होने वाले कुल प्रतिशत लाभ अथवा हानि को ज्ञात कीजिये?

- (A) 19.36% लाभ - (Alternative 3)
 (B) 19.36% हानि - (Alternative 4)
 (C) 17.67% लाभ - (Alternative 2)
 (D) 17.67% हानि - (Alternative 1)

Question No.100

1.00

Bookmark

कक्षा में उपस्थित छात्रों में 486 मोबाइलों को एक समान रूप से कितनी प्रकार से बांटा जा सकता है?

- (A) 12 - (Alternative 2)
 (B) 11 - (Alternative 1)
 (C) 13 - (Alternative 3)
 (D) 14 - (Alternative 4)

Question No.101

1.00

Bookmark

एक ब्यक्ति एक समबाहु त्रिभुजाकर मैदान की सतह पर 7kmph, 12kmph और 14kmph की गति से यात्रा करता है उसकी,औसत गति ज्ञात कीजिये|(Kmph में)

- (A) 10.02 - (Alternative 4)
 (B) 10.06 - (Alternative 1)
 (C) 10.08 - (Alternative 2)
 (D) 10.04 - (Alternative 3)

Question No.102

1.00

Bookmark

शीशे के वर्ग के टुकड़े का सम्पूर्ण क्षेत्रफल 1296 cm^2 है. जो की एक मेज के ऊपर रखा गया है. मेज और कांच के टुकड़े के बीच की चौड़ाई 9 cm है. मेज की लम्बाई बताएं (cm में)

- (A) 54 - (Alternative 3)
 (B) 52 - (Alternative 2)
 (C) 56 - (Alternative 4)
 (D) 48 - (Alternative 1)

Question No.103

1.00

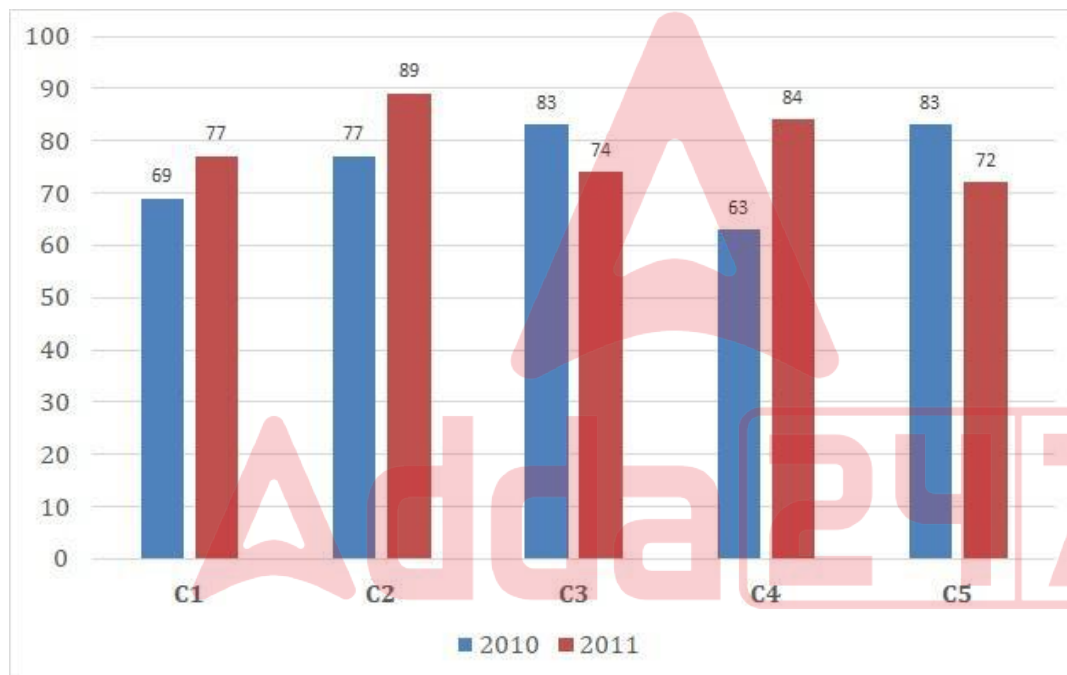
Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ का अध्ययन कीजिये और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिये?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओं (C1, C2, C3, C4 & C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

शाखा C2 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री और शाखा C4 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री का अनुपात ज्ञात कीजिये?



- (A) 166:147 - (Alternative 4)
 (B) 168:143 - (Alternative 2)
 (C) 166:143 - (Alternative 1)
 (D) 168:147 - (Alternative 3)

Question No.104

1.00

Bookmark

X का मान ज्ञात करें।

$$\sqrt{289} \div 17 + \sqrt{324} = 1 \times x$$

- (A) 17 - (Alternative 3)

- (B) 19 - (Alternative 1)
 (C) 16 - (Alternative 4)
 (D) 18 - (Alternative 2)

Question No.105

1.00

Bookmark

X का मान ज्ञात करें।

$$\frac{2}{5}(x) + \frac{3}{10}(x) - \frac{3}{5}(x) = 499$$

- (A) 4880 - (Alternative 1)
 (B) 4990 - (Alternative 2)
 (C) 4660 - (Alternative 4)
 (D) 4770 - (Alternative 3)

Question No.106

1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ का अध्ययन कीजिये और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिये?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओं(C1,C2,C3,C4 & C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

वर्ष 2010 में सभी कंपनियों की बिक्री का औसत (हजार में) ज्ञात कीजिये?



- (A) 77 - (Alternative 4)
 (B) 75 - (Alternative 2)
 (C) 74 - (Alternative 1)
 (D) 76 - (Alternative 3)

Question No.107

1.00

Bookmark

स्टेशन मास्टर निर्णय करता है कि आयताकार डिजिटल बोर्ड की लम्बाई और चौड़ाई क्रमशः 6% बढ़ा दी जाए और 4% घटा दी जाए. क्षेत्रफल में हुए कुल परिवर्तन का पता करें।

- (A) 1.69% कमी - (Alternative 3)
(B) 1.69% वृद्धि - (Alternative 4)
(C) 1.76% कमी - (Alternative 1)
(D) 1.76% वृद्धि - (Alternative 2)

Question No.108

1.00

Bookmark

शीला अपने सामान्य गति के (18/19) वें गति से चलकर एक निश्चित दूरी सामान्य गति में लगने वाले समय से 5 मिनट अधिक में तय कर पाती है. वह निश्चित दूरी तय करने में उसके द्वारा लगने वाले सामान्य समय की गणना कीजिये ?

- (A) 75 - (Alternative 4)
(B) 80 - (Alternative 3)
(C) 85 - (Alternative 2)
(D) 90 - (Alternative 1)

Question No.109

1.00

Bookmark

जब कोई संख्या 119 से विभाजित होती है तो शेषफल 12 बचता है. उसी संख्या को जब 17 से विभाजित किया जाए तो शेषफल क्या होगा ?

- (A) 12 - (Alternative 4)
(B) 11 - (Alternative 1)
(C) 14 - (Alternative 2)
(D) 13 - (Alternative 3)

Question No.110

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में रखे 67 नोटबुक का औसत वजन 6.7 kg है. जब बॉक्स में एक नया नोटबुक रखा जाता तो तब औसत 6.8kg हो जाता है. नये नोटबुक का वजन बताएं (Kg में)

- (A) 13.1 - (Alternative 3)
(B) 13.7 - (Alternative 4)
(C) 13.5 - (Alternative 1)
(D) 13.3 - (Alternative 2)

Question No.111

1.00

Bookmark

एक अंग्रेजी आधारित कंपनी की एक समर्थन परियोजना में 625 पुरुष और 625 महिला कर्मचारी हैं. प्रतिदिन सभी कर्मचारियों की औसतन उत्पादकता 72 कॉल की है. एक पुरुष कर्मचारी द्वारा प्रतिदिन 72 कॉल अटेंड किये जाते हैं. महिला कर्मचारी द्वारा प्रतिदिन अटेंड किये जाने वाले कॉल की औसत क्या होगी?

- (A) 71 - (Alternative 1)
(B) 74 - (Alternative 4)
(C) 73 - (Alternative 3)
(D) 72 - (Alternative 2)

Question No.112

1.00

Bookmark

7,200 रुपये की राशि 8% की वार्षिक दर पर साधारण ब्याज पर दी जाती है. यदि 5 साल बाद राशि निकाली गयी और कुल राशि की आधी राशि शेयर बाजार में निवेश कर दी गयी. बची हुई राशि बताइए. (रुपये में)

- (A) 5,040 - (Alternative 4)
(B) 5,010 - (Alternative 1)
(C) 5,020 - (Alternative 2)
(D) 5,030 - (Alternative 3)

Question No.113

1.00

Bookmark

सामान राशि पर दो वर्षों में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज की राशियों का अंतर 68 रूपये है, यदि ब्याज दर 4 % वार्षिक हो तो निवेशित राशि की गणना कीजिये। (रु में)

- (A) 42,500 - (Alternative 1)
(B) 45,500 - (Alternative 4)
(C) 43,500 - (Alternative 2)
(D) 44,500 - (Alternative 3)

Question No.114

1.00

Bookmark

एक उपहार बॉक्स में 10 चूड़ियां हैं. पहली 4 चूड़ियों का औसत वजन 53gms और बाकी बची 6 चूड़ियों का औसत वजन 54 gms है. सभी चूड़ियों का औसत वजन बताइए। (grams में)

- (A) 53.6 - (Alternative 3)
(B) 53.2 - (Alternative 1)
(C) 53.8 - (Alternative 4)
(D) 53.4 - (Alternative 2)

Question No.115

1.00

Bookmark

विमल ने फ्रेंच में 80 में से 43 अंक प्राप्त किये, अंग्रेजी में 100 में से 81, स्पेनिश में 70 में से 47 और जेपनिज में 50 में से 39. उसके द्वारा प्राप्त कुल प्रतिशतता क्या थी? (% में)

- (A) 70 - (Alternative 3)
(B) 60 - (Alternative 4)
(C) 40 - (Alternative 1)
(D) 50 - (Alternative 2)

Question No.116

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति साइकल से 15 kmph की रफ़्तार से छात्रावास से कॉलेज को जाता है और 3.5 मिनट की देरी से पहुंचता है. यदि वो 20 kmph की रफ़्तार से साइकल चलाता है तो 3.5 मिनट पहले पहुँच जाता है. छात्रावास और कॉलेज के बीच की दूरी बताइए। (km में)

- (A) 7 - (Alternative 4)
(B) 6 - (Alternative 3)
(C) 4 - (Alternative 1)
(D) 5 - (Alternative 2)

Question No.117

1.00

Bookmark

सरल करें.

$$256^2 \times 64 \div 16^5 \times 1021 = ?$$

- (A) 4064 - (Alternative 1)
(B) 4054 - (Alternative 2)
(C) 4074 - (Alternative 3)
(D) **4084 - (Alternative 4)**

Question No.118

1.00

Bookmark

204 m लम्बे पुल को पार करने में एक ट्रेन 55 सेकंड का समय लेती है. यदि वही ट्रेन एक बोर्ड को पार करने के लिए 21 सेकंड का समय लेती है, तो ट्रेन की लम्बाई बताइए।(मीटर में)

- (A) 124 - (Alternative 1)
(B) 127 - (Alternative 4)
(C) **126 - (Alternative 3)**
(D) 125 - (Alternative 2)

Question No.119

1.00

Bookmark

एक दुकानदार एक उत्पाद को Rs.2,637 में बेचता है और 12.5% लाभ कमाता है. उस राशि को बताएं जो उत्पाद की क्रय मूल्य के आधे के बराबर है। (रू में)

- (A) 1,152 - (Alternative 1)
(B) 1,162 - (Alternative 2)
(C) **1,172 - (Alternative 3)**
(D) 1,182 - (Alternative 4)

Question No.120

1.00

Bookmark

किसी वस्तु को 523 रुपये में बेचने पर उसी वस्तु को समान दर से 923 रुपये में बेचने पर प्राप्त लाभ से 60% अधिक हानि होती है। उस वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिये? (रू में)

- (A) 573 - (Alternative 2)
(B) 473 - (Alternative 3)
(C) 773 - (Alternative 4)
(D) **673 - (Alternative 1)**

Roll No:

Registration No:

Name:

Date: 13-Jan-2019

Examination: Online Examination - SI

Section 1 - Online Examination

Question No.1

RPF SI 13 JAN-2019, SHIFT -2nd

1.00

Bookmark

चीनी यात्री व्हेनसांग समकालीन थे-

- (A) चन्द्रगुप्त II के - (Alternative 2)
(B) रुक्मादेवी - (Alternative 4)
(C) हर्ष वर्धन के - (Alternative 3)
(D) बिन्दुसार के - (Alternative 1)

Question No.2

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा मूल कर्तव्य नहीं है?

- (A) देश की समृद्ध विरासत को बचाना - (Alternative 3)
(B) सार्वजनिक संपत्ति की रक्षा - (Alternative 2)
(C) संवैधानिक उपचार का अधिकार - (Alternative 4)
(D) वैज्ञानिक सोच, मानवता और जिज्ञासा का विकास - (Alternative 1)

Question No.3

1.00

Bookmark

विद्युत क्षेत्र का मान किसके बराबर होता है?

- (A) विद्युत गति - (Alternative 3)
(B) विद्युत चालकता - (Alternative 1)
(C) विद्युत द्विध्रुव - (Alternative 2)
(D) विद्युत फ्लक्स - (Alternative 4)

Question No.4

1.00

Bookmark

संसद के दोनों सदनों के संयुक्त बैठक की अध्यक्षता कौन करता है?

- (A) प्रधान मंत्री - (Alternative 3)
(B) राष्ट्रपति - (Alternative 4)
(C) लोकसभा के अध्यक्ष - (Alternative 2)
(D) राज्य सभा के सभापति - (Alternative 1)

Question No.5

1.00

Bookmark

गढ़जत पहाड़ियां किस राज्य में स्थित हैं?

- (A) आन्ध्र प्रदेश - (Alternative 1)

- (B) उड़ीसा - (Alternative 4)
(C) कर्नाटक - (Alternative 3)
(D) महाराष्ट्र - (Alternative 2)

Question No.6

1.00

Bookmark

मूल संरचना सिद्धांत का निर्माण किस ऐतिहासिक निर्णय के आधार पर किया गया था?

- (A) गोलकनाथ केस - (Alternative 2)
(B) इंद्र साहनी केस - (Alternative 4)
(C) एस. आर. बोमाई केस - (Alternative 1)
(D) केशवानंद भारती केस - (Alternative 3)

Question No.7

1.00

Bookmark

किस वर्ष में ओलंपिक खेलों को अंतर्राष्ट्रीय स्तर का दर्जा मिला?

- (A) 1956 - (Alternative 4)
(B) 1914 - (Alternative 3)
(C) 1908 - (Alternative 2)
(D) 1896 - (Alternative 1)

Question No.8

1.00

Bookmark

फॉर्मोसा जल संधि ताइवान को किससे अलग करती है?

- (A) मेनलैंड चीन - (Alternative 3)
(B) उत्तरी कोरिया - (Alternative 2)
(C) जापान - (Alternative 1)
(D) फिलीपींस - (Alternative 4)

Question No.9

1.00

Bookmark

सतपुड़ा का सर्वोच्च शिखर है-

- (A) धूपगढ़ - (Alternative 2)
(B) गुरु शिखर - (Alternative 4)
(C) पारसनाथ - (Alternative 3)
(D) महेंद्रगिरी - (Alternative 1)

Question No.10

1.00

Bookmark

किसी वस्तु पर गुरुत्वाकर्षण द्वारा आरोपित बल क्या कहलाता है?

- (A) विस्थापन - (Alternative 3)
(B) भार - (Alternative 1)
(C) द्रव्यमान - (Alternative 2)
(D) वेग - (Alternative 4)

Question No.11

1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में, रनिंग एंड चेसिंग किस खेल की एक अनूठी विशेषता है?

- (A) गोताखोरी - (Alternative 4)
(B) गोल्फ - (Alternative 3)
(C) **खो-खो - (Alternative 2)**
(D) ब्रिज - (Alternative 1)

Question No.12

1.00

Bookmark

मंत्री परिषद की अधिकतम सीमा कौन से संवैधानिक संशोधन अधिनियम के तहत तय की गयी?

- (A) **91वें संवैधानिक संशोधन - (Alternative 3)**
(B) 97वें संवैधानिक संशोधन - (Alternative 4)
(C) 86 वें संवैधानिक संशोधन - (Alternative 2)
(D) 99 वें संवैधानिक संशोधन - (Alternative 1)

Question No.13

1.00

Bookmark

कानून द्वारा स्थापित प्रक्रिया की अवधारणा को किस संविधान से लिया गया है?

- (A) भारत सरकार अधिनियम 1935 - (Alternative 2)
(B) संयुक्त राज्य अमेरिका का संविधान - (Alternative 3)
(C) **जापान का संविधान - (Alternative 1)**
(D) ब्रिटेन का संविधान - (Alternative 4)

Question No.14

1.00

Bookmark

शब्द "प्राइमस इंटर पारेस"(Primus inter Pares) निम्नलिखित में से किसे दर्शाता है?

- (A) राष्ट्रपति - (Alternative 1)
(B) गृहमंत्री - (Alternative 3)
(C) **प्रधान मंत्री - (Alternative 2)**
(D) कैबिनेट मंत्री - (Alternative 4)

Question No.15

1.00

Bookmark

संविधान में दी गयी राज्यव्यवस्था की संघीय संरचना से संबंधित प्रावधान को किसके द्वारा संशोधित किया जा सकता है?

- (A) सिर्फ केंद्रीय मंत्रियों के लिए मतदान के लिए संवैधानिक फ्रेम समय - (Alternative 2)
(B) सिर्फ संसद में विशेष बहुमत - (Alternative 1)
(C) **राज्य सभा के आधे सदस्यों की सहमति के साथ संसद में विशेष बहुमत - (Alternative 3)**
(D) संसद में प्रभावी बहुमत - (Alternative 4)

Question No.16

1.00

Bookmark

तुलनात्मक लागत का सिद्धांत दिया था-

- (A) डेविड रिकार्डो ने - (Alternative 1)
(B) कार्ल मार्क्स ने - (Alternative 4)
(C) एडम स्मिथ ने - (Alternative 2)
(D) वेबर ने - (Alternative 3)

Question No.17

1.00

Bookmark

नाभिक में न्यूक्लियोसोम द्वारा एक दोहरी संरचना का निर्माण कहलाता है-

- (A) नॉन-हिस्टोन प्रोटीन - (Alternative 3)
(B) ओक्टाמר - (Alternative 2)
(C) क्रोमेटिन - (Alternative 4)
(D) हिस्टोन - (Alternative 1)

Question No.18

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से किस राज्य की पवन ऊर्जा उत्पादन क्षमता सबसे अधिक है?

- (A) तमिलनाडु - (Alternative 2)
(B) पश्चिम बंगाल - (Alternative 4)
(C) गुजरात - (Alternative 1)
(D) महाराष्ट्र - (Alternative 3)

Question No.19

1.00

Bookmark

क्रिस्टलीय पदार्थ में परमाणु के आस-पास अनियमित उपयुक्त अव्यस्था को किस रूप में जाना जाता है?

- (A) कैटेलिस्ट डिफेक्ट - (Alternative 3)
(B) लोकल डिफेक्ट - (Alternative 2)
(C) लेबल डिफेक्ट - (Alternative 4)
(D) पॉइंट डिफेक्ट - (Alternative 1)

Question No.20

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से किस खेल में 'वॉल्टिंग टेबल' का उपयोग किया जाता है?

- (A) जिमनास्टिक - (Alternative 3)
(B) बास्केटबाल - (Alternative 4)
(C) स्क्वाश - (Alternative 2)
(D) फेंसिंग - (Alternative 1)

Question No.21

1.00

Bookmark

प्रसिद्ध आसफ़ जाही राजवंश किस क्षेत्रीय साम्राज्य से संबंधित है?

- (A) हैदराबाद - (Alternative 3)

- (B) त्रावणकोर - (Alternative 2)
(C) मैसूर - (Alternative 4)
(D) बंगाल - (Alternative 1)

Question No.22

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा राष्ट्रीय उद्यान कर्नाटक में नहीं है?

- (A) नागरहोल - (Alternative 4)
(B) बांदीपुर - (Alternative 1)
(C) केयबुल लामजाओ - (Alternative 2)
(D) बन्नरुघटा - (Alternative 3)

Question No.23

1.00

Bookmark

भारत की पहली औद्योगिक नीति घोषित की गई थी-

- (A) 1952 - (Alternative 3)
(B) 1950 - (Alternative 2)
(C) 1948 - (Alternative 1)
(D) 1956 - (Alternative 4)

Question No.24

1.00

Bookmark

प्रधान मंत्री सहित अन्य सभी मंत्री सामूहिक रूप से _____ के प्रति उत्तदायी होते हैं।

- (A) लोकसभा - (Alternative 2)
(B) राजनीतिक पार्टी - (Alternative 4)
(C) राष्ट्रपति - (Alternative 1)
(D) राज्य सभा - (Alternative 3)

Question No.25

1.00

Bookmark

रायबरेली के सैयद अहमद निम्नलिखित में से किस आंदोलन से जुड़े हुए थे?

- (A) मोपला विद्रोह - (Alternative 2)
(B) एका आन्दोलन - (Alternative 1)
(C) वहाबी आन्दोलन - (Alternative 3)
(D) कुका आन्दोलन - (Alternative 4)

Question No.26

1.00

Bookmark

थांग-टा निम्नलिखित में से किस राज्य की मार्शल आर्ट शैली है?

- (A) मणिपुर - (Alternative 2)
(B) सिक्किम - (Alternative 3)
(C) असम - (Alternative 1)
(D) मिजोरम - (Alternative 4)

Question No.27

1.00

Bookmark

हाइड्रोजन से नाइट्रोजन की अभिक्रिया कराकर अमोनिया प्राप्त करने की विधि क्या कहलाती है?

- (A) **हैबर विधि - (Alternative 2)**
(B) कैलगन की विधि - (Alternative 4)
(C) ऊष्माक्षेपी विधि - (Alternative 1)
(D) ऊष्माशोषी विधि - (Alternative 3)

Question No.28

1.00

Bookmark

मानक मुद्रा के संदर्भ में अंकित मूल्य बराबर होता है-

- (A) **आंतरिक मूल्य - (Alternative 1)**
(B) कस्टम मूल्य - (Alternative 4)
(C) बाह्य मूल्य - (Alternative 3)
(D) टोकन मूल्य - (Alternative 2)

Question No.29

1.00

Bookmark

आखिरी मुगल शासक कौन था?

- (A) आलमगीर II - (Alternative 4)
(B) **बहादुर शाह II - (Alternative 3)**
(C) अकबर II - (Alternative 1)
(D) अहमद शाह - (Alternative 2)

Question No.30

1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में, "बैटन" का उपयोग किस खेल में किया जाता है?

- (A) **रिले - (Alternative 3)**
(B) स्कूबा डाइविंग - (Alternative 2)
(C) फेंसिंग - (Alternative 1)
(D) फुटबॉल - (Alternative 4)

Question No.31

1.00

Bookmark

ढाका शहर _____ नदी के किनारे स्थित है।

- (A) बराक - (Alternative 3)
(B) सुरमा - (Alternative 4)
(C) **बुरीगंगा नदी - (Alternative 2)**
(D) ब्रह्मपुत्र - (Alternative 1)

Question No.32

1.00

Bookmark

इनमें से कौन सा प्राथमिक क्षेत्र नहीं है?

- (A) मत्स्योद्योग - (Alternative 2)
(B) मोटरवाहन - (Alternative 3)
(C) पशुपालन - (Alternative 4)
(D) वानिकी - (Alternative 1)

Question No.33

1.00

Bookmark

सूडान जैसे जलवायु क्षेत्र में किस प्रकार की वनस्पति पाई जाती है?

- (A) शंकुधारी वन - (Alternative 4)
(B) सवाना घास के मैदान - (Alternative 1)
(C) पतझड़ी वन - (Alternative 3)
(D) उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन - (Alternative 2)

Question No.34

1.00

Bookmark

गोदावरी नदी का उद्गम स्थान है-

- (A) दक्कन के पठार - (Alternative 4)
(B) छोटा नागपुर के पठार - (Alternative 2)
(C) दंडकारण्य बस्तर के पठार - (Alternative 3)
(D) त्रिम्बक के पठार - (Alternative 1)

Question No.35

1.00

Bookmark

राष्ट्रमंडल खेलों में उत्कृष्ट खिलाड़ी का सम्मान करने के लिए कौन सा पुरस्कार दिया जाता है?

- (A) एशिया कप - (Alternative 1)
(B) डेविड डिविसन ट्रॉफी - (Alternative 2)
(C) रणजी ट्रॉफी - (Alternative 4)
(D) बांदोडकर ट्रॉफी - (Alternative 3)

Question No.36

1.00

Bookmark

अंग प्रत्यारोपण रोगियों में इम्यूनोस्प्रेसिव एजेंट के रूप में कौन सा जैवसक्रिय अणु प्रयोग किया जाता है?

- (A) स्टेटिन B - (Alternative 3)
(B) स्ट्रेप्टोकाइनेस - (Alternative 2)
(C) एसीटोबैक्टर - (Alternative 4)
(D) साइक्लोस्पोरिन A - (Alternative 1)

Question No.37

1.00

Bookmark

श्रीरंगपट्टम की प्रसिद्ध संधि निम्नलिखित में से किस युद्ध के परिणाम स्वरूप हुई?

- (A) पहला आंग्ल-मैसूर युद्ध - (Alternative 1)

- (B) तीसरा आंग्ल-मैसूर युद्ध - (Alternative 3)
(C) चौथा आंग्ल-मैसूर युद्ध - (Alternative 4)
(D) दूसरा आंग्ल-मैसूर युद्ध - (Alternative 2)

Question No.38

1.00

Bookmark

खार्दुंग ला दर्रा भारत के किस राज्य में स्थित है?

- (A) उत्तराखंड - (Alternative 1)
(B) जम्मू और कश्मीर - (Alternative 3)
(C) हिमाचल प्रदेश - (Alternative 2)
(D) अरुणाचल प्रदेश - (Alternative 4)

Question No.39

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन "अतिरिक्त क्षेत्रीय कानून" बना सकता है?

- (A) संसद - (Alternative 3)
(B) राष्ट्रपति - (Alternative 1)
(C) गृहमंत्री - (Alternative 4)
(D) प्रधानमंत्री - (Alternative 2)

Question No.40

1.00

Bookmark

यदि राष्ट्रीय आपातकाल के कारण लोकसभा की अवधि बढ़ा दी जाती है और जब आपातकाल समाप्त हो जाता है तो बढ़ी हुई अवधि कितने समय तक रहेगी?

- (A) 3 महीने - (Alternative 3)
(B) 6 महीने - (Alternative 2)
(C) 2 महीने - (Alternative 4)
(D) 1 साल - (Alternative 1)

Question No.41

1.00

Bookmark

सहायक संधि का सिद्धांत निम्नलिखित में से किस गवर्नर जनरल से सम्बंधित है?

- (A) लार्ड डलहौजी - (Alternative 1)
(B) लॉर्ड कॉर्नवालिस - (Alternative 4)
(C) लॉर्ड हेस्टिंग्स - (Alternative 3)
(D) लॉर्ड वेलेज़ली - (Alternative 2)

Question No.42

1.00

Bookmark

चिश्ती, सुहरावर्दी और फिरदौसी जैसे शब्द निम्नलिखित में से किस धर्म से संबंधित हैं?

- (A) नाथपंथी - (Alternative 3)
(B) इस्लाम - (Alternative 2)

(C) वैष्णव - (Alternative 4)

(D) सूफी - (Alternative 1)

Question No.43

1.00

Bookmark

गोबी रेगिस्तान निम्नलिखित में से किस देश में पाया जाता है?

(A) पाकिस्तान - (Alternative 2)

(B) मंगोलिया - (Alternative 4)

(C) भारत - (Alternative 1)

(D) अज़रबैजान - (Alternative 3)

Question No.44

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प क्रिकेट से सम्बंधित नहीं है?

(A) फ्री हिट - (Alternative 3)

(B) गैम्बिट - (Alternative 4)

(C) ऑफ ड्राइव - (Alternative 1)

(D) सिली पॉइंट - (Alternative 2)

Question No.45

1.00

Bookmark

कौन सा चुंबक कक्षीय तापमान पर लंबी अवधि के लिए लौह-चुंबकीय गुण को बरकरार रखता है?

(A) स्थायी चुंबक - (Alternative 2)

(B) ध्रुव चुंबक - (Alternative 4)

(C) विषम चुंबक - (Alternative 3)

(D) अस्थायी चुंबक - (Alternative 1)

Question No.46

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से किस साम्राज्य का कोर्कई में अपना निजी प्राचीन बंदरगाह था?

(A) पांड्य - (Alternative 4)

(B) पल्लव - (Alternative 1)

(C) चोल - (Alternative 3)

(D) चेर - (Alternative 2)

Question No.47

1.00

Bookmark

आम तौर पर द्विबीजपत्री पौधों की पत्तियों में किस प्रकार की शिरा रचना पाई जाती है?

(A) छिलके वाली शिरा रचना - (Alternative 2)

(B) डंठल वाली शिरा रचना - (Alternative 4)

(C) जाल वाली शिरा रचना - (Alternative 3)

(D) समान्तर शिरा रचना - (Alternative 1)

Question No.48

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से अविकसित अर्थव्यवस्था की क्या विशेषता है?

- (A) कृषि प्रधानता - (Alternative 3)
- (B) काला बाजारी का अत्यधिक प्रयोग - (Alternative 2)
- (C) कम जनसंख्या दबाव - (Alternative 1)
- (D) विकसित मुद्रा बाजार - (Alternative 4)

Question No.49

1.00

Bookmark

बनारस में केंद्रीय हिंदू कॉलेज की नींव किसने रखी?

- (A) सरोजिनी नायडू - (Alternative 3)
- (B) मैडम एच.पी ब्लावाट्स्की - (Alternative 2)
- (C) मदन मोहन मालवीय - (Alternative 4)
- (D) एनी बेसेन्ट - (Alternative 1)

Question No.50

1.00

Bookmark

शरीर की कौन सी ऊर्जा अपनी स्थिति या क्षेत्र के कारण काम करने की क्षमता विकसित करती है?

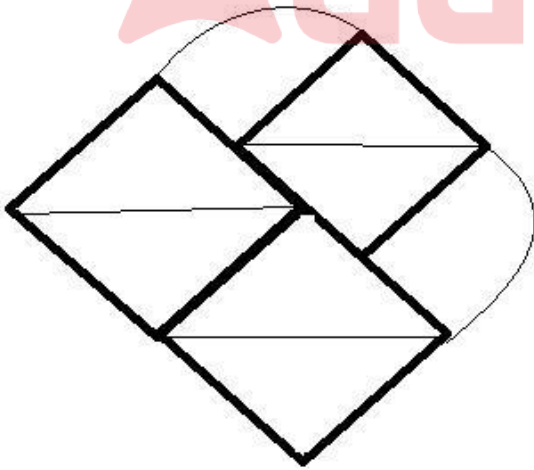
- (A) अपकेन्द्रीय उर्जा - (Alternative 4)
- (B) संश्लेषित उर्जा - (Alternative 3)
- (C) स्थितिज उर्जा - (Alternative 2)
- (D) गतिज उर्जा - (Alternative 1)

Question No.51

1.00

Bookmark

दिए गए आंकड़े से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते हैं?



- (A) 8 - (Alternative 1)
- (B) 6 - (Alternative 2)
- (C) 2 - (Alternative 4)
- (D) 4 - (Alternative 3)

Question No.52

1.00

Bookmark

दी गयी सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

8 दोस्त P, Q, R, S, T, U, V और W एक पंक्ति में बैठे हैं, जरूरी नहीं कि इसी क्रम में। इनमें से 4 उत्तर की ओर और 4 दक्षिण की तरफ ओर मुख करके बैठे हैं।

- i) S और V पंक्ति के दोनों छोरों पर बैठे हैं।
- ii) R और T पड़ोसी हैं।
- iii) U, V के दाएँ ओर से चौथे स्थान पर तथा Q के बाएँ ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है।
- iv) S ना तो Q का पड़ोसी है ना तो R का।
- v) P, T के दाएँ ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है जिसका मुख उत्तर की ओर है।
- vi) U, P और S का मुख एक ही दिशा में है।

P के ठीक दाएँ कौन बैठा है?

- (A) Q - (Alternative 1)
- (B) S - (Alternative 3)
- (C) V - (Alternative 4)
- (D) U - (Alternative 2)

Question No.53

1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुने जो एक पूर्ण वर्ग बना सकते हैं। (5 छवियों में से 3 नीचे दी गई हैं)



- (A) 2,4,5 - (Alternative 4)
- (B) 3,4,5 - (Alternative 2)
- (C) 2,3,4 - (Alternative 3)
- (D) 2,3,5 - (Alternative 1)

Question No.54

1.00

Bookmark

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं जो एक समूह बनाते हैं।

इनमें से कौन सा एक इस समूह से सम्बंधित नहीं है?

Worry, Wonder, Astonish, Amaze, Surprise

- (A) Astonish - (Alternative 1)
- (B) Amaze - (Alternative 3)
-

(D) Worry - (Alternative 2)

Question No.55

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे सम्बंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यान पूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिये।

यह संभवतः आपको अपने परिवार के संग लक्जमबर्ग में अपनी अगली छुट्टियाँ मनाने के लिए विवश कर देगा: यूरोपियन यूनियन के छोटे देशों में परिवहन की भीड़ और वायु प्रदूषण को नियंत्रित करने हेतु ट्रेनों, ट्राम और बसों में किरायों को मुफ्त करने की मांग लगातार कि जा रही है। वहाँ की नवनिर्वाचित गठबंधन सरकार के उदार प्रधानमंत्री जेवियर बाटेल ने कहा कि लक्जमबर्ग के ग्रैंडी डच में 2020 के पहले सार्वजनिक वाहनों में यात्रा मुफ्त हो जाएगी।

इस संबंध में लक्जमबर्ग के मुख्य परिवहन संघ एफ.एन.सी.टी.टी.एफ.ई.एल. लैंडसेवर बैंड के प्रमुख जार्जेस मेरेंज ने अपनी चिंता व्यक्त करते हुए कहा कि अगर टिकट बेचने के लिए किसी की जरूरत नहीं होगी तो सरकार की यह योजना बेरोजगारी बढ़ाएगी। जब तक इसे मंजूरी नहीं दी जाती है, हम उसे स्वीकार नहीं कर सकते हैं। हालाँकि उन्होंने यह भी कहा कि वह भी चिंतित है कि इससे ग्रामीण क्षेत्रों में लोगो को मुफ्त यात्रा का लाभ नहीं मिलेगा।

कथन: यूरोपियन यूनियन सरकार वायु प्रदूषण और यातायात के भीड़-भाड़ के प्रति सजग है।

निम्न विकल्पों में से एक उपयुक्त चुनें

A. कथन निश्चित रूप से सत्य है।

B. कथन शायद सत्य है।

C. कथन निर्धारित नहीं किया जा सकता है

D. कथन निश्चित रूप से गलत है।

(A) D - (Alternative 4)

(B) B - (Alternative 2)

(C) A - (Alternative 1)

(D) C - (Alternative 3)

Question No.56

1.00

Bookmark

निम्नलिखित तर्क को पढ़े और दिए गये प्रश्न का उत्तर दे।

A@B मतलब A, B का बेटा है।

A#B मतलब A, B की बेटी है।

A\$B मतलब A, B की बहन है।

A%B मतलब A, B का भाई है।

समीकरण W@X\$Y%Z में, W, Z से कैसे सम्बंधित है?

(A) अंकल - (Alternative 1)

(B) नीस - (Alternative 2)

(C) आंट - (Alternative 3)

(D) नेफ्यू - (Alternative 4)

Question No.57

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में अक्षरों के बीच संबंध दर्शाने वाले चार कथन दिए गये हैं उनसे सम्बंधित तीन निष्कर्ष i, ii और iii दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए यह तय कीजिये कि कथनों के संबंध में कौन सा निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है।

कथन. $C < R = E \leq D$; $D = O < W \geq N$; $N > U \geq T$

निष्कर्ष.

- i) $W > T$
ii) $R \leq O$
iii) $O > C$

- (A) केवल i) - (Alternative 1)
(B) या तो ii) या तो iii) - (Alternative 3)
(C) सभी - (Alternative 4)
(D) केवल i) और iii) - (Alternative 2)

Question No.58

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उनसे सम्बंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिए गये हैं, आपको कथनों को में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के सम्बन्ध में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन: जॉन खुश है।

निष्कर्ष:

- i) जॉन आनंददायक जीवन जी रहा है।
ii) जॉन को अवश्य ही कोई अच्छी खबर मिलने वाली है।

निम्नलिखित विकल्पों में से सही चुनें।

- (A) केवल i निष्कर्ष सही है।
(B) केवल ii निष्कर्ष सही है।
(C) या तो i निष्कर्ष या ii सही है।
(D) ना तो i निष्कर्ष ना ही ii सही है।
(E) i और ii दोनों निष्कर्ष सही है

- (A) B - (Alternative 2)
(B) D - (Alternative 4)
(C) A - (Alternative 1)
(D) C - (Alternative 3)

Question No.59

1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में, यदि BLIND को PFCHR लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में FRESH को कैसे लिखा जाएगा?

- (A) VKYMW - (Alternative 1)
(B) VJILW - (Alternative 3)
(C) VKIMW - (Alternative 2)
(D) VJYLW - (Alternative 4)

Question No.60

1.00

Bookmark

A, B का स्पाउज है जिसकी इकलौती बेटी C है। B, D के ग्रैंडफादर है, जिसके पिता E हैं। C की शादी E से नहीं हुई है। D, C से कैसे सम्बंधित है, यदि D पुरुष है?

- (A) नीस - (Alternative 1)
(B) बेटा - (Alternative 4)
(C) पिता - (Alternative 2)
(D) नेप्पू - (Alternative 3)

Question No.61

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में पांच से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं जो एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन सा एक जो इस समूह से सम्बंधित नहीं है?

RPN, MQO, FDB, ZXV, LJH

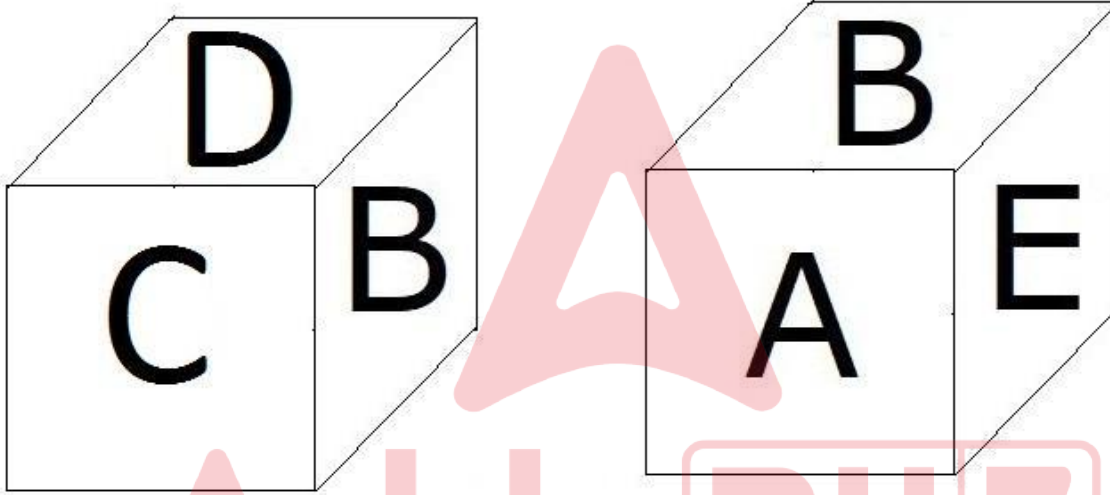
- (A) **MQO - (Alternative 1)**
(B) FDB - (Alternative 3)
(C) LJH - (Alternative 2)
(D) RPN - (Alternative 4)

Question No.62

1.00

Bookmark

दिए हुए चित्र के अनुसार पासे की प्रत्येक सतह पर 6 अक्षर A,B,C,D,E और F अंकित है। जिस सतह पर D अक्षर अंकित है, उसके विपरीत वाली सतह पर कौन सा अक्षर अंकित होगा।



- (A) F - (Alternative 4)
(B) C - (Alternative 1)
(C) **A - (Alternative 3)**
(D) E - (Alternative 2)

Question No.63

1.00

Bookmark

दी गयी सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

8 दोस्त P, Q, R, S, T, U, V और W एक पंक्ति में बैठे हैं, जरूरी नहीं कि इसी क्रम में। इनमें से 4 उत्तर की ओर और 4 दक्षिण की तरफ ओर मुख करके बैठे हैं।

- i) S और V पंक्ति के दोनों छोरों पर बैठे हैं।
ii) R और T पड़ोसी हैं।
iii) U, V के दाएँ ओर से चौथे स्थान पर तथा Q के बाएँ ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है।
iv) S, ना तो Q का पड़ोसी है ना तो R का।
v) P, T के दाएँ ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है जिसका मुख उत्तर दिशा की ओर है।
vi) U, P और S के मुंह एक ही दिशा में है।

उपर्युक्त क्रम के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

- (A) S और T का मुख एक ही दिशा में हैं। - (Alternative 1)
- (B) T, S के ठीक बाएं बैठा है। - (Alternative 4)
- (C) W, Q और V के बीच में बैठा है। - (Alternative 3)
- (D) U और P पड़ोसी हैं। - (Alternative 2)

Question No.64

1.00

Bookmark

श्रेणी में अगली संख्या ज्ञात करें।
19, 24, 48, 53, 106, ?

- (A) 110 - (Alternative 3)
- (B) 107 - (Alternative 1)
- (C) 109 - (Alternative 2)
- (D) 111 - (Alternative 4)

Question No.65

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे सम्बंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिए गये हैं, आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के सम्बन्ध में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन. सभी कैंडी अच्छी हैं। सभी कुकिज अच्छे हैं।

- निष्कर्ष. i) कुछ कैंडी कुकीज हैं।
ii) कुछ अच्छे कुकीज हैं।

निम्नलिखित विकल्पों में से उचित चुनें,

- (A) केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है.
- (B) केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है.
- (C) या तो i या तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.
- (D) ना तो i ना तो ii निष्कर्ष तर्कसंगत है.
- (E) i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत है.
- (A) D - (Alternative 4)
- (B) A - (Alternative 1)
- (C) B - (Alternative 2)
- (D) C - (Alternative 3)

Question No.66

1.00

Bookmark

यदि एक दर्पण छायांकित रेखा पर रखा गया है तो निम्न में से कौन सा विकल्प दी गयी आकृति की सही छवि है?

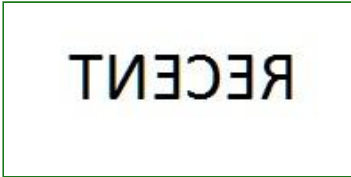
RECENT



(A)

RECENT - (Alternative 4)

(B)



- (Alternative 3)

(C)

RECENT - (Alternative 2)

(D)

RECENT - (Alternative 1)

Question No.67

1.00

Bookmark

दी गयी सूचना को ध्यान से पढ़ें और दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

8 दोस्त P, Q, R, S, T, U, V और W एक पंक्ति में बैठे हैं, जरूरी नहीं कि इसी क्रम में। इनमें से 4 उत्तर की ओर और 4 दक्षिण की तरफ ओर मुख करके बैठे हैं।

- S और V पंक्ति के दोनों छोरों पर बैठे हैं।
- R और T पड़ोसी हैं।
- U, V के दाएँ ओर से चौथे स्थान पर तथा Q के बाएँ ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है।
- S ना तो Q का पड़ोसी है ना तो R का।
- P, T के दाएँ ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है जिसका मुख उत्तर की ओर है।
- U, P और S का मुख एक ही दिशा में है।

निम्नलिखित विकल्पों में से किस समूह के लोगों का मुख दक्षिण दिशा ओर है?

- TRS - (Alternative 3)
- UPQ - (Alternative 1)
- QVW - (Alternative 2)
- SPV - (Alternative 4)

Question No.68

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले युग्म में लागू तर्क का पालन करता है।
1307:22::1965: ??

- (A) 44 - (Alternative 3)
(B) 42 - (Alternative 2)
(C) 46 - (Alternative 4)
(D) 40 - (Alternative 1)

Question No.69

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले युग्म में लागू तर्क का पालन करता है।
Lion:Courage::Dove: ??

- (A) Bird - (Alternative 1)
(B) Peace - (Alternative 4)
(C) War - (Alternative 2)
(D) Brave - (Alternative 3)

Question No.70

1.00

Bookmark

निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान है जो एक समूह बनाते हैं।
इनमें से कौन सा एक इस समूह से सम्बंधित नहीं है?

U, I, B, E, O

- (A) B - (Alternative 2)
(B) O - (Alternative 3)
(C) U - (Alternative 1)
(D) I - (Alternative 4)

Question No.71

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में कथन के विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दिखाया गया है. कथन के दो निष्कर्ष हैं.

कथन. $S < C \leq R = E > A \geq M$

निष्कर्ष.

- i) $S < A$
ii) $C \leq M$

निम्नलिखित विकल्पों में से सही चुनें.

- (A) केवल i निष्कर्ष सही है.
(B) केवल ii निष्कर्ष सही है.
(C) या तो i या तो ii निष्कर्ष सही है.
(D) ना तो i ना तो ii निष्कर्ष सही है.
(E) i और ii दोनों निष्कर्ष सही है.
(A) C - (Alternative 3)
(B) D - (Alternative 4)
(C) A - (Alternative 1)
(D) B - (Alternative 2)

Question No.72

1.00

Bookmark

एक निश्चित कोड भाषा में, यदि LAPSE को OZKHV लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में FAULT को कैसे लिखा जायेगा?

- (A) VZFOG - (Alternative 3)
- (B) UZGOF - (Alternative 1)
- (C) **UZFOG - (Alternative 4)**
- (D) VZGOF - (Alternative 2)

Question No.73

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले युग्म में लागू तर्क का पालन करता है।

Screen:Television::Cord: ??

- (A) Mirror - (Alternative 2)
- (B) **Telephone - (Alternative 4)**
- (C) Program - (Alternative 3)
- (D) Watch - (Alternative 1)

Question No.74

1.00

Bookmark

दिए गए विकल्पों में से दिए प्रश्न का सही जल प्रतिबिम्ब चुनें।

MACHIN

(A)

MIHCAM - (Alternative 1)

(B)

WACHII - (Alternative 3)

(C)

MVCHAM - (Alternative 2)

(D)

MIHCAM - (Alternative 4)

Question No.75

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे सम्बंधित तीन निष्कर्ष दिए गये हैं, आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के सम्बन्ध में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत है?

कथन. सभी धाराएँ नदियाँ हैं। सभी झील नदियाँ हैं। सभी समुद्र झील हैं।

निष्कर्ष. i) कुछ धाराएँ झील हैं।

ii) सभी समुद्र नदियाँ हैं।

iii) कुछ नदियाँ धाराएँ हैं।

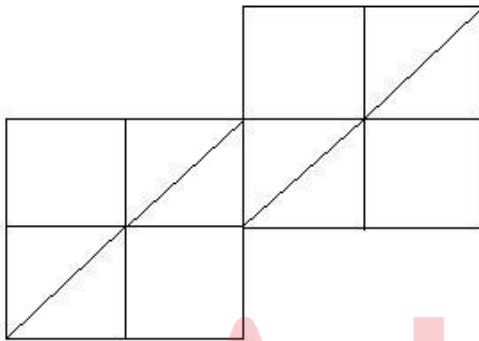
- (A) केवल ii और iii - (Alternative 3)
- (B) केवल i - (Alternative 4)
- (C) केवल i और ii - (Alternative 2)
- (D) सभी - (Alternative 1)

Question No.76

1.00

Bookmark

दिए गये चित्र में कितने वर्ग हैं?



- (A) 13 - (Alternative 4)
- (B) 10 - (Alternative 1)
- (C) 12 - (Alternative 2)
- (D) 14 - (Alternative 3)

Question No.77

1.00

Bookmark

श्रेणी में अगली संख्या ज्ञात करें।

20, 41, 84, 171, 346, ?

- (A) 695 - (Alternative 1)
- (B) 699 - (Alternative 3)
- (C) 697 - (Alternative 2)
- (D) 702 - (Alternative 4)

Question No.78

1.00

Bookmark

श्रेणी में अगली संख्या ज्ञात करें।

54, 56, 59, 64, 71, ?

- (A) 82 - (Alternative 3)
(B) 80 - (Alternative 1)
(C) 90 - (Alternative 2)
(D) 96 - (Alternative 4)

Question No.79

1.00

Bookmark

किरन ने कुमार से कहा, " तुम्हारा बेटा मेरे पिता के एकलौते भाई के एकलौते भाई का एकलौता बेटा है " कुमार किरन से कैसे सम्बंधित है?

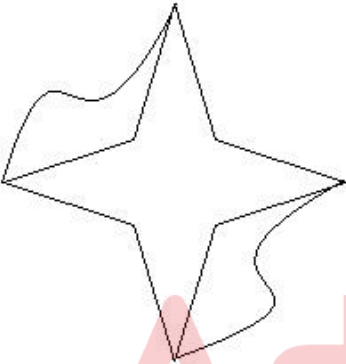
- (A) बेटा - (Alternative 4)
(B) पिता - (Alternative 3)
(C) दादा/नाना - (Alternative 2)
(D) अंकल - (Alternative 1)

Question No.80

1.00

Bookmark

दिए गये चित्र में कितनी सीधी रेखाएं हैं?



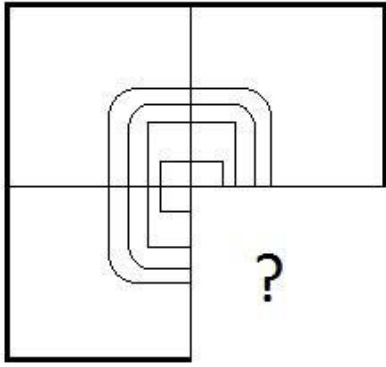
- (A) 12 - (Alternative 3)
(B) 10 - (Alternative 1)
(C) 8 - (Alternative 4)
(D) 11 - (Alternative 2)

Question No.81

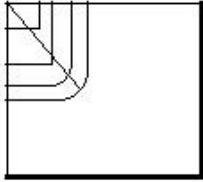
1.00

Bookmark

सही विकल्प चुने जो दी गयी छवि के प्रारूप को पूरा करेगा।



(A)



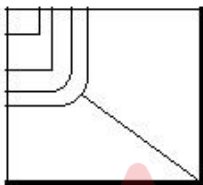
- (Alternative 1)

(B)



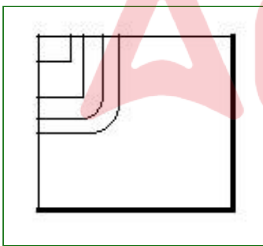
- (Alternative 4)

(C)



- (Alternative 2)

(D)



- (Alternative 3)

Question No.82

1.00

Bookmark

श्रेणी में अगली संख्या ज्ञात करें।

38, 39, 43, 52, 68, ?

(A) 94 - (Alternative 2)

(B) 93 - (Alternative 1)

(C) 95 - (Alternative 3)

(D) 96 - (Alternative 4)

Question No.83

1.00

Bookmark

प्रश्न चिह्न को उस विकल्प के साथ बदलें जो पहले युग्म में लागू तर्क का पालन करता है।

I:C::S: ??

- (A) A - (Alternative 2)
(B) P - (Alternative 4)
(C) M - (Alternative 3)
(D) L - (Alternative 1)

Question No.84

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे सम्बंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यान पूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिये।

यूरोपियन यूनियन अपने देश में यातायात की भीड़ और प्रदूषण को कम करने के लिए , यूरोपियन यूनियन के छोटे देशों में ट्रेनों, ट्राम और बसों में किरायों को मुफ्त करने की मांग लगातार कर रहा है। वहाँ की गठबंधन सरकार के नवनिर्वाचित उदार प्रधानमंत्री जेवियर बाटेल ने कहा की लक्जमबर्ग के ग्रैंडी डच में 2020 की शुरुआत से सार्वजनिक वाहनों में यात्रा मुफ्त हो जाएगी। यह जानकर आप अपनी अगली छुट्टियों में सपरिवार लक्जमबर्ग जाना चाहेंगे।

इस संबंध में लक्जमबर्ग के मुख्य परिवहन संघ एफ.एन.सी.टी.टी.एफ.ई.एल. लैंड सेवर बैंड के प्रमुख जार्जस मेरेंज ने अपनी चिंता व्यक्त करते हुए कहा की अगर टिकट बेचने के लिए किसी की जरूरत नहीं होगी तो सरकार की यह योजना बेरोजगारी बढ़ाएगी। जब तक इसे मंजूरी नहीं दी जाती है, हम उसे स्वीकार नहीं कर सकते हैं। हालाँकि उन्होंने यह भी कहा कि वह भी चिंतित है कि इससे ग्रामीण क्षेत्रों में लोगो को मुफ्त यात्रा का लाभ नहीं मिलेगा।

कथन. यूरोपियन यूनियन ग्रामीण लोगो को लाभ पहुंचाने के लिए परिवहन की सुविधा को मुफ्त करना चाहता है।

निम्न विकल्पों में से एक उपयुक्त चुनें

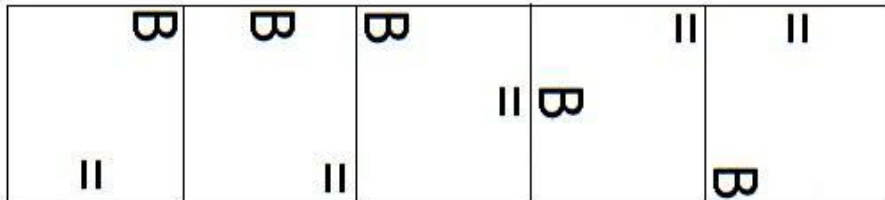
- A. कथन निश्चित रूप से सच है।
B. कथन शायद सच है।
C. कथन निर्धारित नहीं किया जा सकता है
D. कथन निश्चित रूप से गलत है।
(A) A - (Alternative 1)
(B) C - (Alternative 3)
(C) B - (Alternative 2)
(D) D - (Alternative 4)

Question No.85

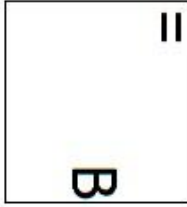
1.00

Bookmark

दी गयी श्रृंखला में आगे आने वाले उपयुक्त चित्र का चयन निम्न विकल्पों में से कीजिये।

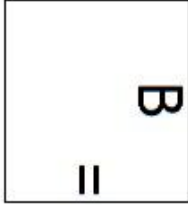


- (A)



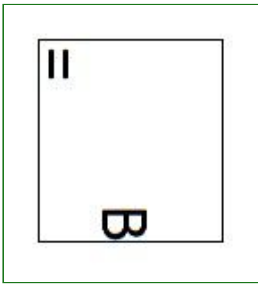
- (Alternative 4)

(B)



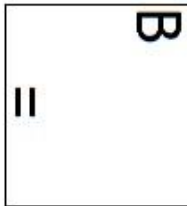
- (Alternative 1)

(C)



- (Alternative 2)

(D)



- (Alternative 3)

Question No.86

1.00

Bookmark

सामान राशि पर दो वर्षों में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज की राशियों का अंतर 92 रूपये है, यदि ब्याज दर 4 % वार्षिक हो तो निवेशित राशि की गणना कीजिये।

(Rs.में)

- (A) 59,500 - (Alternative 3)
(B) 58,500 - (Alternative 2)
(C) 60,500 - (Alternative 4)
(D) 57,500 - (Alternative 1)

Question No.87

1.00

Bookmark

एक अंग्रेजी आधारित कंपनी की एक समर्थन परियोजना में 637 पुरुष और 637 महिला कर्मचारी हैं. औसतन हर कर्मचारी 72 कॉल अटेंड करता है. एक पुरुष कर्मचारी द्वारा प्रतिदिन 72 कॉल अटेंड किये जाते हैं. महिला कर्मचारी द्वारा प्रतिदिन अटेंड किये जाने वाले कॉल का औसत क्या होगा?

- (A) 71 - (Alternative 1)
(B) 73 - (Alternative 3)

- (C) 74 - (Alternative 4)
(D) 72 - (Alternative 2)

Question No.88

1.00

Bookmark

मार्टिन ने अपने वेतन का 13% दृष्टिहीन लोगों के लिए काम करने वाले संस्थान को, अपने वेतन का 12% अनाथालय को, अपने वेतन का 14% शारीरिक रूप से विकलांग लोगों के लिए काम करने वाली संस्थान को और अपने वेतन का 16% चिकित्सीय सहायता करने वाली संस्थान को दान किया तथा वेतन की बची हुई राशि रुपये 38,700 मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा कर दिया. अनाथालय में दान की गयी राशि पता करें।

- (A) Rs.13,320 - (Alternative 4)
(B) Rs.12,320 - (Alternative 3)
(C) Rs.11,320 - (Alternative 2)
(D) Rs.10,320 - (Alternative 1)

Question No.89

1.00

Bookmark

विमल ने फ्रेंच में 80 में से 63 , अंग्रेजी में 100 में से 86, स्पेनिश में 70 में से 56 और जापानी में 50 में से 41 अंक प्राप्त किये. उसके द्वारा प्राप्त अंकों की कुल प्रतिशतता क्या है? (% में)

- (A) 80 - (Alternative 1)
(B) 83 - (Alternative 4)
(C) 82 - (Alternative 3)
(D) 81 - (Alternative 2)

Question No.90

1.00

Bookmark

शीला अपनी सामान्य गति के (24/25) गति से चलकर एक निश्चित दूरी सामान्य गति में लगने वाले समय से 6 मिनट अधिक में तय कर पाती है. वह निश्चित दूरी तय करने में उसके द्वारा लगने वाले सामान्य समय की गणना कीजिये ? (मिनट में)

- (A) 164 - (Alternative 3)
(B) 144 - (Alternative 1)
(C) 174 - (Alternative 4)
(D) 154 - (Alternative 2)

Question No.91

1.00

Bookmark

एक दुकानदार किसी वस्तु के क्रय मूल्य में 50%की बढ़ोतरी करके उसपर मूल्य अंकित करने के पश्चात उसकी बिक्री पर 50% की छूट रखता है, तो उसे होने वाले कुल प्रतिशत लाभ अथवा हानि को ज्ञात कीजिये?

- (A) 21% हानि - (Alternative 3)
(B) 21% लाभ - (Alternative 1)
(C) 25% हानि - (Alternative 4)
(D) 25% लाभ - (Alternative 2)

Question No.92

1.00

Bookmark

किसी वस्तु को 1,460 रुपये में बेचने पर उसी वस्तु को समान दर से 2,180 रुपये में बेचने पर प्राप्त लाभ से 60% अधिक हानि होती है। उस वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिये? (रू में)

- (A) 1,830 - (Alternative 2)
(B) 2,130 - (Alternative 4)
(C) 1,730 - (Alternative 1)
(D) 1,930 - (Alternative 3)

Question No.93

1.00

Bookmark

एक दुकानदार एक उत्पाद को Rs.3,672 में बेचता है और 12.5% लाभ कमाता है. उस राशि को बताएं जो उत्पाद के क्रय मूल्य के आधे के बराबर है।(Rs.में)

- (A) 1,532 - (Alternative 2)
(B) 1,432 - (Alternative 1)
(C) 1,732 - (Alternative 4)
(D) 1,632 - (Alternative 3)

Question No.94

1.00

Bookmark

शीशे के वर्ग के टुकड़े का सम्पूर्ण क्षेत्रफल 1764 cm^2 है. जो एक मेज के ऊपर रखा गया है. मेज और कांच के टुकड़े के बीच की चौड़ाई 9 cm है. मेज की लम्बाई बताएं।(cm में)

- (A) 60 - (Alternative 3)
(B) 62 - (Alternative 4)
(C) 56 - (Alternative 1)
(D) 58 - (Alternative 2)

Question No.95

1.00

Bookmark

दो संख्याओं का गुणनफल बताओ, जिनका ल.स. 7897 और म.स.1 हैं।

- (A) 7697 - (Alternative 3)
(B) 7597 - (Alternative 4)
(C) 7797 - (Alternative 2)
(D) 7897 - (Alternative 1)

Question No.96

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति एक समबाहु त्रिभुजाकार मैदान की सतह पर 9kmph, 18kmph और 12kmph की गति से यात्रा करता है. उसकी औसत गति ज्ञात कीजिये।(Kmph में)

- (A) 11 - (Alternative 1)
(B) 12 - (Alternative 2)
(C) 13 - (Alternative 3)
(D) 14 - (Alternative 4)

Question No.97

1.00

Bookmark

एक उपहार बॉक्स में 10 चूड़ियां हैं. पहली 4 चूड़ियों का औसत वजन 65gms और बाकी बची 6 चूड़ियों का औसत वजन 66 gms है. पूरी चूड़ियों का औसत वजन बताएं.(grams में)

- (A) 65.6 - (Alternative 3)
(B)

- (B) 63.6 - (Alternative 1)
 (C) 66.6 - (Alternative 4)
 (D) 64.6 - (Alternative 2)

Question No.98

1.00

Bookmark

यदि एक वृत्त की त्रिज्या 23गुनी हो जाती है, तो इसकी परिधि पिछली परिधि की कितनी गुनी हो जाएगी?

- (A) 25 - (Alternative 3)
 (B) 27 - (Alternative 4)
 (C) 21 - (Alternative 1)
 (D) 23 - (Alternative 2)

Question No.99

1.00

Bookmark

30√3 cm विकर्ण वाले घन को पिघलाकर घनाभ बनाने पर उसकी ऊंचाई कितनी होगी? यदि घनाभ की लम्बाई घन की भुजा के बराबर है, और घनाभ की चौड़ाई 15 cm है। (cm में)

- (A) 63 - (Alternative 4)
 (B) 61 - (Alternative 2)
 (C) 60 - (Alternative 1)
 (D) 62 - (Alternative 3)

Question No.100

1.00

Bookmark

X का मान ज्ञात करें।

$$\frac{2}{5}(x) + \frac{3}{10}(x) - \frac{3}{5}(x) = 571$$

- (A) 5710 - (Alternative 3)
 (B) 5510 - (Alternative 1)
 (C) 5610 - (Alternative 2)
 (D) 5810 - (Alternative 4)

Question No.101

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति साईकल से 15 kmph की रफ़्तार से छात्रावास से कॉलेज को जाता है और 7 मिनट की देरी से पहुँचता है. यदि वो 20 kmph की रफ़्तार से साईकल चलाता है तो 7 मिनट पहले पहुँच जाता है. छात्रावास और कॉलेज के बीच की दूरी बताइए। (km में)

- (A) 11 - (Alternative 1)
 (B) 14 - (Alternative 4)
 (C) 12 - (Alternative 2)
 (D) 13 - (Alternative 3)

Question No.102

1.00

Bookmark

स्टेशन मास्टर निर्णय करता है कि आयताकार डिजिटल बोर्ड की लम्बाई और चौड़ाई क्रमशः 11% बढ़ा दी जाए और 10% घटा दी जाए. क्षेत्रफल में हुए कुल परिवर्तन का पता करे।

- (A) 0.04% कमी - (Alternative 1)
(B) 0.1% कमी - (Alternative 2)
(C) 0.1% वृद्धि - (Alternative 4)
(D) 0.04% वृद्धि - (Alternative 3)

Question No.103

1.00

Bookmark

753! में अनुगामी शून्य (trailing Zeros) बताएं।

- (A) 187 - (Alternative 3)
(B) 186 - (Alternative 2)
(C) 188 - (Alternative 4)
(D) 185 - (Alternative 1)

Question No.104

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में रखे 79 नोटबुक का औसत वजन 7.9 kg है. जब बॉक्स में एक और नया नोटबुक रखा जाता है तब औसत 8kg हो जाता है. नई नोटबुक का वजन बताएं।(Kg में)

- (A) 15.9 - (Alternative 1)
(B) 16.5 - (Alternative 4)
(C) 16.3 - (Alternative 3)
(D) 16.1 - (Alternative 2)

Question No.105

1.00

Bookmark

आमिर ने 4 बच्चों के बीच में 975 उपहार बांटे. पहले बच्चे का हिस्सा दूसरे बच्चे के हिस्से के दोगुना, तीसरे बच्चे के हिस्से के तिगुना और चौथे बच्चे के हिस्से के चार गुना के बराबर है. पहले और दूसरे बच्चे द्वारा प्राप्त कुल उपहारों की संख्या बताएं।

- (A) 702 - (Alternative 4)
(B) 682 - (Alternative 1)
(C) 692 - (Alternative 3)
(D) 712 - (Alternative 2)

Question No.106

1.00

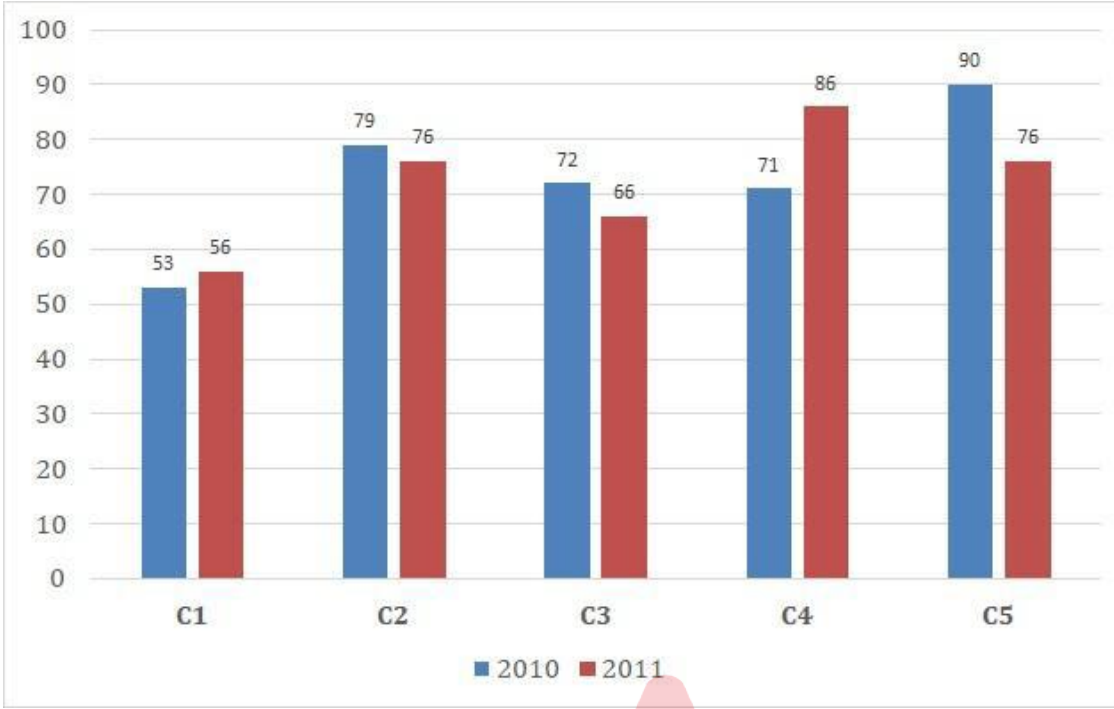
Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ का अध्ययन कीजिये और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिये?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओ (C1,C2,C3,C4 &C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

वर्ष 2010 में सभी कंपनियों की बिक्री का औसत (हजार में) ज्ञात कीजिये?



- (A) 73 - (Alternative 2)
(B) 77 - (Alternative 4)
(C) 71 - (Alternative 1)
(D) 75 - (Alternative 3)

Question No.107

1.00

Bookmark

X का मान ज्ञात करें।

$$\sqrt{961} \div 29 + \sqrt{1024} = 1 \times x$$

- (A) 34 - (Alternative 2)
(B) 35 - (Alternative 3)
(C) 33 - (Alternative 1)
(D) 36 - (Alternative 4)

Question No.108

1.00

Bookmark

8,400 रुपये की राशि 8% की वार्षिक दर पर साधारण ब्याज पर दी जाती है. यदि 5 साल बाद राशि निकाली गयी और कुल राशि की आधी राशि शेयर बाजार में निवेश कर दी गयी. बची हुई राशि बताएं. (रुपये में)

- (A) 5,840 - (Alternative 2)
(B) 5,880 - (Alternative 4)
(C) 5,860 - (Alternative 3)
(D) 5,820 - (Alternative 1)

Question No.109

1.00

Bookmark

हमीद, क्लीमेंट और गणेश की वेतन का अनुपात क्रमशः 3:5:7 है, यदि गणेश को हमीद से Rs.924 ज्यादा मिल रहे हैं तो क्लीमेंट का वेतन क्या है? (Rs. में)

- (A) 1,165 - (Alternative 4)
(B) 1,145 - (Alternative 2)
(C) **1,155 - (Alternative 3)**
(D) 1,135 - (Alternative 1)

Question No.110

1.00

Bookmark

112 लीटर के मिश्रण में, दूध और पानी का अनुपात 3:4 है। यदि यह अनुपात बदलकर 3:5 हो जाता है, तो मिश्रण में मिलाये जाने वाले अतिरिक्त पानी की मात्रा (लीटर में) बताएं।

- (A) 19 - (Alternative 4)
(B) **16 - (Alternative 1)**
(C) 18 - (Alternative 3)
(D) 17 - (Alternative 2)

Question No.111

1.00

Bookmark

एक बल्ब उत्पादक कंपनी ने कुल उत्पाद का 13% उत्पाद दोषपूर्ण पाया. यदि गैर दोषपूर्ण उत्पादों की कुल संख्या 5394 हो, तो कुल दोषपूर्ण उत्पादों की संख्या बताएं।

- (A) **806 - (Alternative 3)**
(B) 804 - (Alternative 2)
(C) 802 - (Alternative 1)
(D) 810 - (Alternative 4)

Question No.112

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में तीन अलग-अलग प्रकार के पुराने सिक्के 3:5:7 के अनुपात में हैं, पुराने सिक्कों के मूल्य क्रमशः 1 रुपये, 5 रुपये और 10 रुपए हैं। यदि बॉक्स में रखे सिक्को की कुल कीमत 1078 रु है, तो 10 रुपये के पुराने सिक्को की संख्या बताएं।

- (A) 66 - (Alternative 1)
(B) 99 - (Alternative 4)
(C) **77 - (Alternative 2)**
(D) 88 - (Alternative 3)

Question No.113

1.00

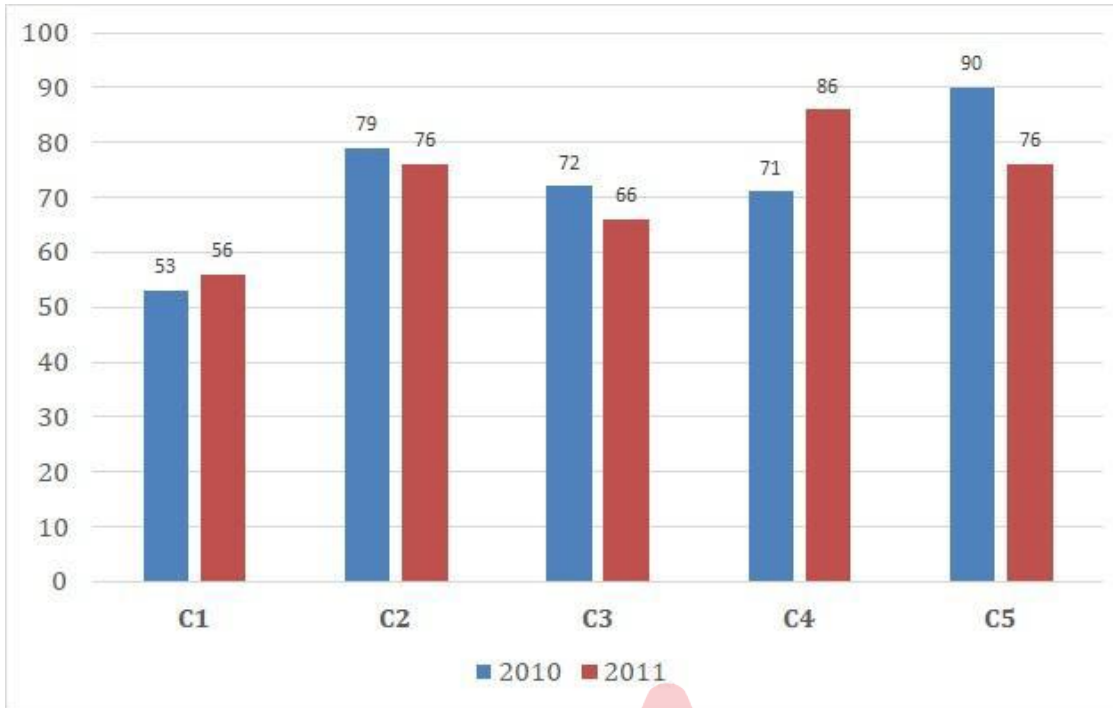
Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ का अध्ययन कीजिये और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिये?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओ (C1,C2,C3,C4 &C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

शाखा C2 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री और शाखा C4 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री का अनुपात ज्ञात कीजिये?



- (A) 155:157 - (Alternative 4)
- (B) 167:165 - (Alternative 2)
- (C) 165:167 - (Alternative 1)
- (D) 157:155 - (Alternative 3)

Question No.114

1.00

Bookmark

सरल करें.

$$35.17 + 21.53 + 37.61 - 42.86 = 3 \times ?$$

- (A) 17.15 - (Alternative 3)
- (B) 18.15 - (Alternative 4)
- (C) 16.15 - (Alternative 2)
- (D) 15.15 - (Alternative 1)

Question No.115

1.00

Bookmark

204 m लम्बे पुल को पार करने में एक ट्रेन 61 सेकंड का समय लेती है. यदि वही ट्रेन साईन बोर्ड को पार करने के लिए 27 सेकंड का समय लेती है, तो ट्रेन की लम्बाई बताइए।(मीटर में)

- (A) 172 - (Alternative 4)
- (B) 142 - (Alternative 1)
- (C) 162 - (Alternative 3)
- (D) 152 - (Alternative 2)

Question No.116

1.00

Bookmark

कक्षा में उपस्थित छात्रों में 756 मोबाइलों को एक समान रूप से कितनी प्रकार से बांटा जा सकता है?

- (A) 28 - (Alternative 4)
(B) 26 - (Alternative 3)
(C) 22 - (Alternative 1)
(D) 24 - (Alternative 2)

Question No.117

1.00

Bookmark

जब कोई संख्या 119 से विभाजित होती है तो शेषफल 6 बचता है. उसी संख्या को जब 17 से विभाजित किया जाए तो शेषफल क्या होगा ?

- (A) 5 - (Alternative 3)
(B) 6 - (Alternative 4)
(C) 4 - (Alternative 2)
(D) 3 - (Alternative 1)

Question No.118

1.00

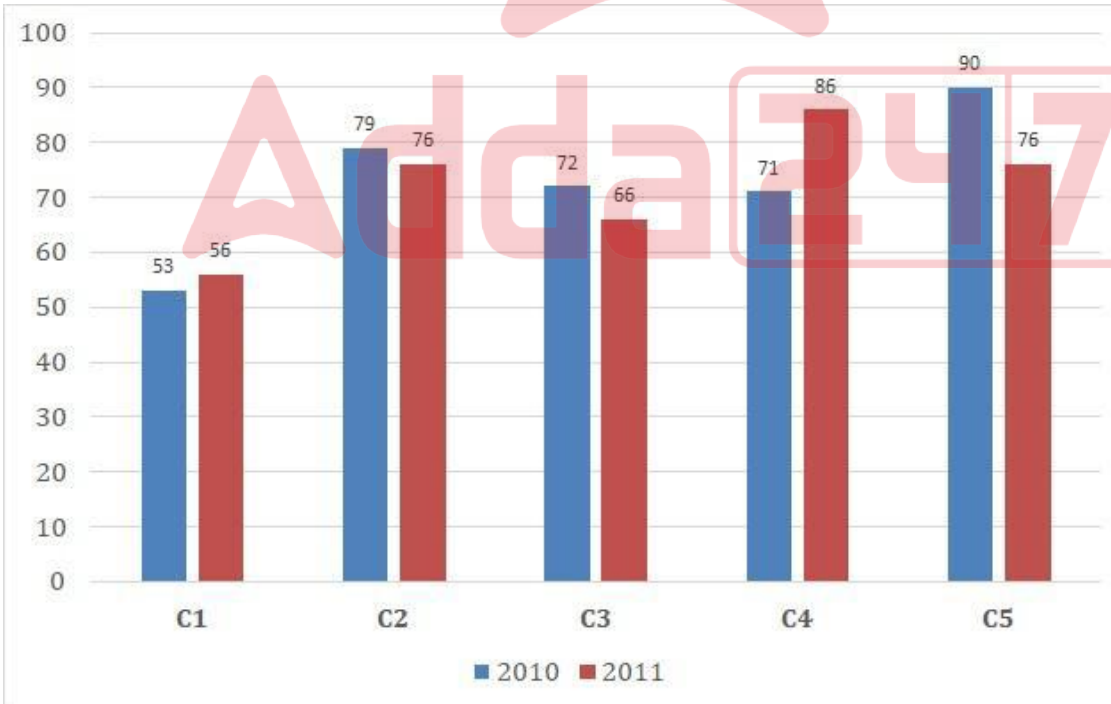
Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ का अध्ययन कीजिये और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिये?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पांच शाखाओं (C1,C2,C3,C4 &C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

दोनों वर्षों में कंपनी की शाखाओं C1,C3 और C5 की एक साथ कुल बिक्री (हजार में) ज्ञात कीजिये?



- (A) 413 - (Alternative 3)
(B) 411 - (Alternative 1)
(C) 414 - (Alternative 4)
(D) 412 - (Alternative 2)

Question No.119

1.00

Bookmark

कोई राशि चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 5 साल में मूल राशि की तिगुनी हो जाती है, कितने साल में यह मूल राशि की 729 गुनी हो जाएगी?

- (A) 28 - (Alternative 1)
(B) 35 - (Alternative 4)
(C) 32 - (Alternative 3)
(D) **30 - (Alternative 2)**

Question No.120

1.00

Bookmark

सरल करें.

$$529^2 \times 92 \div 23^5 \times 1021 = ?$$

- (A) **4084 - (Alternative 4)**
(B) 4064 - (Alternative 2)
(C) 4054 - (Alternative 1)
(D) 4074 - (Alternative 3)

Adda247

Roll No:

Registration No:

Name:

Date: 13-Jan-2019

Examination: Online Examination - SI

Section 1 - Online Examination

Question No.1

RPF SI 13 JAN-2019, SHIFT-3rd

1.00

Bookmark

इबादत खाना कहाँ स्थित है?

- (A) फ़तेहपुर सीकरी - (Alternative 4)
- (B) करोल बाग - (Alternative 3)
- (C) फ़िरोज़ाबाद - (Alternative 1)
- (D) दीनपहान - (Alternative 2)

Question No.2

1.00

Bookmark

भारत का राष्ट्रगान कब अपनाया गया?

- (A) 15 अगस्त, 1947 - (Alternative 2)
- (B) 26 जनवरी, 1947 - (Alternative 1)
- (C) 24 जनवरी, 1950 - (Alternative 3)
- (D) 15 अगस्त, 1950 - (Alternative 4)

Question No.3

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा एक सिट्रिक अम्ल का प्राकृतिक स्रोत है?

- (A) आलू - (Alternative 3)
- (B) इमली - (Alternative 1)
- (C) नींबू - (Alternative 4)
- (D) दूध - (Alternative 2)

Question No.4

1.00

Bookmark

फसलों को नियमित अंतराल पर की जाने वाली पानी की आपूर्ति कहलाती है-

- (A) सिंचाई - (Alternative 3)
- (B) बुवाई - (Alternative 2)
- (C) उर्वरक - (Alternative 1)
- (D) जुताई - (Alternative 4)

Question No.5

1.00

Bookmark

दूसरा गोलमेज सम्मलेन कब हुआ?

- (A) 1931 - (Alternative 2)

- (B) 1929 - (Alternative 1)
(C) 1950 - (Alternative 4)
(D) 1940 - (Alternative 3)

Question No.6

1.00

Bookmark

राष्ट्रकूट राजवंश की स्थापना किसने की?

- (A) **दन्तिदुर्ग - (Alternative 4)**
(B) पुलकेशिन - (Alternative 1)
(C) अग्निपुत्र - (Alternative 3)
(D) राजाराज चोल - (Alternative 2)

Question No.7

1.00

Bookmark

डूरंड कप निम्न में से किस खेल से संबंधित है?

- (A) **फुटबॉल - (Alternative 3)**
(B) नौकायन - (Alternative 2)
(C) शतरंज - (Alternative 1)
(D) गोल्फ - (Alternative 4)

Question No.8

1.00

Bookmark

मृत्युदंड की सज़ा पाए व्यक्ति को क्षमादान देने की शक्ति किसके पास होती है?

- (A) सर्वोच्च न्यायालय की विशिष्ट समिति - (Alternative 4)
(B) भारत के प्रधानमंत्री - (Alternative 1)
(C) भारत के मुख्य न्यायाधीश - (Alternative 3)
(D) **भारत के राष्ट्रपति - (Alternative 2)**

Question No.9

1.00

Bookmark

लॉर्ड लिनलिथगो द्वारा अगस्त प्रस्ताव किस निम्न में से किस वर्ष में लाया गया?

- (A) 1942 - (Alternative 2)
(B) 1946 - (Alternative 3)
(C) **1940 - (Alternative 1)**
(D) 1939 - (Alternative 4)

Question No.10

1.00

Bookmark

'करो या मरो', यह नारा किसने दिया?

- (A) **महात्मा गांधी - (Alternative 4)**
(B) लाला लाजपत राय - (Alternative 3)
(C) सरदार वल्लभ भाई पटेल - (Alternative 2)
(D) जवाहरलाल नेहरू - (Alternative 1)

Question No.11

1.00

Bookmark

राणा प्रताप सागर बाँध कहाँ स्थित है?

- (A) तमिलनाडु - (Alternative 4)
(B) सिक्किम - (Alternative 3)
(C) कर्नाटक - (Alternative 2)
(D) **राजस्थान - (Alternative 1)**

Question No.12

1.00

Bookmark

'IPPB' का पूर्णरूप क्या है?

- (A) **India Post Payments Bank - (Alternative 4)**
(B) India Postal Payment Bank - (Alternative 3)
(C) India Personal Payments Bank - (Alternative 2)
(D) International Post Payments Bank - (Alternative 1)

Question No.13

1.00

Bookmark

कालाहारी रेगिस्तान किस महाद्वीप/देश में स्थित है?

- (A) दक्षिणी अमेरिका - (Alternative 1)
(B) **दक्षिणी अफ्रीका - (Alternative 3)**
(C) उत्तरी अफ्रीका - (Alternative 4)
(D) उत्तरी अमेरिका - (Alternative 2)

Question No.14

1.00

Bookmark

संयुक्त राष्ट्र द्वारा निम्नलिखित वर्षों में से किस वर्ष को 'जैव विविधता का अंतर्राष्ट्रीय वर्ष' घोषित किया गया?

- (A) 2009 - (Alternative 3)
(B) **2010 - (Alternative 2)**
(C) 2007 - (Alternative 4)
(D) 2011 - (Alternative 1)

Question No.15

1.00

Bookmark

स्वतंत्र भारत का पहला भारतीय गवर्नर जनरल कौन था?

- (A) डॉ. राजेंद्र प्रसाद - (Alternative 3)
(B) लॉर्ड वावेल - (Alternative 4)
(C) लॉर्ड माउंटबेटन - (Alternative 1)
(D) **सी. राजगोपालाचारी - (Alternative 2)**

Question No.16

1.00

Bookmark

किसी वस्तु को केंद्र से बाहर की ओर झुकाने अथवा धकेलने के लिए कार्य करने वाला छद्म बल कहलाता है-

- (A) धारा बल - (Alternative 4)
(B) अभिकेन्द्रीय बल - (Alternative 2)
(C) **अपकेन्द्रीय बल - (Alternative 3)**
(D) घर्षण बल - (Alternative 1)

Question No.17

1.00

Bookmark

विश्व प्रसिद्ध गोमेश्वर की प्रतिमा निम्न में से किस राज्य में स्थित है?

- (A) **कर्नाटक - (Alternative 1)**
(B) गुजरात - (Alternative 4)
(C) पंजाब - (Alternative 3)
(D) पश्चिम बंगाल - (Alternative 2)

Question No.18

1.00

Bookmark

विक्रमशिला विश्वविद्यालय कहाँ स्थित था?

- (A) महाराष्ट्र - (Alternative 4)
(B) दिल्ली - (Alternative 2)
(C) गुजरात - (Alternative 1)
(D) **बिहार - (Alternative 3)**

Question No.19

1.00

Bookmark

अमरावती वास्तुकला को सर्वप्रथम किन शासकों द्वारा संरक्षण प्राप्त हुआ?

- (A) मौर्य राजवंश - (Alternative 2)
(B) **सातवाहन राजवंश - (Alternative 3)**
(C) नंद राजवंश - (Alternative 1)
(D) वकाटक राजवंश - (Alternative 4)

Question No.20

1.00

Bookmark

निति आयोग का उपाध्यक्ष कौन है ?

- (A) डॉ. एम. के. जैन - (Alternative 3)
(B) डॉ. विजय एल. केलकर - (Alternative 2)
(C) **डॉ. राजीव कुमार - (Alternative 4)**
(D) डॉ. वाई. वी. रेड्डी - (Alternative 1)

Question No.21

1.00

Bookmark

विदेशी मुद्रा परिवर्तनीय बांड भारतीय कंपनियों द्वारा विदेशी मुद्रा में जारी किए गए वे _____ लिखित दस्तावेज हैं जो कूपन और मूल भुगतान के विकल्प नहीं हैं अथवा नहीं हो सकते हैं।

- (A) भविष्य-ऋण - (Alternative 1)
(B) अर्ध-ऋण - (Alternative 3)
(C) वर्तमान-जमा - (Alternative 2)
(D) अर्ध-जमा - (Alternative 4)

Question No.22

1.00

Bookmark

केन्या की मुद्रा का नाम क्या है?

- (A) केन्याई शिलिंग - (Alternative 1)
(B) केन्याई रुपया - (Alternative 4)
(C) केन्याई रिंगित - (Alternative 3)
(D) केन्याई डॉलर - (Alternative 2)

Question No.23

1.00

Bookmark

छोटी दूरी की धावक हिमा दास को किस राज्य ने खेलों का ब्रांड एम्बेसडर बनाया है?

- (A) असम - (Alternative 2)
(B) हिमाचल प्रदेश - (Alternative 3)
(C) बिहार - (Alternative 1)
(D) गोवा - (Alternative 4)

Question No.24

1.00

Bookmark

केंद्रशासित प्रदेश दिल्ली में कितने संसदीय निर्वाचन क्षेत्र हैं?

- (A) 1 - (Alternative 1)
(B) 4 - (Alternative 4)
(C) 7 - (Alternative 3)
(D) 5 - (Alternative 2)

Question No.25

1.00

Bookmark

2011 की जनगणना के अनुसार किस भारतीय राज्य की जनसंख्या सबसे अधिक है?

- (A) राजस्थान - (Alternative 1)
(B) केरल - (Alternative 3)
(C) उत्तर प्रदेश - (Alternative 2)
(D) तमिलनाडु - (Alternative 4)

Question No.26

1.00

Bookmark

शोएब अख्तर का उपनाम क्या है?

- (A) द वाल - (Alternative 3)
(B) जैमी - (Alternative 4)
(C) फ्लाइंग मैन - (Alternative 1)

(D) रावलपिंडी एक्सप्रेस - (Alternative 2)

Question No.27

1.00

Bookmark

गौरव बिधुरी किस खेल से संबंधित हैं?

- (A) क्रिकेट - (Alternative 3)
(B) फुटबॉल - (Alternative 2)
(C) टेनिस - (Alternative 4)
(D) मुक्केबाजी - (Alternative 1)

Question No.28

1.00

Bookmark

इरविकुळम् राष्ट्रीय उद्यान कहाँ स्थित है?

- (A) तमिलनाडु - (Alternative 3)
(B) आंध्रप्रदेश - (Alternative 1)
(C) केरल - (Alternative 4)
(D) कर्नाटक - (Alternative 2)

Question No.29

1.00

Bookmark

क्यूबा की राजधानी है-

- (A) क्योटो - (Alternative 1)
(B) ब्राज़िल - (Alternative 3)
(C) हवाना - (Alternative 4)
(D) काइरो - (Alternative 2)

Question No.30

1.00

Bookmark

वाष्प का तरल (जल) में परिवर्तन, कौनसी भौतिक क्रिया कहलाती है?

- (A) उर्ध्वपातन - (Alternative 4)
(B) संघनन - (Alternative 3)
(C) अवक्षेपण - (Alternative 2)
(D) वाष्पन - (Alternative 1)

Question No.31

1.00

Bookmark

बेरिलियम का परमाणु क्रमांक कितना है?

- (A) 3 - (Alternative 4)
(B) 1 - (Alternative 2)
(C) 4 - (Alternative 3)
(D) 2 - (Alternative 1)

Question No.32

1.00

Bookmark

संविधान सभा के लिए गठित मंत्रियों के दल की अध्यक्षता किसने की थी?

- (A) के. एम. मुंशी - (Alternative 1)
(B) भीमराव अम्बेडकर - (Alternative 2)
(C) **जवाहरलाल नेहरू - (Alternative 4)**
(D) सरदार वल्लभ भाई पटेल - (Alternative 3)

Question No.33

1.00

Bookmark

'रानी विक्टोरिया' द्वारा भारतीय शासन को नियंत्रित किए जाने की उद्घोषणा कब हुई?

- (A) 1957 - (Alternative 4)
(B) 1951 - (Alternative 3)
(C) **1858 - (Alternative 2)**
(D) 1947 - (Alternative 1)

Question No.34

1.00

Bookmark

गुजरात की राजधानी कौनसी है?

- (A) रांची - (Alternative 4)
(B) **गांधीनगर - (Alternative 1)**
(C) रायपुर - (Alternative 2)
(D) शिमला - (Alternative 3)

Question No.35

1.00

Bookmark

मद्रास और बॉम्बे की विधायी शक्तियों के विकेंद्रीकरण की प्रक्रिया किस अधिनियम द्वारा शुरू हुई?

- (A) मोंटेग्यू चेम्सफोर्ड सुधार, 1919 - (Alternative 4)
(B) मोर्ले मिंटो सुधार, 1909 - (Alternative 3)
(C) बेहतर शासन के लिए अधिनियम 1858 - (Alternative 1)
(D) **भारतीय परिषद अधिनियम, 1861 - (Alternative 2)**

Question No.36

1.00

Bookmark

क्रिकेट टेस्ट मैचों में 500 विकेट लेने वाले पहले खिलाड़ी का नाम क्या है?

- (A) कपिल देव - (Alternative 1)
(B) **अनिल कुंबले - (Alternative 4)**
(C) हरभजन सिंह - (Alternative 2)
(D) जवागल श्रीनाथ - (Alternative 3)

Question No.37

1.00

Bookmark

जनसँख्या की दृष्टि से विश्व का सबसे बड़ा देश कौनसा है?

- (A) संयुक्त राज्य अमेरिका - (Alternative 2)

- (B) रूस - (Alternative 1)
(C) चीन - (Alternative 4)
(D) भारत - (Alternative 3)

Question No.38

1.00

Bookmark

'प्रकाश में 'TIR' का पूर्णरूप क्या है?

- (A) Total Internal Radiation - (Alternative 2)
(B) Total Internal Reflection - (Alternative 1)
(C) Total Intellectual Reflection - (Alternative 3)
(D) Total Internal Reduction - (Alternative 4)

Question No.39

1.00

Bookmark

'लार्ड'स स्टेडियम निम्न में से किस देश में स्थित है?

- (A) ऑस्ट्रेलिया - (Alternative 4)
(B) श्रीलंका - (Alternative 1)
(C) इंग्लैंड - (Alternative 3)
(D) ऑस्ट्रिया - (Alternative 2)

Question No.40

1.00

Bookmark

_____ पोषण को 'साधारण अकार्बनिक पदार्थों को ग्रहण कर कार्बनिक अणुओं के संश्लेषण' के रूप में परिभाषित किया जाता है।

- (A) स्वपोषी - (Alternative 1)
(B) वायवीय पोषण - (Alternative 4)
(C) अवायवीय पोषण - (Alternative 3)
(D) परपोषी - (Alternative 2)

Question No.41

1.00

Bookmark

मुख्य निर्वाचन आयुक्त का चुनाव किसके द्वारा होता है ?

- (A) भारत के प्रधानमंत्री द्वारा - (Alternative 1)
(B) भारत के मुख्य न्यायाधीश द्वारा - (Alternative 3)
(C) भारत के राष्ट्रपति द्वारा - (Alternative 2)
(D) उच्च न्यायालय के जजों द्वारा - (Alternative 4)

Question No.42

1.00

Bookmark

भारत में राष्ट्रीय आपातकाल अब तक कितनी बार लागू किया गया है?

- (A) तीन बार - (Alternative 1)
(B) कभी भी नहीं - (Alternative 4)

- (C) दो बार - (Alternative 2)
(D) केवल एक बार - (Alternative 3)

Question No.43

1.00

Bookmark

'पेंशन फंड नियामक और विकास प्राधिकरण' (PFRDA) का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

- (A) कोलकाता - (Alternative 4)
(B) मुंबई - (Alternative 3)
(C) हैदराबाद - (Alternative 1)
(D) नई दिल्ली - (Alternative 2)

Question No.44

1.00

Bookmark

पुदुचेरी किस उच्च न्यायालय के अधिकार क्षेत्र में आता है?

- (A) मद्रास उच्च न्यायालय - (Alternative 1)
(B) गुवाहाटी उच्च न्यायालय - (Alternative 3)
(C) कलकत्ता उच्च न्यायालय - (Alternative 2)
(D) हैदराबाद उच्च न्यायालय - (Alternative 4)

Question No.45

1.00

Bookmark

महरौली का लौह स्तंभ निम्न में से किस शहर में स्थित है?

- (A) ऐहोल - (Alternative 3)
(B) कलिंग - (Alternative 4)
(C) इलाहाबाद - (Alternative 1)
(D) दिल्ली - (Alternative 2)

Question No.46

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसी धान्य(अनाज) फसल नहीं है?

- (A) सीसम - (Alternative 4)
(B) गेहूँ - (Alternative 1)
(C) बाजरा - (Alternative 3)
(D) मक्का - (Alternative 2)

Question No.47

1.00

Bookmark

तनाव (Stress) ज्ञात करने का सूत्र है-

- (A) बल/क्षेत्रफल - (Alternative 1)
(B) बल/द्रव्यमान - (Alternative 2)
(C) बल/समय - (Alternative 4)
(D) द्रव्यमान/क्षेत्रफल - (Alternative 3)

Question No.48

1.00

Bookmark

अलाई दरवाजा किसके द्वारा बनवाया गया?

- (A) सिकंदर लोदी - (Alternative 3)
(B) फ़िरोज़ शाह तुगलक - (Alternative 2)
(C) अलाउद्दीन खिलज़ी - (Alternative 1)
(D) इल्तुतमिश - (Alternative 4)

Question No.49

1.00

Bookmark

पृथ्वी की त्रिज्या कितनी है?

- (A) 4.37×10^6 m - (Alternative 4)
(B) 0.37×10^6 m - (Alternative 1)
(C) 6.37×10^6 m - (Alternative 2)
(D) 2.37×10^6 m - (Alternative 3)

Question No.50

1.00

Bookmark

फिनॉल का रासायनिक सूत्र क्या है?

- (A) C_6H_5OH - (Alternative 2)
(B) C_2H_5OH - (Alternative 1)
(C) C_4H_6OH - (Alternative 4)
(D) C_4H_5OH - (Alternative 3)

Question No.51

1.00

Bookmark

पहले युग में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

Climatology:Climatete::Craniology: ??

- (A) Minerals - (Alternative 2)
(B) Shells - (Alternative 1)
(C) Drugs - (Alternative 3)
(D) Skull - (Alternative 4)

Question No.52

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

17, 19, 35, 109, 431, ?

- (A) 1719 - (Alternative 4)
(B) 1729 - (Alternative 1)
(C) 2161 - (Alternative 2)
(D) 2155 - (Alternative 3)

Question No.53

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ बच्चे A, B, C, D, E, F, G और H एक वृत्ताकार मेज पर बाहर की ओर इस प्रकार मुंह करके बैठे हुए हैं कि उनमें से प्रत्येक के बीच बराबर का अंतराल है। (जरूरी नहीं कि उनका क्रम यही हो)

i) A और H एक-दूसरे के विपरीत बैठे हुए हैं।

ii) D, H के दाहिनी ओर दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है जो C के बिलकुल बगल में दाहिनी ओर बैठा हुआ है।

iii) E, D अथवा A के बगल में नहीं बैठा हुआ है।

iv) B, A और E के बीच में और F के दायीं ओर चौथे स्थान पर बैठा हुआ है।

A और D के बीच में कौन बैठा हुआ है?

(A) B - (Alternative 3)

(B) C - (Alternative 2)

(C) F - (Alternative 4)

(D) G - (Alternative 1)

Question No.54

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में DEFEND को JIJKIS के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में KILLER को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

(A) MOPPVJ - (Alternative 1)

(B) NPQQWJ - (Alternative 4)

(C) NPQOWJ - (Alternative 2)

(D) MOPPVI - (Alternative 3)

Question No.55

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसे निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन: कुछ सीमेंट ईंट हैं। सभी ईंट बालू हैं। सभी सीमेंट पत्थर हैं।

निष्कर्ष:

i. कुछ पत्थर ईंट हैं

ii. कुछ बालू सीमेंट हैं

iii. कुछ सीमेंट पत्थर हैं

(A) केवल ii और iii - (Alternative 3)

(B) केवल i - (Alternative 1)

(C) सभी अनुसरण करते हैं - (Alternative 4)

(D) केवल i और iii - (Alternative 2)

Question No.56

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उससे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिए गए हैं। आपको कथनों में दी गई बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसे निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन: मांग आपूर्ति की व्युत्क्रमानुपाती होती है।

निष्कर्ष:

i). यदि मांग बढ़ती है तो आपूर्ति भी बढ़ती है।

ii). यदि आपूर्ति घटती है तो मांग बढ़ती है।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है

B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।

(A) C - (Alternative 3)

(B) A - (Alternative 1)

(C) E - (Alternative 4)

(D) B - (Alternative 2)

Question No.57

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में अक्षरों के बीच संबंध दर्शाने वाले तीन कथन दिये गए हैं। उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष i, ii, और iii दिये गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए यह तय कीजिए कि कथनों के संबंध में कौनसा निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है।

कथन: $S > H > U = N$; $N \geq A > T = E$; $E < V < W$

निष्कर्ष:

i) $S > E$

ii) $N > W$

iii) $U \geq A$

(A) सभी - (Alternative 4)

(B) केवल i और ii - (Alternative 2)

(C) केवल i और iii - (Alternative 1)

(D) केवल iii - (Alternative 3)

Question No.58

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

18, 20, 26, 38, 58, ?

(A) 92 - (Alternative 2)

(B) 88 - (Alternative 3)

(C) 98 - (Alternative 1)

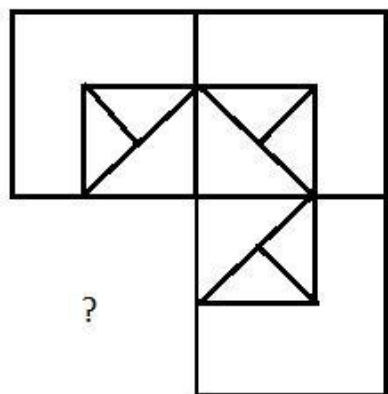
(D) 104 - (Alternative 4)

Question No.59

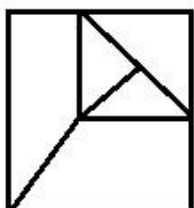
1.00

Bookmark

दिए गए चित्र को पूरा करने वाली सही आकृति का चयन विकल्पों में से कीजिए:

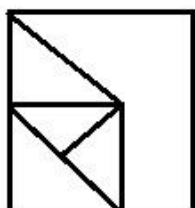


(A)



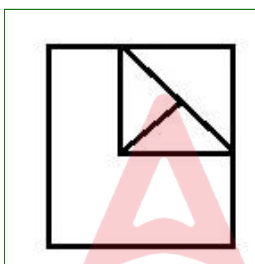
- (Alternative 2)

(B)



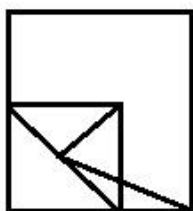
- (Alternative 1)

(C)



- (Alternative 3)

(D)



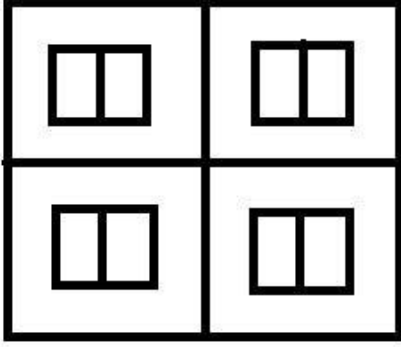
- (Alternative 4)

Question No.60

1.00

दिए गए चित्र में कितने वर्ग हैं?

Bookmark



- (A) 12 - (Alternative 2)
(B) 16 - (Alternative 4)
(C) 9 - (Alternative 1)
(D) 15 - (Alternative 3)

Question No.61

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

Book:Paper::Bread: ??

- (A) Flour - (Alternative 2)
(B) Pulp - (Alternative 1)
(C) Latex - (Alternative 3)
(D) Floor - (Alternative 4)

Question No.62

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

4, 17, 46, 143, 424, ?

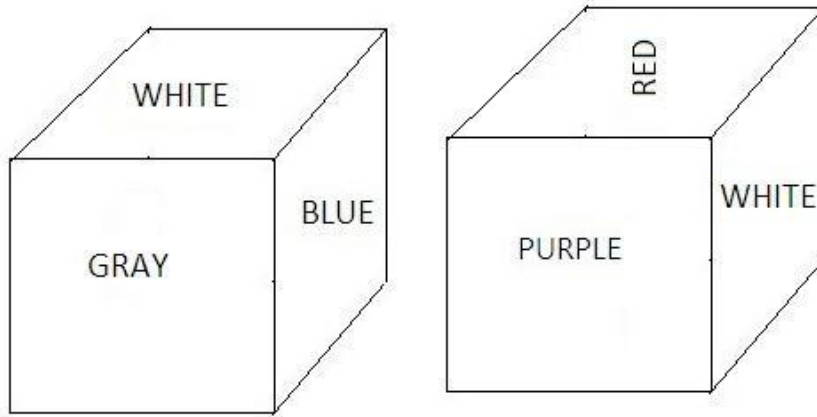
- (A) 1257 - (Alternative 3)
(B) 1701 - (Alternative 1)
(C) 1277 - (Alternative 2)
(D) 1696 - (Alternative 4)

Question No.63

1.00

Bookmark

नीचे चित्र के अनुसार दर्शाये गए एक पांसे की प्रत्येक सतह बैगनी (Purple), लाल (red), पीले (Yellow), नीले (Blue), ग्रे(Gray) और सफ़ेद (white) रंगों से रंगी हुई हैं। पीले रंग की सतह के विपरीत की सतह किस रंग से रंगी हुई है?



- (A) नीले (Blue) - (Alternative 2)
 (B) ग्रे (Gray) - (Alternative 4)
 (C) सफ़ेद (White) - (Alternative 3)
 (D) लाल (Red) - (Alternative 1)

Question No.64

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए।

जलवायु परिवर्तन, कृषि योग्य भूमि और अन्य संसाधनों में कमी खाद्य पदार्थों में आई कमी के अहम कारण हैं, जिसकी वजह किसी भी ग्रह के लोगों की खाद्य आवश्यकता (भूख) की पूर्ति कर पाना लगातार मुश्किल होता जा रहा है। इसलिए बुधवार को संयुक्त राष्ट्र के खाद्य एवं कृषि संगठन ने 'भूख के सूचकांक को शून्य' करने के लिए नई तकनीकों और नीतियों को बढ़ावा देने की फिर से अपील की। रिपोर्ट में कहा गया है कि जनसंख्या वृद्धि के कारण पोषक खाद्य पदार्थों की वहनीय कीमतों पर मांग भी बढ़ी है, लेकिन मनुष्य द्वारा अतिशय दोहन के कारण भूमि, जल और जलवायु परिवर्तन की जो स्थिति हो गयी है उसमें प्राकृतिक स्रोतों की दयनीय स्थिति के कारण कृषि द्वारा इसकी आपूर्ति असंभव है।

लाखों लोग खाद्य सुरक्षा की पहुँच से दूर हैं। वे आज भी पर्याप्त और सस्ते आहार की पहुँच से काफी दूर हैं, जिनके बहुत से कारण हो सकते हैं लेकिन गरीबी उनमें से सबसे बड़ा कारण है। लेकिन भूख की समस्या के अन्य कारणों में नागरिक संघर्ष और कई अन्य तरह के युद्ध भी शामिल हैं। यमन, में जहाँ पर सऊदी नेतृत्व वाले गठबंधन द्वारा हज़ारों नागरिक हवाई हमलों में मारे गए हैं, वहाँ के एक सहायता समूह 'सेव द चिल्ड्रेन' का कहना है कि वहाँ 5 वर्ष से कम आयु के लगभग 85000 बच्चे भूख से मरे हैं। कथन: खाद्य आपूर्ति की कमी के लिए जलवायु परिवर्तन अथवा कृषि योग्य भूमि की कमी नहीं बल्कि प्रदूषण उत्तरदायी है।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

- A -कथन पूर्णतः सत्य है।
 B -कथन संभवतः सत्य है।
 C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।
 D -कथन पूर्णतः असत्य है।
- (A) B - (Alternative 2)
 (B) D - (Alternative 4)
 (C) C - (Alternative 3)

(D) A - (Alternative 1)

Question No.65

1.00

Bookmark

निम्न कथनों को पढ़िए और उनके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए।

A@B का अर्थ है A, B का पुत्र है

A#B का अर्थ है A, B की पुत्री है

A\$B का अर्थ है A, B का भाई है

A%B का अर्थ है A, B की बहन है

निम्न में से कौनसा विकल्प यह दर्शाता है कि Z, X का भतीजा है?

(A) Z@Y%X - (Alternative 3)

(B) Z#Y%X - (Alternative 2)

(C) X%Y@Z - (Alternative 4)

(D) X%Y#Z - (Alternative 1)

Question No.66

1.00

Bookmark

R और T, Q की दो पुत्र हैं जिसकी बेटी S है। P, S का जीवनसाथी (पति/पत्नी) है। P का Q से क्या संबंध है?

(A) कजिन - (Alternative 3)

(B) बहू - (Alternative 2)

(C) दामाद - (Alternative 1)

(D) पुत्री - (Alternative 4)

Question No.67

1.00

Bookmark

दी गई आकृति की जल छवि का चयन विकल्पों से कीजिए।

PHONE

(A)  - (Alternative 4)

(B)  - (Alternative 1)

(C)  - (Alternative 3)

(D)  - (Alternative 2)

Question No.68

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच अक्षरों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

P, J, C, N, H

- (A) H - (Alternative 3)
(B) P - (Alternative 2)
(C) C - (Alternative 1)
(D) N - (Alternative 4)

Question No.69

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

ADG, PSV, CFI, JLN, TWZ

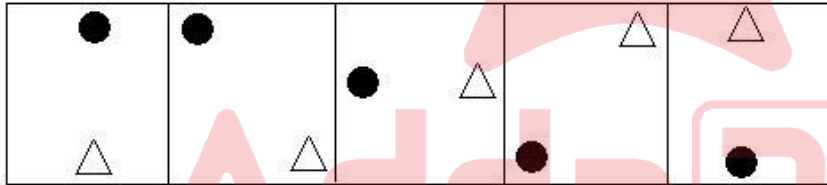
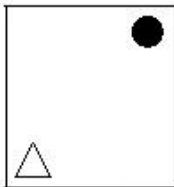
- (A) CFI - (Alternative 1)
(B) JLN - (Alternative 4)
(C) PSV - (Alternative 3)
(D) TWZ - (Alternative 2)

Question No.70

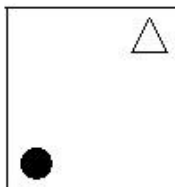
1.00

Bookmark

दी गई श्रृंखला में आगे आने वाले उपयुक्त चित्र का चयन विकल्पों से कीजिए?

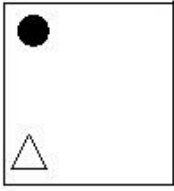
(A) 

- (Alternative 1)

(B) 

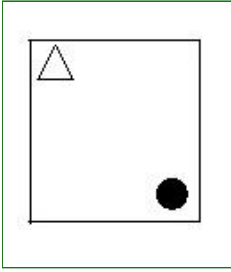
- (Alternative 4)

(C)



- (Alternative 3)

(D)



- (Alternative 2)

Question No.71

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

249, 224, 237, 212, 225, ?

- (A) 238 - (Alternative 2)
(B) 200 - (Alternative 1)
(C) 213 - (Alternative 3)
(D) 250 - (Alternative 4)

Question No.72

1.00

Bookmark

एक लड़की की ओर इंगित करते हुए एक महिला ने एक लड़के से कहा, "यह तुम्हारी ग्रांडमदर की एकलौती संतान के पति के बेटे के अंकल की बेटी है।" उस लड़की का लड़के से क्या संबंध है?

- (A) कजिन - (Alternative 3)
(B) भतीजी - (Alternative 2)
(C) पुत्री - (Alternative 4)
(D) बहन - (Alternative 1)

Question No.73

1.00

Bookmark

यदि दर्पण को छायांकित रेखा पर रखा जाए तो दिए गए चित्र की सही दर्पण छवि होगी-

NORWAY



(A)

YAWPNO - (Alternative 2)

(B)

YAMЯOIИ - (Alternative 4)

(C)

YAWЯOIИ - (Alternative 3)

(D)

YAWBOИИ - (Alternative 1)

Question No.74

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में विभिन्न अक्षरों के बीच संबंध कथन में दिया गया है। कथन से संबंधित दो निष्कर्ष दिये गए हैं।
कथन: $T = E > R \geq M < I \leq N < A < L$

निष्कर्ष:

- i) $T \leq N$
ii) $M < L$

निम्न विकल्पों में से उपयुक्त का चयन कीजिए।

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।

- (A) C - (Alternative 3)
(B) B - (Alternative 2)
(C) A - (Alternative 1)
(D) D - (Alternative 4)

Question No.75

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसे निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?
कथन: सभी पौधे पेड़ हैं। सभी पेड़ बड़े हैं।

निष्कर्ष:

- i). कुछ बड़े पेड़ हैं।
ii). सभी पौधे बड़े हैं।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।

- (A) A - (Alternative 1)
(B) C - (Alternative 3)
(C) B - (Alternative 2)
(D) E - (Alternative 4)

Question No.76

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

Eating, Chewing, Drinking, Munching, Biting

- (A) Munching - (Alternative 2)
(B) Eating - (Alternative 1)
(C) Chewing - (Alternative 4)
(D) Drinking - (Alternative 3)

Question No.77

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।
MJ:SP::KN: ??

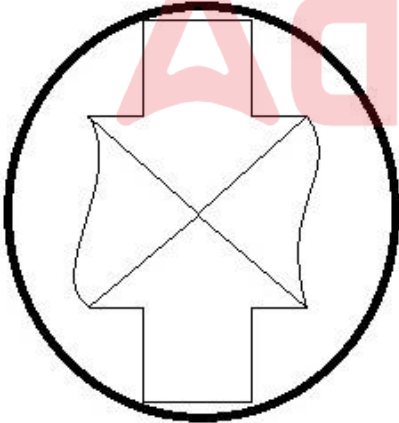
- (A) SR - (Alternative 2)
(B) PM - (Alternative 1)
(C) QT - (Alternative 3)
(D) QR - (Alternative 4)

Question No.78

1.00

Bookmark

दिए गए चित्र में सीधी रेखाओं की संख्या कितनी है?



- (A) 10 - (Alternative 2)
(B) 16 - (Alternative 4)
(C) 8 - (Alternative 1)
(D) 14 - (Alternative 3)

Question No.79

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में PLANTS को KOZMGH के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में FUTURE को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) UFGIFV - (Alternative 2)
(B) UFGFIV - (Alternative 1)
(C) UFIGVF - (Alternative 4)
(D) UFGFIU - (Alternative 3)

Question No.80

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।
4234:13::2625:??

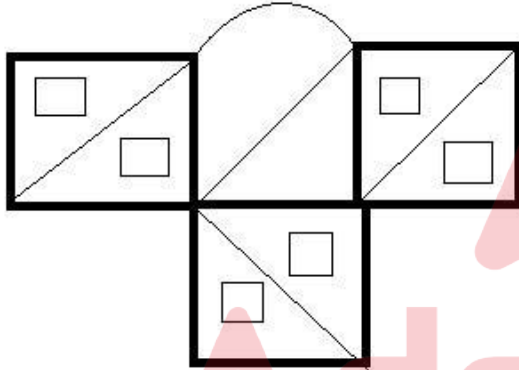
- (A) 17 - (Alternative 4)
(B) 15 - (Alternative 2)
(C) 13 - (Alternative 1)
(D) 19 - (Alternative 3)

Question No.81

1.00

Bookmark

दिए गए चित्र से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते हैं?



- (A) 14 - (Alternative 4)
(B) 9 - (Alternative 3)
(C) 7 - (Alternative 2)
(D) 10 - (Alternative 1)

Question No.82

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ बच्चे A, B, C, D, E, F, G और H एक वृत्ताकार मेज पर बाहर की ओर इस प्रकार मुंह करके बैठे हुए हैं कि उनमें से प्रत्येक के बीच बराबर का अंतराल है। (जरूरी नहीं कि उनका क्रम यही हो)

- i) A और H एक-दूसरे के विपरीत बैठे हुए हैं।
ii) D, H के दाहिनी ओर दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है जो C के बिलकुल बगल में दाहिनी ओर बैठा हुआ है।
iii) E, D अथवा A के बगल में नहीं बैठा हुआ है।
iv) B, A और E के बीच में और F के दायीं ओर चौथे स्थान पर बैठा हुआ है।

यदि D का स्थान E से और A का स्थान G से और B का स्थान H से बदल दिया जाए तो नये क्रम के अनुसार विकल्पों में दिया गया कौनसा कथन सही होगा?

- (A) F और H अगल-बगल बैठे हुए हैं - (Alternative 2)
 (B) A, F के दायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठता है - (Alternative 1)
 (C) G और C एक-दूसरे के ठीक विपरीत बैठते हैं - (Alternative 4)
 (D) **B, F और C के बीच में बैठता है - (Alternative 3)**

Question No.83

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए।

जलवायु परिवर्तन, कृषि योग्य भूमि और अन्य संसाधनों में कमी खाद्य पदार्थों में आई कमी के अहम कारण हैं, जिसकी वजह किसी भी ग्रह के लोगों की खाद्य आवश्यकता (भूख) की पूर्ति कर पाना लगातार मुश्किल होता जा रहा है। इसलिए बुधवार को संयुक्त राष्ट्र के खाद्य एवं कृषि संगठन ने 'भूख के सूचकांक को शून्य' करने के लिए नई तकनीकों और नीतियों को बढ़ावा देने की फिर से अपील की। रिपोर्ट में कहा गया है कि जनसंख्या वृद्धि के कारण पोषक खाद्य पदार्थों की वहनीय कीमतों पर मांग भी बढ़ी है, लेकिन मनुष्य द्वारा अतिशय दोहन के कारण भूमि, जल और जलवायु परिवर्तन की जो स्थिति हो गयी है उसमें प्राकृतिक स्रोतों की दयनीय स्थिति के कारण कृषि द्वारा इसकी आपूर्ति असंभव है।

लाखों लोग खाद्य सुरक्षा की पहुँच से दूर हैं। वे आज भी पर्याप्त और सस्ते आहार की पहुँच से काफी दूर हैं, जिनके बहुत से कारण हो सकते हैं लेकिन गरीबी उनमें से सबसे बड़ा कारण है। लेकिन भूख की समस्या के अन्य कारणों में नागरिक संघर्ष और कई अन्य तरह के युद्ध भी शामिल हैं। यमन, में जहाँ पर सऊदी नेतृत्व वाले गठबंधन द्वारा हज़ारों नागरिक हवाई हमलों में मारे गए हैं, वहाँ के एक सहायता समूह 'सेव द चिल्ड्रेन' का कहना है कि वहाँ 5 वर्ष से कम आयु के लगभग 85000 बच्चे भूख से मरे हैं

कथन: संयुक्त राष्ट्र का खाद्य एवं कृषि संगठन विश्व भर में भूख के सूचकांक को तेज़ी से शून्य करने के लिए प्रयासरत है।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

- A -कथन पूर्णतः सत्य है।
 B -कथन संभवतः सत्य है।
 C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।
 D -कथन पूर्णतः असत्य है।

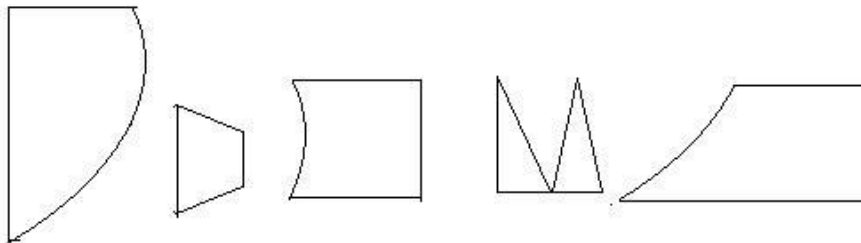
- (A) **A - (Alternative 1)**
 (B) B - (Alternative 2)
 (C) C - (Alternative 3)
 (D) D - (Alternative 4)

Question No.84

1.00

Bookmark

निम्न विकल्पों में से उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो एक पूर्ण वर्ग बनाता हो (5 में से तीन चित्र नीचे दिए गए हैं):



- (1) (2) (3) (4) (5)

- (A) 1,2,3 - (Alternative 4)

- (B) 2,3,5 - (Alternative 3)
 (C) 1,3,5 - (Alternative 1)
 (D) 1,4,5 - (Alternative 2)

Question No.85

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ मित्र A, B, C, D, E, F, G और H एक वृत्ताकार में पर बाहर की ओर इस प्रकार मुंह करके बैठे हुए हैं कि उनमें से प्रत्येक के बीच बराबर का अंतराल है। (जरूरी नहीं कि उनका क्रम यही हो)

- i) A और H एक-दूसरे के विपरीत बैठे हुए हैं।
 ii) D, H के दाहिनी ओर दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है जो C के बिलकुल बगल में दाहिनी ओर बैठा हुआ है।
 iii) E, D अथवा A के बगल में नहीं बैठा हुआ है।
 iv) B, A और E के बीच में और F के दायीं ओर चौथे स्थान पर बैठा हुआ है।
 H के बायीं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा हुआ है?

- (A) E - (Alternative 2)
 (B) D - (Alternative 1)
 (C) G - (Alternative 4)
 (D) A - (Alternative 3)

Question No.86

1.00

Bookmark

निर्देश: निम्न बारग्राफ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए? एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँचीं शाखाँ (C1, C2, C3, C4 और C5) की दोमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुयी पुस्तकों की बींी (हजार में) दी गयी है।वर्ष 2010 में सभी कींपनियों की बींी का औसत (हजार में) ज्ञात कीजिए?



- (A) 68 - (Alternative 3)
 (B) 67 - (Alternative 1)
 (C) 69 - (Alternative 2)
 (D) 66 - (Alternative 4)

Question No.87

1.00

Bookmark

समान राशि पर दो वर्षों में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज की राशियों का अंतर 50 रूपए है। यदि ब्याज दर 4% वार्षिक हो, तो निवेशित राशि की गणना (रू. में) कीजिए?

- (A) 28250 - (Alternative 3)
(B) 32250 - (Alternative 2)
(C) 27250 - (Alternative 4)
(D) **31250 - (Alternative 1)**

Question No.88

1.00

Bookmark

एक बल्ब निर्माता कंपनी ने पाया कि उनके कुल उत्पाद का 11% भाग खराब निकल गया। यदि सही उत्पादों की संख्या 6853 है, तो खराब उत्पादों की संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 867 - (Alternative 2)
(B) **847 - (Alternative 4)**
(C) 887 - (Alternative 1)
(D) 827 - (Alternative 3)

Question No.89

1.00

Bookmark

कांच के एक वर्गाकार टुकड़े का क्षेत्रफल 961 cm^2 है, जो एक मेज के ऊपर रखा हुआ है। कांच के टुकड़े और मेज की एक भुजा के बीच की चौड़ाई 9 cm है। मेज की लंबाई ज्ञात कीजिए?

- (A) 48 cm - (Alternative 2)
(B) 47 cm - (Alternative 1)
(C) 50 cm - (Alternative 4)
(D) **49 cm - (Alternative 3)**

Question No.90

1.00

Bookmark

378 m लम्बे पुल को पार करने में एक ट्रेन 83 सेकंड का समय लेती है। यदि वही ट्रेन एक साइन बोर्ड को पार करने में 29 सेकंड का समय लेती है, तो ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए?

- (A) 200 m - (Alternative 1)
(B) **203m - (Alternative 3)**
(C) 215 m - (Alternative 2)
(D) 205 m - (Alternative 4)

Question No.91

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति एक समबाहु त्रिभुजाकार मैदान की सतह पर 15 kmph, 20 kmph और 30 kmph की गति से यात्रा करता है। उसकी औसत गति ज्ञात कीजिए?

- (A) 24 kmph - (Alternative 4)
(B) 15 kmph - (Alternative 2)
(C) **20 kmph - (Alternative 1)**
(D) 30 kmph - (Alternative 3)

Question No.92

1.00

Bookmark

1000 किमी. की दूरी तय करने में विकी और राकेश के द्वारा लगने वाले समय का अनुपात 41:37 है। उनकी गतियों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (A) 35:27 - (Alternative 1)
(B) 39:27 - (Alternative 3)
(C) **37:41 - (Alternative 2)**
(D) 27:39 - (Alternative 4)

Question No.93

1.00

Bookmark

792 मोबाइल किसी कक्षा के छात्रों को बराबर-बराबर संख्या में कितने तरीकों से बांटे जा सकते हैं?

- (A) 16 - (Alternative 2)
(B) **24 - (Alternative 4)**
(C) 20 - (Alternative 3)
(D) 14 - (Alternative 1)

Question No.94

1.00

Bookmark

किसी संख्या को 105 से विभाजित करने पर 19 शेष बचता है। उसी संख्या को 21 से विभाजित करने पर शेषफल कितना प्राप्त होगा?

- (A) 18 - (Alternative 2)
(B) **19 - (Alternative 4)**
(C) 20 - (Alternative 1)
(D) 17 - (Alternative 3)

Question No.95

1.00

Bookmark

एक गिफ्ट बॉक्स में 10 कड़े हैं। पहले 4 कड़ों का औसत भार 43 ग्राम है और बाकी 6 कड़ों का औसत भार 44 ग्राम है। सभी कड़ों का कुल औसत भार (ग्राम में) ज्ञात कीजिए?

- (A) **43.6 - (Alternative 3)**
(B) 43.2 - (Alternative 1)
(C) 43.4 - (Alternative 2)
(D) 43.8 - (Alternative 4)

Question No.96

1.00

Bookmark

उन संख्याओं का गुणनफल ज्ञात कीजिए जिनका लघुत्तम समापवर्त्य (ल.स. 90 और महत्तम समापवर्तक (म.स.) 9 है?

- (A) 620 - (Alternative 3)
(B) **810 - (Alternative 1)**
(C) 710 - (Alternative 2)
(D) 900 - (Alternative 4)

Question No.97

1.00

Bookmark

अमित 650 गिफ्ट्स 4 बच्चों में बांटता है। पहले बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट, दूसरे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का दोगुना, तीसरे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का तीन गुना और चौथे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का चार गुना, सभी की संख्या बराबर है।

पहले और दूसरे बच्चे ने कुल मिलाकर कितने खिलौने प्राप्त किये?

- (A) 474 - (Alternative 1)
(B) 424 - (Alternative 2)
(C) 448 - (Alternative 3)
(D) 468 - (Alternative 4)

Question No.98

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति 60 kmph की गति से साइकिल चलाकर हॉस्टल से कॉलेज 12 मिनट की देरी से पहुँचता है। यदि वह 80 kmph की गति से साइकिल चलाता तो 12 मिनट जल्दी पहुँच जाता। हॉस्टल और कॉलेज के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए?

- (A) 66 km - (Alternative 3)
(B) 46 km - (Alternative 2)
(C) 96 km - (Alternative 4)
(D) 86 km - (Alternative 1)

Question No.99

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$684 \div \left\{ \frac{3}{4} \left[\frac{16}{15} \right] - \frac{2}{3} \right\} = ?$$

- (A) 1530 - (Alternative 4)
(B) 1350 - (Alternative 3)
(C) 5310 - (Alternative 2)
(D) 5130 - (Alternative 1)

Question No.100

1.00

Bookmark

एक दुकानदार एक उत्पाद को 1836 रूपए में बेचकर उसपर 12.5% का लाभ कमाता है। उस वस्तु के क्रय मूल्य का आधा कितने रूपए के बराबर होगा?

- (A) 824 रू - (Alternative 1)
(B) 861 रू - (Alternative 2)
(C) 842 रू - (Alternative 4)
(D) 816 रू - (Alternative 3)

Question No.101

1.00

Bookmark

एक दुकानदार किसी वस्तु के क्रय मूल्य में 39% की बढ़ोत्तरी करके उसपर मूल्य अंकित करने के पश्चात उसकी बिक्री पर 39% की छूट रखता है। तो उसे होने वाले कुल प्रतिशत लाभ अथवा हानि को ज्ञात कीजिए?

- (A) 15.21% हानि - (Alternative 4)

- (B) 14.44% लाभ - (Alternative 1)
(C) 15.21% लाभ - (Alternative 2)
(D) 14.44% हानि - (Alternative 3)

Question No.102

1.00

Bookmark

स्टेशन मास्टर ने एक आयताकार डिजिटल बोर्ड की लंबाई 9% बढ़ाने और चौड़ाई 9% घटाने का निर्णय लिया। बोर्ड के क्षेत्रफल में होने वाला कुल परिवर्तन ज्ञात कीजिए?

- (A) 0.81% वृद्धि - (Alternative 4)
(B) 0.64% कमी - (Alternative 2)
(C) 0.64% वृद्धि - (Alternative 1)
(D) **0.81% कमी - (Alternative 3)**

Question No.103

1.00

Bookmark

किसी वस्तु को 3241 रुपए में बेचने पर उसी वस्तु को समान दर से 1342 रुपए में बेचने पर प्राप्त हानि से 11% अधिक लाभ प्राप्त होता। उस वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए?

- (A) **2242 रू - (Alternative 1)**
(B) 2224 रू - (Alternative 3)
(C) 2422 रू - (Alternative 2)
(D) 2322 रू - (Alternative 4)

Question No.104

1.00

Bookmark

विमल फ्रेंच में 80 में से 71 अंक, अंग्रेजी में 100 में से 93 अंक, स्पैनिश में 70 में से 53 अंक और जैपनीज़ में 50 में से 47 अंक प्राप्त करता है। उसके द्वारा प्राप्त अंकों का कुल प्रतिशत ज्ञात कीजिए?

- (A) 91% - (Alternative 4)
(B) **88% - (Alternative 2)**
(C) 87% - (Alternative 1)
(D) 89% - (Alternative 3)

Question No.105

1.00

Bookmark

वेसली अपने वेतन का 13% हिस्सा दृष्टिहीनों की एक संस्था को, 12% अनार्थों की संस्था को, 14% दिव्यांगों की संस्था को दान देता है और वह अपने वेतन का 16% हिस्सा मेडिकल कैम्प की स्थापना में मदद के रूप में देता है। शेष 42345 रू. वह मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा करता है। अनार्थों की संस्था के लिए वह कितनी राशि दान करता है?

- (A) 11492 रू - (Alternative 3)
(B) 11392 रू - (Alternative 4)
(C) 11922 रू - (Alternative 1)
(D) **11292 रू - (Alternative 2)**

Question No.106

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में 7:8:6 के अनुपात में भिन्न प्रकार के पुराने सिक्के हैं, जिनके मूल्य क्रमशः 1 रू, 5 रू और 10 रू हैं। यदि सिक्कों

का कुल मूल्य 749 रू हो, तो 1 रु. के मूल्य वाले सिक्कों की कुल संख्या कितनी होगी?

- (A) 51 - (Alternative 4)
(B) 45 - (Alternative 1)
(C) 47 - (Alternative 2)
(D) 49 - (Alternative 3)

Question No.107

1.00

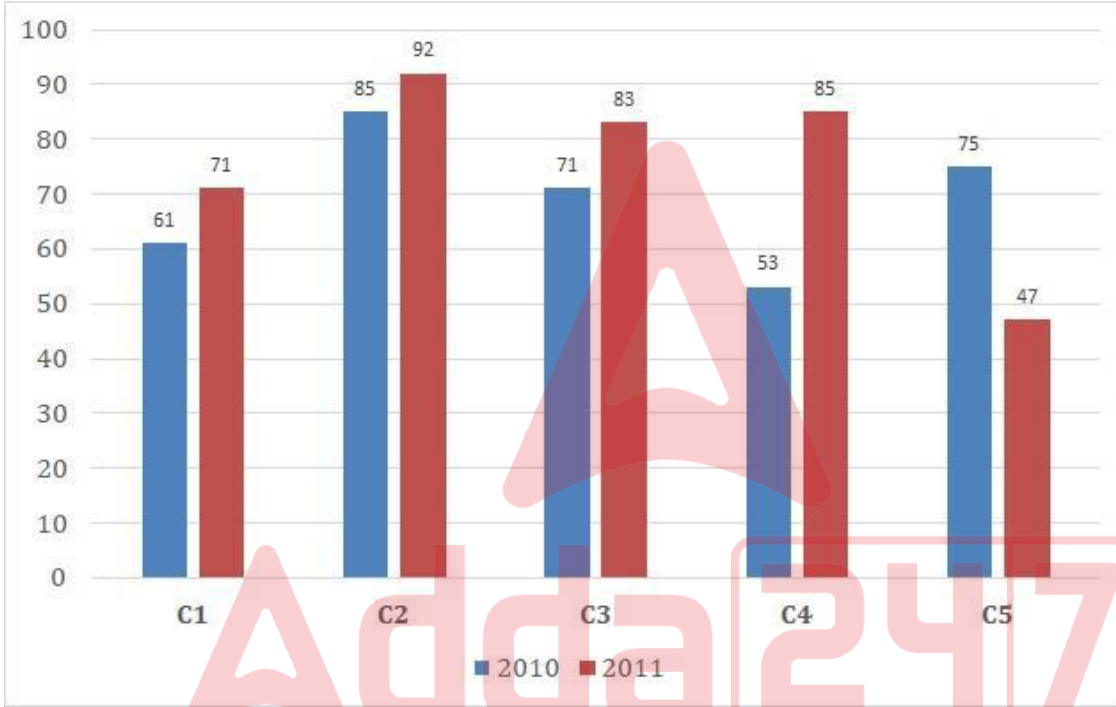
Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं (C1, C2, C3, C4 और C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

शाखा C2 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री और शाखा C4 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री का अनुपात ज्ञात कीजिए?



- (A) 59:46 - (Alternative 4)
(B) 57:46 - (Alternative 2)
(C) 58:47 - (Alternative 3)
(D) 56:45 - (Alternative 1)

Question No.108

1.00

Bookmark

एक सहायक परियोजना पर आधारित अंग्रेजी कंपनी में 517 पुरुष और 517 महिला कार्यकर्ता हैं। सभी कर्मचारियों की औसत उत्पादकता 67 कॉल्स/दिन है। एक पुरुष कार्यकर्ता यदि 67 कॉल्स/दिन प्राप्त करता है, तो महिला कर्मचारियों द्वारा प्रतिदिन प्राप्त की जाने वाली कॉल्स की संख्या कितनी होगी?

- (A) 67 - (Alternative 2)
(B) 65 - (Alternative 1)
(C) 63 - (Alternative 4)
(D) 69 - (Alternative 3)

Question No.109

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$(11^4)^2 \times \frac{1}{1331^2} \times 11 + 21 = ?$$

- (A) 1352 - (Alternative 3)
 (B) 1252 - (Alternative 1)
 (C) 1253 - (Alternative 2)
 (D) 1452 - (Alternative 4)

Question No.110

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में रखे हुए 107 नोटबुक्स का औसत भार 10.7 kg है। बॉक्स में 1 नोटबुक और रखने पर इसका औसत भार 10.8 kg हो जाता है। नये नोटबुक का भार ज्ञात कीजिए?

- (A) 21.5 kg - (Alternative 1)
 (B) 21.9 kg - (Alternative 3)
 (C) 21.3 kg - (Alternative 4)
 (D) 21.7 kg - (Alternative 2)

Question No.111

1.00

Bookmark

17√3 cm विकर्ण वाले घन को पिघलाकर घनाभ बनाने पर, उसकी ऊंचाई कितनी होगी, यदि घनाभ की लंबाई घन की भुजा के बराबर है और घनाभ की चौड़ाई 8.5 cm है।

- (A) 36 cm - (Alternative 2)
 (B) 34 cm - (Alternative 1)
 (C) 32 cm - (Alternative 3)
 (D) 30 cm - (Alternative 4)

Question No.112

1.00

Bookmark

चक्रवृद्धि ब्याज पर कोई राशि 3 वर्षों में मूल राशि की दो गुनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह अपनी मूल राशि की 1024 गुनी हो जाएगी?

- (A) 30 वर्ष - (Alternative 2)
 (B) 34 वर्ष - (Alternative 4)
 (C) 32 वर्ष - (Alternative 3)
 (D) 28 वर्ष - (Alternative 1)

Question No.113

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$\frac{1}{15} \div \frac{1}{15} \div \frac{1}{15} \div \frac{1}{15} \div \frac{1}{15} = ?$$

- (A) 3375 - (Alternative 2)
(B) 7744 - (Alternative 4)
(C) 3357 - (Alternative 1)
(D) 2274 - (Alternative 3)

Question No.114

1.00

Bookmark

6200 रूपए, 8% वार्षिक की साधारण ब्याज दर पर निवेश किये गए। यदि 5 वर्षों बाद वह राशि निकाल ली जाती है और आधी राशि को शेयर बाज़ार में निवेश कर दिया जाता है, तो शेष बची राशि (रू. में) कितनी होगी?

- (A) 4240 - (Alternative 3)
(B) 4540 - (Alternative 1)
(C) 4440 - (Alternative 2)
(D) 4340 - (Alternative 4)

Question No.115

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$\sqrt{23.04} + \sqrt{86.49} + 9.3 = ?$$

- (A) 23.3 - (Alternative 3)
(B) 23.4 - (Alternative 4)
(C) 23.2 - (Alternative 2)
(D) 23.1 - (Alternative 1)

Question No.116

1.00

Bookmark

शीली अपनी सामान्य गति की (12/13) गति से चलकर एक निश्चित दूरी सामान्य गति में लगने वाले समय से 15 मिनट अधिक में तय कर पाती है। वह निश्चित दूरी तय करने में उसके द्वारा लगने वाले सामान्य समय की गणना कीजिए?

- (A) 1 Hr - (Alternative 4)
(B) 3 Hrs - (Alternative 2)

(C) 2 Hrs - (Alternative 1)

(D) 4 Hrs - (Alternative 3)

Question No.117

1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं (C1, C2, C3, C4 और C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुयी पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

दोनों वर्षों में कंपनी की शाखाओं C1, C3 और C5 की एकसाथ कुल बिक्री (हजार में) ज्ञात कीजिए?



(A) 407 - (Alternative 2)

(B) 405 - (Alternative 1)

(C) 406 - (Alternative 4)

(D) **408 - (Alternative 3)**

Question No.118

1.00

Bookmark

421! में अनुगामी शून्यों (trailing Zeros) की संख्या ज्ञात कीजिए?

(A) 95 - (Alternative 2)

(B) 98 - (Alternative 1)

(C) 103 - (Alternative 4)

(D) **101 - (Alternative 3)**

Question No.119

1.00

Bookmark

हकीम, क्रिस्टो और गणेश के वेतनों का अनुपात 3:5:7 है। यदि गणेश को हकीम से 648 रू अधिक मिलते हैं, तो क्रिस्टो का वेतन (रू. में) कितना है?

(A) **810 - (Alternative 1)**

(B) 820 - (Alternative 2)

- (C) 830 - (Alternative 3)
(D) 840 - (Alternative 4)

Question No.120

1.00

Bookmark

वृत्त की त्रिज्या को 12 गुना करने पर इसकी परिधि पूर्व के वृत्त की परिधि से कितने गुना बढ़ जाएगी?

- (A) 13 - (Alternative 3)
(B) 14 - (Alternative 4)
(C) 11 - (Alternative 1)
(D) 12 - (Alternative 2)



Roll No:

Registration No:

Name:

Date: 16-Jan-2019

Examination: Online Examination - SI

Section 1 - Online Examination

Question No.1

RPF SI 16 JAN-2019 SHIFT-1st

1.00

Bookmark

काहिरा शहर निम्न में से किस नदी के किनारे स्थित है?

- (A) कांगो - (Alternative 2)
(B) जैम्बिजी - (Alternative 3)
(C) नील - (Alternative 1)
(D) नाइजर - (Alternative 4)

Question No.2

1.00

Bookmark

भारतीय संविधान की संगठित विशेषता किसे माना जाता है?

- (A) संविधान की सर्वोच्चता - (Alternative 2)
(B) लिखित संविधान - (Alternative 1)
(C) दृढ़ संविधान - (Alternative 3)
(D) सशक्त केंद्र - (Alternative 4)

Question No.3

1.00

Bookmark

मौना लोआ ज्वालामुखी पर्वत किस द्वीप पर स्थित है?

- (A) जापान - (Alternative 1)
(B) इंडोनेशिया - (Alternative 2)
(C) हवाई - (Alternative 3)
(D) पापुआ न्यू गुएना - (Alternative 4)

Question No.4

1.00

Bookmark

शहद के उत्पादन से कौन सी क्रांति संबंधित है?

- (A) पीली क्रांति - (Alternative 2)
(B) स्वर्ण क्रांति - (Alternative 4)
(C) भूरी क्रांति - (Alternative 3)
(D) श्वेत क्रांति - (Alternative 1)

Question No.5

1.00

Bookmark

भारत का कौन सा संरक्षित क्षेत्र भारतीय जंगली गधों के लिए प्रसिद्ध है?

- (A) जिम कार्बेट - (Alternative 2)

- (B) इडुक्की - (Alternative 4)
(C) कच्छ का रण - (Alternative 1)
(D) काजीरंगा - (Alternative 3)

Question No.6

1.00

Bookmark

भगवान जगन्नाथ की रथ यात्रा का आयोजन किस राज्य में किया जाता है?

- (A) झारखण्ड - (Alternative 4)
(B) गुजरात - (Alternative 1)
(C) मध्यप्रदेश - (Alternative 3)
(D) ओडीशा - (Alternative 2)

Question No.7

1.00

Bookmark

विशिष्ट बहुमत से क्या आशय है?

- (A) केवल ऊपरी सदन के कुल सदस्यों के आधे का बहुमत - (Alternative 4)
(B) सदन के कुल सदस्यों के 50 प्रतिशत से अधिक और वर्तमान में उपस्थित सदस्यों के दो तिहाई का बहुमत और मतदान - (Alternative 2)
(C) सदन के दो तिहाई सदस्यों का बहुमत - (Alternative 1)
(D) उपस्थित सदस्यों के दो तिहाई बहुमत से कम और मतदान - (Alternative 3)

Question No.8

1.00

Bookmark

प्रसिद्ध पुस्तक 'मालविकाग्निमित्र' किसने लिखी?

- (A) विशाखदत्त - (Alternative 2)
(B) पाणिनि - (Alternative 3)
(C) हर्षवर्धन - (Alternative 4)
(D) कालिदास - (Alternative 1)

Question No.9

1.00

Bookmark

समयावधि के अनुसार प्रो. मार्शल ने बाज़ारों का वर्गीकरण कितने भागों में किया है?

- (A) छः वर्ग - (Alternative 3)
(B) तीन वर्ग - (Alternative 4)
(C) चार वर्ग - (Alternative 1)
(D) पाँच वर्ग - (Alternative 2)

Question No.10

1.00

Bookmark

प्रसिद्ध खिलाड़ी खाशाबा जाधव का संबंध निम्न में से किस खेल से है?

- (A) भारोत्तोलन - (Alternative 4)
(B) निशानेबाज़ी - (Alternative 3)
(C)

हॉकी - (Alternative 1)

(D) कुश्ती - (Alternative 2)

Question No.11

1.00

Bookmark

दांत की ऊपरी चमदार सतह क्या कहलाती है?

(A) दंतधातु - (Alternative 1)

(B) जड़ - (Alternative 4)

(C) जीभ - (Alternative 3)

(D) मज्जा गुहा - (Alternative 2)

Question No.12

1.00

Bookmark

किस पंचवर्षीय योजना में गरीबी हटाओ के मुद्दे को पहली बार इसके मुख्य उद्देश्य के रूप में शामिल किया गया?

(A) चौथी योजना - (Alternative 2)

(B) तीसरी योजना - (Alternative 1)

(C) पांचवी योजना - (Alternative 3)

(D) छठी योजना - (Alternative 4)

Question No.13

1.00

Bookmark

औरंगज़ेब के बाद मुगल साम्राज्य का अगला उत्तराधिकारी कौन था?

(A) अकबर द्वितीय - (Alternative 1)

(B) फरुखशियर - (Alternative 4)

(C) बहादुर शाह प्रथम - (Alternative 2)

(D) जहाँदार शाह - (Alternative 3)

Question No.14

1.00

Bookmark

नॉन सुपरइम्पोज़िबल इमेज के रूप में एक दूसरे से जुड़े स्टीरियोआइसोमर कहलाते हैं-

(A) रेसमिक आइसोमर - (Alternative 3)

(B) रेसमर्स - (Alternative 1)

(C) इनेंशियोमर्स - (Alternative 2)

(D) रोटेटरी आइसोमर - (Alternative 4)

Question No.15

1.00

Bookmark

प्लासी का युद्ध किस वर्ष हुआ

(A) 1763 - (Alternative 2)

(B) 1757 - (Alternative 3)

(C) 1766 - (Alternative 4)

(D) 1756 - (Alternative 1)

Question No.16

1.00

Bookmark

कारोबार के लिए उचित माहौल संबंधी रिपोर्ट'(Ease of doing business report) किसके द्वारा जारी की जाती है?

- (A) विश्व मुद्रा कोष - (Alternative 2)
(B) विश्व आर्थिक मंच - (Alternative 1)
(C) विश्व बैंक - (Alternative 3)
(D) संयुक्त राष्ट्र - (Alternative 4)

Question No.17

1.00

Bookmark

1828 में 'ब्रह्म समाज' की स्थापना किसने की?

- (A) दयानंद सरस्वती - (Alternative 1)
(B) राजा राम मोहन राय - (Alternative 2)
(C) रामकृष्ण परमहंस - (Alternative 4)
(D) स्वामी विवेकानंद - (Alternative 3)

Question No.18

1.00

Bookmark

निम्न में से कौन से पदार्थ बाह्य चुम्बकीय क्षेत्रों में रखने पर अति चुम्बकीय हो जाते हैं?

- (A) लौह चुम्बकीय पदार्थ - (Alternative 4)
(B) अनुचुम्बकीय पदार्थ - (Alternative 1)
(C) विद्युत-चुम्बकीय पदार्थ - (Alternative 2)
(D) द्वि-चुम्बकीय पदार्थ - (Alternative 3)

Question No.19

1.00

Bookmark

यदि विधेयक संविधान के संघीय प्रावधानों में संशोधन करना चाहता है तो इसे _____ द्वारा अनुमोदित किये जाने की आवश्यकता होगी।

- (A) राज्य विधान परिषद् के पूर्ण बहुमत द्वारा - (Alternative 3)
(B) केवल राज्यसभा के सदस्यों द्वारा - (Alternative 4)
(C) राज्य मंत्रियों की एक तिहाई संख्या द्वारा - (Alternative 1)
(D) राज्य विधान परिषद् के आधे सदस्यों के सामान्य बहुमत द्वारा - (Alternative 2)

Question No.20

1.00

Bookmark

राज्यों के राज्यपालों की केंद्र द्वारा नियुक्ति का प्रावधान किस देश के संविधान से लिया गया है?

- (A) वाइमर के संविधान से - (Alternative 4)
(B) आयरलैंड के संविधान से - (Alternative 2)
(C) कनाडा के संविधान से - (Alternative 3)
(D) ऑस्ट्रेलिया के संविधान से - (Alternative 1)

Question No.21

1.00

Bookmark

असम के सत्रिया नृत्य के संस्थापक के रूप में किसे जाना जाता है?

- (A) चैतन्य - (Alternative 1)
(B) सितारा देवी - (Alternative 4)
(C) बिरजू महाराज - (Alternative 2)
(D) शंकरदेव - (Alternative 3)

Question No.22

1.00

Bookmark

निम्न में से भारत के किस पड़ोसी देश में एक भी बंदरगाह नहीं है?

- (A) बांग्लादेश - (Alternative 2)
(B) अफगानिस्तान - (Alternative 3)
(C) म्यांमार - (Alternative 4)
(D) पाकिस्तान - (Alternative 1)

Question No.23

1.00

Bookmark

निम्न में से कौन सा खिलाड़ी टेनिस के खेल से संबंधित नहीं है?

- (A) रॉजर फेडरर - (Alternative 3)
(B) रोहन बोपन्ना - (Alternative 1)
(C) साइना नेहवाल - (Alternative 2)
(D) सेरेना विलियम्स - (Alternative 4)

Question No.24

1.00

Bookmark

निम्न में से कौन सा देश कॉमनवेल्थ खेलों का हिस्सा नहीं है?

- (A) संयुक्त राज्य अमेरिका - (Alternative 1)
(B) कनाडा - (Alternative 4)
(C) ऑस्ट्रेलिया - (Alternative 2)
(D) नाइजीरिया - (Alternative 3)

Question No.25

1.00

Bookmark

वाडियार राजवंश का उदय किस क्षेत्र में हुआ?

- (A) त्रावणकोर - (Alternative 1)
(B) कुर्ग - (Alternative 2)
(C) हैदराबाद - (Alternative 3)
(D) मैसूर - (Alternative 4)

Question No.26

1.00

Bookmark

संसद के द्वारा संविधान की प्रक्रिया और उसके संशोधन से जुड़ा अनुच्छेद 368 भारतीय संविधान के किस भाग के अंतर्गत संग्रहित है?

- (A) 20 वें - (Alternative 2)

- (B) 13वें - (Alternative 4)
(C) 21वें - (Alternative 3)
(D) 18वें - (Alternative 1)

Question No.27

1.00

Bookmark

बेंज़ेनामाइन का सामान्य नाम क्या है?

- (A) ब्रोमोएनीलीन - (Alternative 3)
(B) टोल्यूडाइन - (Alternative 1)
(C) एलीलेमाइन - (Alternative 4)
(D) एनीलीन - (Alternative 2)

Question No.28

1.00

Bookmark

भारत में अभ्रक का सबसे बड़ा उत्पादक राज्य कौन सा है?

- (A) आंध्रप्रदेश - (Alternative 3)
(B) उत्तर प्रदेश - (Alternative 1)
(C) राजस्थान - (Alternative 2)
(D) महाराष्ट्र - (Alternative 4)

Question No.29

1.00

Bookmark

दिये गए विकल्पों में से कौन सा शब्द तैराकी से संबंधित नहीं है?

- (A) ड्यूस - (Alternative 2)
(B) बटरफ्लाई स्ट्रोक - (Alternative 4)
(C) फ्रंट क्रॉल - (Alternative 1)
(D) बैक स्ट्रोक - (Alternative 3)

Question No.30

1.00

Bookmark

सैलुटेशन' किस खेल से संबंधित मूल कौशल है?

- (A) स्क्वाश - (Alternative 1)
(B) गोताखोरी - (Alternative 3)
(C) पोल वोल्ट - (Alternative 2)
(D) जूडो - (Alternative 4)

Question No.31

1.00

Bookmark

किसी वस्तु को प्रक्षेपित करने पर उसकी आरंभिक स्थिति और प्रक्षेपण के द्वारा गिरने के दौरान उसके द्वारा तय की गयी दूरी क्या कहलाती है?

- (A) बल - (Alternative 4)
(B) गति - (Alternative 3)

(C) माधिका - (Alternative 2)

(D) परास - (Alternative 1)

Question No.32

1.00

Bookmark

मरकरी क्लोराइड का खनिज निम्न में से कौन सा है?

(A) फिनाँल - (Alternative 2)

(B) बेंजीन - (Alternative 1)

(C) कैलोमेल - (Alternative 3)

(D) क्लोरामाइन - (Alternative 4)

Question No.33

1.00

Bookmark

मिरर ऑब्जेक्टिव वाले टेलीस्कोप कहलाते हैं-

(A) परावर्तक टेलीस्कोप - (Alternative 1)

(B) दर्पण टेलीस्कोप - (Alternative 2)

(C) अपवर्तक टेलीस्कोप - (Alternative 3)

(D) ऑब्जेक्टिव टेलीस्कोप - (Alternative 4)

Question No.34

1.00

Bookmark

2011 की जनगणना के अनुसार भारत में महिला साक्षरता दर कितनी है?

(A) 55.2% - (Alternative 4)

(B) 82% - (Alternative 2)

(C) 73% - (Alternative 1)

(D) 65.46% - (Alternative 3)

Question No.35

1.00

Bookmark

राष्ट्रपति द्वारा किसके अनुमोदन पर लोकसभा को भंग किया जा सकता है?

(A) भारत के मुख्य न्यायाधीश - (Alternative 2)

(B) संसद - (Alternative 1)

(C) प्रधानमंत्री - (Alternative 3)

(D) भारत के मुख्य सचिव - (Alternative 4)

Question No.36

1.00

Bookmark

भारतीय संविधान के अनुच्छेद 1 के द्वारा भारत को किस रूप में परिभाषित किया गया है?

(A) अविघटनकारी उपनिवेश के रूप में - (Alternative 4)

(B) विघटनकारी संघ के रूप में - (Alternative 1)

(C) राज्यों के संघ के रूप में - (Alternative 2)

(D) विघटनकारी उपनिवेश के रूप में - (Alternative 3)

Question No.37

1.00

Bookmark

द्वितीयक जाइलम के हलके रंग वाले बाह्य क्षेत्र को और किस नाम से जाना जाता है?

- (A) सैपवुड - (Alternative 1)
- (B) हार्टवुड - (Alternative 2)
- (C) स्प्रिंगवुड - (Alternative 4)
- (D) लेटवुड - (Alternative 3)

Question No.38

1.00

Bookmark

मौलिक कर्तव्यों का संबंध निम्न में से किससे हैं?

- (A) भारत के नागरिकों - (Alternative 1)
- (B) इनमें से कोई नहीं - (Alternative 4)
- (C) विदेशियों सहित भारत में रहने वाले सभी लोगों - (Alternative 2)
- (D) विदेशी पर्यटकों - (Alternative 3)

Question No.39

1.00

Bookmark

बॉस जलसन्धि तस्मानिया को निम्न में से किससे अलग करती है?

- (A) इंडोनेशिया - (Alternative 4)
- (B) ऑस्ट्रेलिया - (Alternative 1)
- (C) पापुआ न्यू गुएना - (Alternative 3)
- (D) न्यूजीलैंड - (Alternative 2)

Question No.40

1.00

Bookmark

केंद्रशासित प्रदेशों के लिए नियम कौन बनाता है?

- (A) संसद - (Alternative 1)
- (B) मंत्रिपरिषद - (Alternative 4)
- (C) राष्ट्रपति - (Alternative 3)
- (D) प्रशासक - (Alternative 2)

Question No.41

1.00

Bookmark

किसी वस्तु के उत्पादन के लिए किसी कंपनी द्वारा किया गया खर्च कहलाता है-

- (A) सामाजिक लागत - (Alternative 1)
- (B) वस्तु लागत - (Alternative 2)
- (C) व्यक्तिगत लागत - (Alternative 3)
- (D) सामग्री लागत - (Alternative 4)

Question No.42

1.00

Bookmark

संसदीय कानूनों में संशोधन किस बहुमत द्वारा किए जा सकते हैं?

- (A) पूर्ण बहुमत द्वारा - (Alternative 3)
(B) संसद में विशिष्ट बहुमत द्वारा - (Alternative 1)
(C) प्रभावी बहुमत द्वारा - (Alternative 4)
(D) **संसद के सामान्य बहुमत द्वारा - (Alternative 2)**

Question No.43

1.00

Bookmark

बंगाल में दोहरे शासन की नीति किसने लागू की?

- (A) **रोबर्ट क्लाइव - (Alternative 4)**
(B) लॉर्ड डलहौजी - (Alternative 2)
(C) लॉर्ड कार्नवालिस - (Alternative 3)
(D) वारेन हेगस्टिंग - (Alternative 1)

Question No.44

1.00

Bookmark

पेरियार ई.वी. रामास्वामी ने किस सुधार आन्दोलन की शुरुआत की थी?

- (A) न्याय आन्दोलन - (Alternative 2)
(B) श्री नारायण धर्म परिपालन योगम - (Alternative 3)
(C) **आत्म-सम्मान आन्दोलन - (Alternative 4)**
(D) वोक्कालिंगारा संघ - (Alternative 1)

Question No.45

1.00

Bookmark

सिमलीपाल संरक्षित जैवमंडल निम्न में से किस राज्य में स्थित है?

- (A) केरल - (Alternative 2)
(B) तेलंगाना - (Alternative 4)
(C) **ओडीशा - (Alternative 1)**
(D) कर्नाटक - (Alternative 3)

Question No.46

1.00

Bookmark

निम्नलिखित नदियों में से कौन सी एक प्रायद्वीपीय नदी है?

- (A) ब्यास - (Alternative 3)
(B) **ताप्ती - (Alternative 2)**
(C) बेतवा - (Alternative 4)
(D) चंबल - (Alternative 1)

Question No.47

1.00

Bookmark

हॉकी के खेल से निम्न में से कौ सा शब्द संबंधित है?

- (A) ड्राप - (Alternative 1)

- (B) पेनल्टी कॉर्नर - (Alternative 4)
 (C) फॉलो ऑन - (Alternative 2)
 (D) गुगली - (Alternative 3)

Question No.48

1.00

Bookmark

अंडाशय के समीप स्थित नली (फनल) के आकार का भाग क्या कहलाता है?

- (A) वायुकोष्ठिका - (Alternative 3)
 (B) स्तन ग्रंथि - (Alternative 4)
 (C) अंडवाहिनी - (Alternative 1)
 (D) गर्भाशय ग्रीवा - (Alternative 2)

Question No.49

1.00

Bookmark

रामसर सम्मलेन किससे संबंधित सम्मलेन है?

- (A) नम भूमि - (Alternative 3)
 (B) जलवायु परिवर्तन - (Alternative 4)
 (C) मृदा - (Alternative 2)
 (D) स्वच्छ वायु - (Alternative 1)

Question No.50

1.00

Bookmark

व्यपगत का सिद्धान्त किस गवर्नर जनरल द्वारा लागू किया गया?

- (A) लॉर्ड कार्नवालिस - (Alternative 1)
 (B) लॉर्ड डलहौजी - (Alternative 2)
 (C) लॉर्ड वेलेज़ली - (Alternative 3)
 (D) लॉर्ड इल्गिन - (Alternative 4)

Question No.51

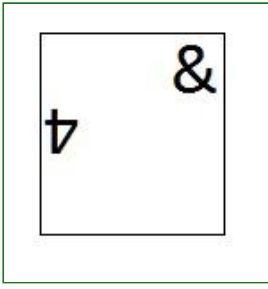
1.00

Bookmark

दी गयी श्रृंखला में आगे आने वाले उपयुक्त चित्र का चयन विकल्पों से कीजिए?

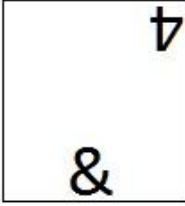


- (A)



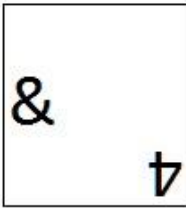
- (Alternative 2)

(B)



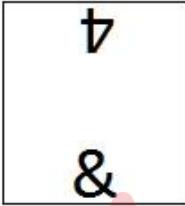
- (Alternative 4)

(C)



- (Alternative 1)

(D)



- (Alternative 3)

Question No.52

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में UNICORN को FMRXLIM के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में EXTINCT को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) VCGRNXG - (Alternative 3)
(B) VCGRNYG - (Alternative 2)
(C) VGCRMXXG - (Alternative 1)
(D) VCGRMXG - (Alternative 4)

Question No.53

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए।

संयुक्त राज्य अमेरिका, चेक गणराज्य और तुर्की में महिला मृतदाता द्वारा गर्भाशय प्रत्यारोपण के 10 पूर्व ज्ञात मामलों में विफल होने के बाद ब्राजील में एक मृत महिला के द्वारा दान किये गए प्रत्यारोपित गर्भ से एक जीवित बच्चे ने जन्म लिया। डाक्टरों ने इसे अपनी तरह का पहला सफल केस बताया है।

हेजेनबर्ग ने इसके परिणामों के बारे में अपने एक कथन में कहा है कि "अधिकतर जीवित व्यक्तियों की तुलना में व्यक्ति मरने के बाद अंगदान करने को वरीयता देते हैं।" आगे उन्होंने यह भी जोड़ा कि "हालाँकि गर्भदान के सन्दर्भ में उपर्युक्त तथ्य को स्पष्ट नहीं किया जा सकता कि महिलाएं जीवित अथवा मृत अवस्था में गर्भ दान करेंगी। लेकिन इसको संभव बनाना है तो तकनीकों को और विकसित करना होगा।"

कथन: ब्राजील में एक मृत महिला दानदाता के गर्भाशय प्रत्यारोपण द्वारा दुनिया में पहले ऐसे बच्चे का जन्म हुआ है।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

- A -कथन पूर्णतः सत्य है।
B -कथन संभवतः सत्य है।
C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।
D -कथन पूर्णतः असत्य है।
- (A) B - (Alternative 2)
(B) C - (Alternative 3)
(C) D - (Alternative 4)
(D) A - (Alternative 1)

Question No.54

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

PNL, XVT, QSU, SQO, LJH

- (A) LJH - (Alternative 2)
(B) XVT - (Alternative 4)
(C) PNL - (Alternative 3)
(D) QSU - (Alternative 1)

Question No.55

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन: कुछ स्केल स्टील हैं। कुछ स्टील लकड़ी हैं। सभी लकड़ी चट्टान हैं।
निष्कर्ष:

- i. कुछ स्टील चट्टान हैं।
ii. कुछ चट्टान स्केल हैं।
iii. कोई भी स्केल चट्टान नहीं है।
- (A) केवल i और ii अथवा iii तर्कसंगत हैं - (Alternative 4)
(B) या तो ii अथवा iii तर्कसंगत है - (Alternative 1)
(C) केवल i और ii तर्कसंगत है - (Alternative 2)
(D) केवल ii और iii तर्कसंगत हैं - (Alternative 3)

Question No.56

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में अक्षरों के बीच संबंध दर्शाने वाले तीन कथन दिये गए हैं। उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष i, ii, और iii दिये गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए यह तय कीजिए कि कथनों के संबंध में कौन सा निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है।

कथन: $A \geq B > C$; $C = I < T < E$; $T > L \geq G$

निष्कर्ष:

i) $C < E$

ii) $E > G$

iii) $B > I$

- (A) केवल i और ii - (Alternative 2)
- (B) केवल ii और iii - (Alternative 3)
- (C) **सभी - (Alternative 1)**
- (D) केवल iii - (Alternative 4)

Question No.57

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।
Shuttlecock:Badminton::Rook: ??

- (A) Football - (Alternative 1)
- (B) **Chess - (Alternative 3)**
- (C) Cricket - (Alternative 2)
- (D) Tennis - (Alternative 4)

Question No.58

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन: सभी बच्चे लड़कियां हैं। सभी लड़कियां महिलाएं हैं।

निष्कर्ष:

- i). सभी बच्चे महिलाएं हैं।
- ii). कुछ महिलाएं लड़कियां हैं।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
- B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
- C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
- D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
- E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।
- (A) B - (Alternative 2)
- (B) A - (Alternative 1)
- (C) **E - (Alternative 4)**
- (D) C - (Alternative 3)

Question No.59

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन सा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

Empty, Vacant, Clear, Void, Load

- (A) **Load - (Alternative 2)**
- (B) Void - (Alternative 3)
- (C) Empty - (Alternative 4)
- (D) Vacant - (Alternative 1)

Question No.60

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच अक्षरों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन सा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

C, I, J, U, X

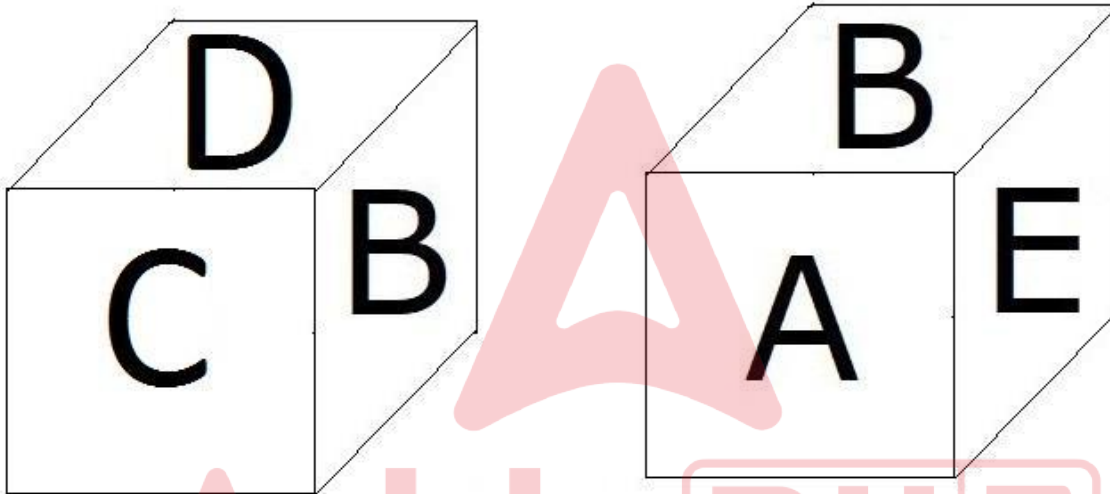
- (A) J - (Alternative 2)
(B) X - (Alternative 1)
(C) U - (Alternative 3)
(D) I - (Alternative 4)

Question No.61

1.00

Bookmark

नीचे चित्र के अनुसार दर्शाये गए एक पांसे की सतहों पर 6 अक्षर A, B, C, D, E और F अंकित हैं। B अंकित सतह के विपरीत सतह पर कौन सा अक्षर अंकित है?



- (A) A - (Alternative 1)
(B) C - (Alternative 2)
(C) F - (Alternative 3)
(D) D - (Alternative 4)

Question No.62

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

M, N, O, P, Q, R, S और T एक वृत्ताकार क्षेत्र में इस प्रकार बैठे हुए हैं कि उनके बीच का अंतराल बराबर है, लेकिन ज़रूरी नहीं कि उनका क्रम यही हो। उनमें से कुछ का मुंह केंद्र की ओर है और कुछ का केंद्र की विपरीत दिशा की ओर।

नोट. समान दिशा में मुंह करके बैठने का अर्थ है कि यदि कोई पहला केंद्र की ओर मुंह करके बैठा है तो अगले का मुंह भी केंद्र की ओर होगा और इसी प्रकार इसका उल्टा। और विपरीत दिशा में मुंह करके बैठने का अर्थ है कि यदि पहले व्यक्ति का मुंह केंद्र की ओर होगा तो अगले का केंद्र के बाहर की ओर।

- i) M, S के दायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है जिसका मुंह केंद्र की ओर है।
ii) M के विपरीत बैठे हुए व्यक्ति का मुंह के M के मुंह की विपरीत दिशा में है।
iii) N, M के दायीं ओर दूसरे और Q के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है।

- iv) T और O के बीच में 3 लोग बैठे हुए हैं। और O का मुंह केंद्र की ओर नहीं है।
v) N, P और R का पड़ोसी नहीं है।
vi) P का मुंह उसी दिशा में है जिस दिशा में Q का।

बैठने की उपर्युक्त व्यवस्था के आधार पर निम्न विकल्पों में दिया गया कौनसा कथन सत्य है?

- (A) R और O के बीच में दो लोग बैठे हुए हैं। - (Alternative 2)
(B) T और O का मुंह समान दिशा में है - (Alternative 3)
(C) S, P के बायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा हुआ है। - (Alternative 4)
(D) Q और P पड़ोसी हैं - (Alternative 1)

Question No.63

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उससे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन: जॉन का कुत्ता रोज सुबह तीन बजे भौंकने लगता है।

निष्कर्ष:

- i). हर कुत्ता रोज सुबह तीन बजे जागता है।
ii). जॉन का कुत्ता कभी नहीं सोता है।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।
(A) A - (Alternative 1)
(B) D - (Alternative 3)
(C) B - (Alternative 2)
(D) E - (Alternative 4)

Question No.64

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

41, 42, 46, 55, 71, ?

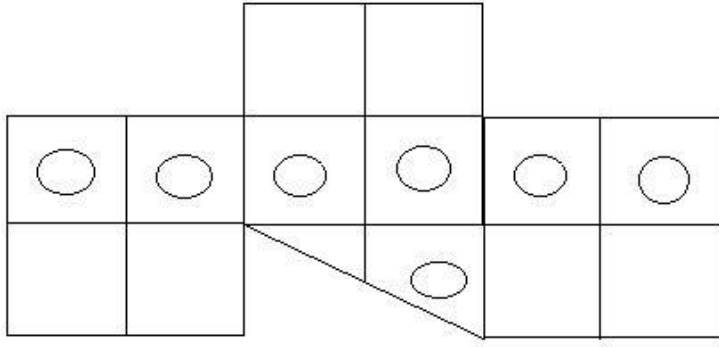
- (A) 114 - (Alternative 4)
(B) 102 - (Alternative 3)
(C) 98 - (Alternative 1)
(D) 96 - (Alternative 2)

Question No.65

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र में कितने वर्ग हैं?



- (A) 15 - (Alternative 1)
 (B) 6 - (Alternative 4)
 (C) 12 - (Alternative 3)
 (D) 18 - (Alternative 2)

Question No.66

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में विभिन्न अक्षरों के बीच संबंध कथन में दिया गया है। कथन से संबंधित दो निष्कर्ष दिये गए हैं।

कथन: $A \leq B < C \geq D < E = F < G$

निष्कर्ष:

- i) $D < G$
 ii) $B > D$

निम्न विकल्पों में से उपयुक्त का चयन कीजिए।

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
 B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
 C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
 D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
 E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।

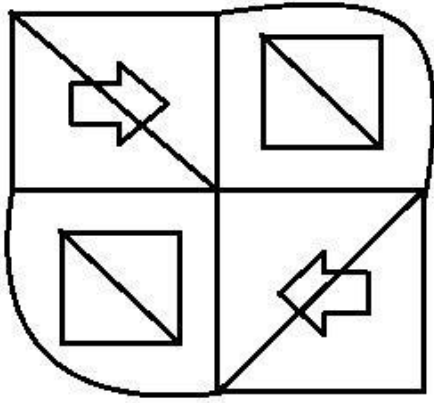
- (A) A - (Alternative 1)
 (B) B - (Alternative 2)
 (C) D - (Alternative 4)
 (D) C - (Alternative 3)

Question No.67

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते हैं?



- (A) 15 - (Alternative 4)
 (B) 6 - (Alternative 3)
 (C) 8 - (Alternative 2)
 (D) 10 - (Alternative 1)

Question No.68

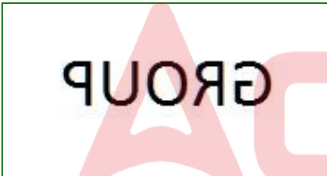



1.00

Bookmark

यदि दर्पण को छायांकित रेखा पर रखा जाये तो दिये गए चित्र की सही दर्पण छवि होगी-

GROUP



- (A)  - (Alternative 3)
 (B)  - (Alternative 4)
 (C)  - (Alternative 2)
 (D)  - (Alternative 1)

Question No.69

1.00

Bookmark

मनु, तनु से कहता है, "तुम मेरे नाना की पुत्री के भाई की एकलौती पुत्री हो।" मनु का तनु से क्या संबंध है?

- (A) नेप्पू - (Alternative 4)
(B) कजिन - (Alternative 2)
(C) मामा/चाचा - (Alternative 3)
(D) भाई - (Alternative 1)

Question No.70

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए।

संयुक्त राज्य अमेरिका, चेक गणराज्य और तुर्की में महिला मृतदाता द्वारा गर्भाशय प्रत्यारोपण के 10 पूर्व ज्ञात मामलों में विफल होने के बाद ब्राजील में एक मृत महिला के द्वारा दान किये गए प्रत्यारोपित गर्भ से एक जीवित बच्चे ने जन्म लिया। डाक्टरों ने इसे अपनी तरह का पहला सफल केस बताया है।

हेजेनबर्ग ने इसके परिणामों के बारे में अपने एक कथन में कहा है कि "अधिकतर जीवित व्यक्तियों की तुलना में व्यक्ति मरने के बाद अंगदान करने को वरीयता देते हैं।" आगे उन्होंने यह भी जोड़ा कि "हालाँकि गर्भदान के सन्दर्भ में उपर्युक्त तथ्य को स्पष्ट नहीं किया जा सकता कि महिलाएं जीवित अथवा मृत अवस्था में गर्भ दान करेंगीं। लेकिन इसको संभव बनाना है तो तकनीकों को और विकसित करना होगा।"

कथन: ब्राजील के पूर्व बहुत से देशों में मृत दानदाता के गर्भाशय प्रत्यारोपण के द्वारा बच्चे को जन्म देने के प्रयास किये गए थे, लेकिन वे सभी असफल रहें।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

- A -कथन पूर्णतः सत्य है।
B -कथन संभवतः सत्य है।
C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।
D -कथन पूर्णतः असत्य है।
(A) B - (Alternative 2)
(B) A - (Alternative 1)
(C) C - (Alternative 3)
(D) D - (Alternative 4)

Question No.71

1.00

Bookmark

दी गयी आकृति के जल प्रतिबिम्ब का चयन विकल्पों से कीजिए।

INTERNET

- (A)

INTERNET - (Alternative 1)

- (B)

INTERNET - (Alternative 3)

(C)

INTEBNET - (Alternative 2)

(D)

INTEBNET - (Alternative 4)

Question No.72

1.00

Bookmark

P, Q की दादी हैं। R S का भाई है और P का पति है। यदि S एक महिला है तो S और Q के बीच क्या सम्बन्ध है?

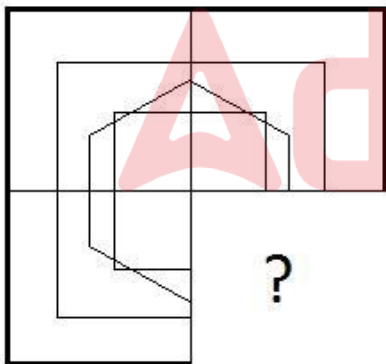
- (A) कजिन - (Alternative 1)
(B) मामी/चाची - (Alternative 2)
(C) माँ - (Alternative 4)
(D) ग्रैंडमदर - (Alternative 3)

Question No.73

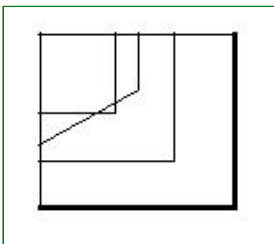
1.00

Bookmark

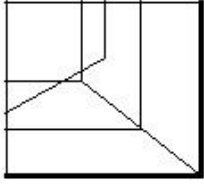
दिये गए चित्र को पूरा करने वाली सही आकृति का चयन विकल्पों में से कीजिए:



(A)

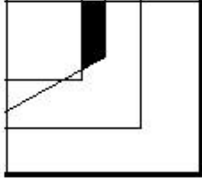
 - (Alternative 3)

(B)



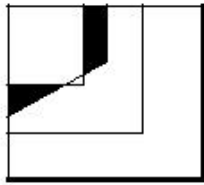
- (Alternative 2)

(C)



- (Alternative 1)

(D)



- (Alternative 4)

Question No.74

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।
S:E::O: ??

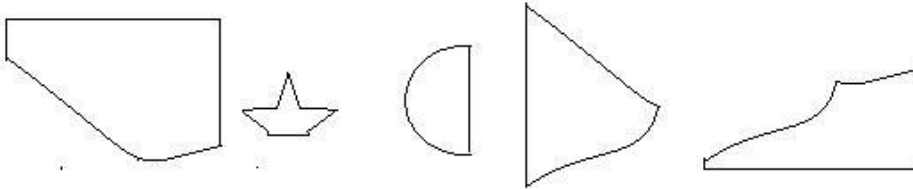
- (A) C - (Alternative 3)
- (B) E - (Alternative 1)
- (C) A - (Alternative 2)
- (D) H - (Alternative 4)

Question No.75

1.00

Bookmark

निम्न विकल्पों में से उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो एक पूर्ण वर्ग बनाता हो (5 में से तीन चित्र नीचे दिये गए हैं):



1

2

3

4

5

- (A) 1,4,5 - (Alternative 1)
- (B) 3,4,5 - (Alternative 4)
- (C) 1,3,5 - (Alternative 2)
- (D) 2,3,4 - (Alternative 3)

Question No.76

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

M, N, O, P, Q, R, S और T एक वृत्ताकार क्षेत्र में इस प्रकार बैठे हुए हैं कि उनके बीच का अंतराल बराबर है, लेकिन ज़रूरी नहीं कि उनका क्रम यही हो। उनमें से कुछ का मुख केंद्र की ओर है और कुछ का केंद्र की विपरीत दिशा की ओर।

नोट. समान दिशा में मुख करके बैठने का अर्थ है कि यदि कोई पहला केंद्र की ओर मुख करके बैठा है तो अगले का मुख भी केंद्र की ओर होगा और इसी प्रकार इसका उल्टा। और विपरीत दिशा में मुख करके बैठने का अर्थ है कि यदि पहले व्यक्ति का मुख केंद्र की ओर होगा तो अगले का केंद्र के बाहर की ओर।

- i) M, S के दायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है जिसका मुख केंद्र की ओर है।
- ii) M के दोनों ओर बैठे हुए व्यक्ति का मुख केंद्र की ओर है।
- iii) N, M के दायीं ओर दूसरे और Q के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है?
- iv) T और O के बीच में 3 लोग बैठे हुए हैं और O का मुंह केंद्र की ओर नहीं है।
- v) N, P और R का पड़ोसी नहीं है।
- vi) P का मुंह उसी दिशा में है जिस दिशा में Q का।

M और N के बीच में कौन बैठा हुआ है?

- (A) T - (Alternative 2)
- (B) S - (Alternative 3)
- (C) Q - (Alternative 4)
- (D) R - (Alternative 1)

Question No.77

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

1303:14::2244:??

- (A) 24 - (Alternative 3)
- (B) 20 - (Alternative 1)
- (C) 26 - (Alternative 4)
- (D) 22 - (Alternative 2)

Question No.78

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

M, N, O, P, Q, R, S और T एक वृत्ताकार क्षेत्र में इस प्रकार बैठे हुए हैं कि उनके बीच का अंतराल बराबर है, लेकिन ज़रूरी नहीं कि उनका क्रम यही हो। उनमें से कुछ का मुंह केंद्र की ओर है और कुछ का केंद्र की विपरीत दिशा की ओर।

नोट. समान दिशा में मुंह करके बैठने का अर्थ है कि यदि कोई पहला केंद्र की ओर मुंह करके बैठा है तो अगले का मुंह भी केंद्र की ओर होगा और इसी प्रकार इसका उल्टा। और विपरीत दिशा में मुंह करके बैठने का अर्थ है कि यदि पहले व्यक्ति का मुंह केंद्र की ओर होगा तो अगले का केंद्र के बाहर की ओर।

- i) M, S के दायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है जिसका मुंह केंद्र की ओर है।
- ii) M के विपरीत बैठे हुए व्यक्ति का मुंह के M के मुंह की विपरीत दिशा में है।
- iii) N, M के दायीं ओर दूसरे और Q के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है।

- iv) T और O के बीच में 3 लोग बैठे हुए हैं। और O का मुंह केंद्र की ओर नहीं है।
v) N, P और R का पड़ोसी नहीं है।
vi) P का मुंह उसी दिशा में है जिस दिशा में Q का।

प्रश्न में दी गयी जानकारी के अनुसार कौनसा विकल्प विषम है?

- (A) S - (Alternative 2)
(B) O - (Alternative 4)
(C) N - (Alternative 3)
(D) T - (Alternative 1)

Question No.79

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

69, 71, 74, 79, 86, ?

- (A) 97 - (Alternative 4)
(B) 90 - (Alternative 3)
(C) 93 - (Alternative 1)
(D) 92 - (Alternative 2)

Question No.80

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

Anthem:Sing::Play: ??

- (A) Money - (Alternative 3)
(B) Study - (Alternative 4)
(C) Work - (Alternative 2)
(D) Act - (Alternative 1)

Question No.81

1.00

Bookmark

निम्न कथनों को पढ़िए और उनके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए।

A@B का अर्थ है A, B का पुत्र है

A#B का अर्थ है A, B की पुत्री है

A\$B का अर्थ है A, B की माँ है

A%B का अर्थ है A, B का पिता है

उपरोक्त जानकारी के आधार पर समीकरण W@X\$Y@Z के अनुसार W की माँ का Z से क्या संबंध है ?

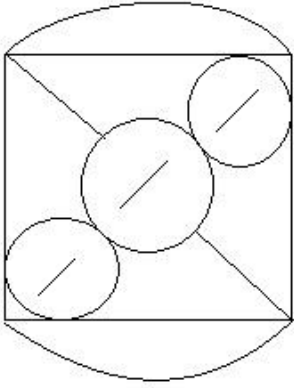
- (A) पत्नी - (Alternative 1)
(B) मामी/चाची - (Alternative 2)
(C) माँ - (Alternative 4)
(D) पुत्री - (Alternative 3)

Question No.82

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र में सीधी रेखाओं की संख्या कितनी है?



- (A) 10 - (Alternative 2)
(B) 8 - (Alternative 1)
(C) 9 - (Alternative 4)
(D) 7 - (Alternative 3)

Question No.83

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

19, 39, 80, 163, 330, ?

- (A) 660 - (Alternative 1)
(B) 663 - (Alternative 2)
(C) 666 - (Alternative 4)
(D) 665 - (Alternative 3)

Question No.84

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में CLEAR को SJAYH के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में DRAIN को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) XLXVQ - (Alternative 1)
(B) XJVTO - (Alternative 2)
(C) YKWUP - (Alternative 3)
(D) YKWVP - (Alternative 4)

Question No.85

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

18, 23, 46, 51, 102, ?

- (A) 107 - (Alternative 1)
(B) 111 - (Alternative 3)
(C) 109 - (Alternative 2)
(D) 113 - (Alternative 4)

Question No.86

1.00

Bookmark

किसी संख्या को 119 से विभाजित करने पर 7 शेष बचता है। उसी संख्या को 17 से विभाजित करने पर शेषफल कितना प्राप्त

होगा?

- (A) 5 - (Alternative 2)
(B) 6 - (Alternative 3)
(C) 4 - (Alternative 1)
(D) 7 - (Alternative 4)

Question No.87

1.00

Bookmark

29√3 cm विकर्ण वाले घन को पिघलाकर घनाभ बनाने पर, उसकी ऊंचाई कितनी होगी, यदि घनाभ की लंबाई घन की भुजा के बराबर है और घनाभ की चौड़ाई 14.5 cm है। (cm से)

- (A) 60 - (Alternative 3)
(B) 59 - (Alternative 2)
(C) 61 - (Alternative 4)
(D) 58 - (Alternative 1)

Question No.88

1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है। शाखा C2 की दोनों वर्षों में कुल बिक्री और शाखा C4 की दोनों वर्षों में कुल बिक्री का अनुपात ज्ञात कीजिए?



- (A) 167:146 - (Alternative 4)
(B) 146:167 - (Alternative 2)
(C) 145:166 - (Alternative 1)
(D) 166:145 - (Alternative 3)

Question No.89

1.00

Bookmark

x का मान ज्ञात कीजिए:

$$\frac{2}{5}(x) + \frac{3}{10}(x) - \frac{3}{5}(x) = 561$$

- (A) 5710 - (Alternative 3)
(B) 5610 - (Alternative 2)
(C) 5810 - (Alternative 4)
(D) 5510 - (Alternative 1)

Question No.90

1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए? एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।
दोनों वर्षों में कंपनी की शाखाओं C1, C3 और C5 की एकसाथ कुल बिक्री (हजार में) ज्ञात कीजिए?



- (A) 413 - (Alternative 1)
(B) 423 - (Alternative 2)
(C) 433 - (Alternative 3)
(D) 443 - (Alternative 4)

Question No.91

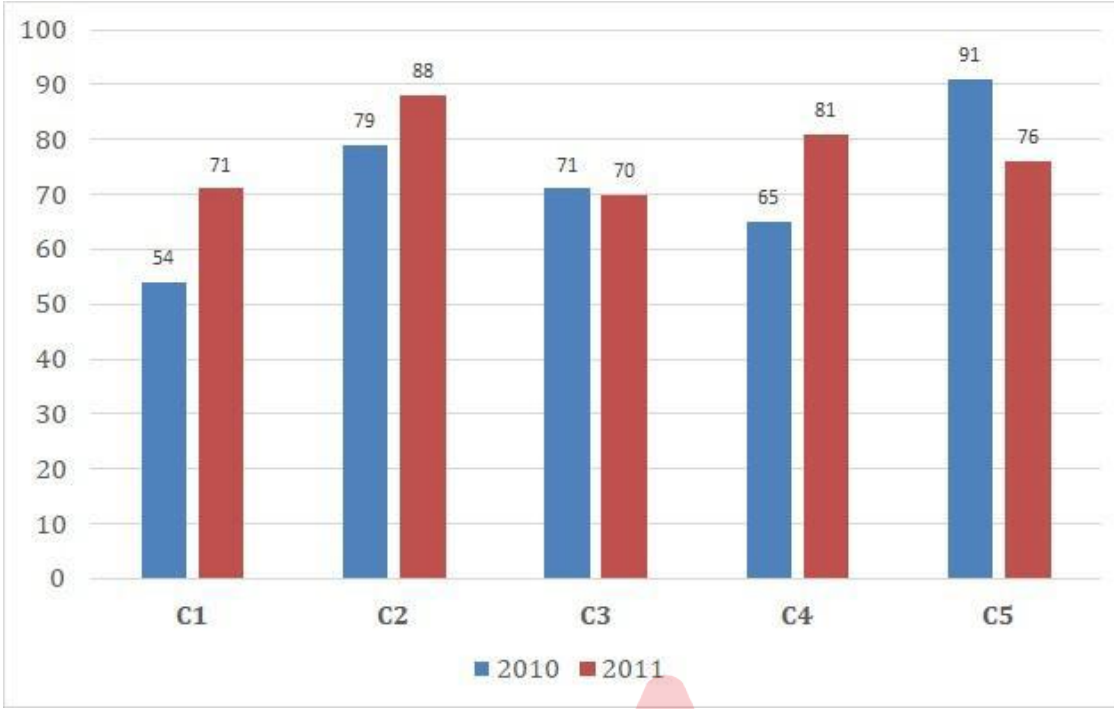
1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए? एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

वर्ष 2010 में सभी शाखाओं की बिक्री का औसत (हजार में) ज्ञात कीजिए?



- (A) 71 - (Alternative 1)
(B) 72 - (Alternative 2)
(C) 73 - (Alternative 3)
(D) 74 - (Alternative 4)

Question No.92

1.00

Bookmark

हामिद, क्लीमेंट और गणेश के वेतनों का अनुपात 3:5:7 है। यदि गणेश को हामिद से 916 ₹ अधिक मिलते हैं, तो क्लीमेंट का वेतन (₹. में) कितना है?

- (A) 1,115 - (Alternative 1)
(B) 1,135 - (Alternative 3)
(C) 1,145 - (Alternative 4)
(D) 1,125 - (Alternative 2)

Question No.93

1.00

Bookmark

कांच के एक वर्गाकार टुकड़े का क्षेत्रफल 1681 cm^2 है, जो एक मेज के ऊपर रखा हुआ है। कांच के टुकड़े और मेज की एक भुजा के बीच की चौड़ाई 9 cm है। मेज की लंबाई ज्ञात कीजिए? (cm में)

- (A) 57 - (Alternative 1)
(B) 59 - (Alternative 3)
(C) 60 - (Alternative 4)
(D) 58 - (Alternative 2)

Question No.94

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति एक समबाहु त्रिभुजाकार मैदान की सतह पर 9 kmph, 18 kmph और 6 kmph की गति से यात्रा करता है। उसकी औसत गति ज्ञात कीजिए? (kmph में)

- (A) 8 - (Alternative 1)

- (B) 10 - (Alternative 3)
(C) 11 - (Alternative 4)
(D) 9 - (Alternative 2)

Question No.95

1.00

Bookmark

वृत्त की त्रिज्या को 22 गुना करने पर इसकी परिधि पूर्व के वृत्त की परिधि से कितने गुना बढ़ जाएगी?

- (A) 23 - (Alternative 3)
(B) 22 - (Alternative 2)
(C) 24 - (Alternative 4)
(D) 21 - (Alternative 1)

Question No.96

1.00

Bookmark

702 मोबाइल किसी कक्षा के छात्रों को बराबर-बराबर संख्या में कितने तरीकों से बांटे जा सकते हैं?

- (A) 15 - (Alternative 1)
(B) 16 - (Alternative 2)
(C) 17 - (Alternative 3)
(D) 18 - (Alternative 4)

Question No.97

1.00

Bookmark

238 m लम्बे पुल को पार करने में एक ट्रेन 60 सेकंड का समय लेती है। यदि वही ट्रेन एक साइन बोर्ड को पार करने में 26 सेकंड का समय लेती है, तो ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए? (m में)

- (A) 182 - (Alternative 3)
(B) 183 - (Alternative 4)
(C) 181 - (Alternative 2)
(D) 180 - (Alternative 1)

Question No.98

1.00

Bookmark

मार्टिन अपने वेतन का 13% हिस्सा दृष्टिहीनों की एक संस्था को, 12% अनार्थों की संस्था को, 14% दिव्यांगों की संस्था को दान देता है और वह अपने वेतन का 16% हिस्सा मेडिकल कैम्प की स्थापना में मदद के रूप में देता है। शेष 39,600 रू. वह मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा करता है। अनार्थों की संस्था को वह कितनी राशि दान करता है?

- (A) 10660 रू. - (Alternative 2)
(B) 10860 रू. - (Alternative 4)
(C) 10760 रू. - (Alternative 3)
(D) 10560 रू. - (Alternative 1)

Question No.99

1.00

Bookmark

चक्रवृद्धि ब्याज पर कोई राशि 5 वर्षों में मूल राशि की तिगुनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह अपनी मूल राशि की 243 गुना हो जाएगी?

- (A) 24 - (Alternative 1)
(B) 26 - (Alternative 3)

(C) 25 - (Alternative 2)

(D) 27 - (Alternative 4)

Question No.100

1.00

Bookmark

किसी वस्तु को 1,270 रुपए में बेचने पर उसी वस्तु को समान दर से 1,990 रुपए में बेचने पर प्राप्त लाभ से 60 % की हानि होती है। उस वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए? (रू.में)

(A) 1,640 - (Alternative 2)

(B) 1,540 - (Alternative 1)

(C) 1,840 - (Alternative 4)

(D) 1,740 - (Alternative 3)

Question No.101

1.00

Bookmark

शीला अपनी सामान्य गति की (23/24)वें गति से चलकर एक निश्चित दूरी अपनी सामान्य गति में लगने वाले समय से 5 मिनट अधिक में तय कर पाती है। उस निश्चित दूरी को तय करने में उसके द्वारा लगने वाले सामान्य समय की गणना कीजिए? (मिनट में)

(A) 125 - (Alternative 2)

(B) 135 - (Alternative 3)

(C) 115 - (Alternative 1)

(D) 145 - (Alternative 4)

Question No.102

1.00

Bookmark

स्टेशन मास्टर ने एक आयताकार डिजिटल बोर्ड की लंबाई 1% बढ़ाने और चौड़ाई 9% घटाने का निर्णय लिया। बोर्ड के क्षेत्रफल में होने वाला कुल परिवर्तन ज्ञात कीजिए?

(A) 9.21% वृद्धि - (Alternative 1)

(B) 9.21% कमी - (Alternative 3)

(C) 8.09% कमी - (Alternative 4)

(D) 8.09% वृद्धि - (Alternative 2)

Question No.103

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति 15 kmph की गति से साइकिल चलाकर हॉस्टल से कॉलेज 6.5 मिनट की देरी से पहुँचता है। यदि वह 20 kmph की गति से साइकिल चलाता तो 6.5 मिनट जल्दी पहुँच जाता। हॉस्टल और कॉलेज के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए? (km में)

(A) 10 - (Alternative 1)

(B) 12 - (Alternative 3)

(C) 11 - (Alternative 2)

(D) 13 - (Alternative 4)

Question No.104

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$35.71+21.35+37.76-42.68 = 3 \times ?$$

- (A) 17.18 - (Alternative 1)
(B) 17.38 - (Alternative 3)
(C) 17.48 - (Alternative 4)
(D) 17.28 - (Alternative 2)

Question No.105

1.00

Bookmark

एक सहायक परियोजना पर आधारित अंग्रेजी कंपनी में 635 पुरुष और 635 महिला कार्यकर्ता हैं। सभी कर्मचारियों की औसत उत्पादकता 72 कॉल्स/दिन है। एक पुरुष कार्यकर्ता यदि 72 कॉल्स/दिन प्राप्त करता है, तो महिला कर्मचारियों द्वारा प्रतिदिन प्राप्त की जाने वाली कॉल्स की संख्या कितनी होगी?

- (A) 72 - (Alternative 2)
(B) 74 - (Alternative 4)
(C) 73 - (Alternative 3)
(D) 71 - (Alternative 1)

Question No.106

1.00

Bookmark

8,200 रूपए, 8% वार्षिक की साधारण ब्याज दर पर निवेश किये गए। यदि 5 वर्षों बाद वह राशि निकाल ली जाती है और आधी राशि को शेयर बाज़ार में निवेश कर दिया जाता है, तो शेष बची राशि (रू. में) कितनी होगी?

- (A) 5,440 - (Alternative 1)
(B) 5,740 - (Alternative 4)
(C) 5,640 - (Alternative 3)
(D) 5,540 - (Alternative 2)

Question No.107

1.00

Bookmark

एक दुकानदार एक उत्पाद को 3,627 रूपए में बेचकर उसपर 12.5% का लाभ कमाता है। उस वस्तु के क्रय मूल्य का आधा कितने रूपए के बराबर होगा? (रू. में)

- (A) 1,512 - (Alternative 2)
(B) 1,412 - (Alternative 1)
(C) 1,612 - (Alternative 3)
(D) 1,712 - (Alternative 4)

Question No.108

1.00

Bookmark

एक दुकानदार किसी वस्तु के क्रय मूल्य में 49% की बढ़ोत्तरी करके उसपर मूल्य अंकित करने के पश्चात उसकी बिक्री पर 49% की छूट रखता है। तो उसे होने वाले कुल प्रतिशत लाभ अथवा हानि को ज्ञात कीजिए?

- (A) 24.01% हानि - (Alternative 4)

- (B) 22.04% हानि - (Alternative 3)
(C) 22.04% लाभ - (Alternative 1)
(D) 24.01% लाभ - (Alternative 2)

Question No.109

1.00

Bookmark

आमिर 950 गिफ्ट्स 4 बच्चों में बांटता है। पहले बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट, दूसरे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का दोगुना, तीसरे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का तीन गुना और चौथे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का चार गुना, के बराबर हैं। पहले और दूसरे दोनों बच्चों को कुल मिलाकर कितने गिफ्ट मिले?

- (A) 674 - (Alternative 3)
(B) 654 - (Alternative 1)
(C) 684 - (Alternative 4)
(D) 664 - (Alternative 2)

Question No.110

1.00

Bookmark

एक गिफ्ट बॉक्स में 10 चूड़ियाँ हैं। पहली 4 का औसत भार 63 ग्राम है और बाकी 6 चूड़ियों का औसत भार 64 ग्राम है। सभी चूड़ियों का कुल औसत भार (ग्राम में) ज्ञात कीजिए?

- (A) 64.6 - (Alternative 4)
(B) 63.6 - (Alternative 3)
(C) 62.6 - (Alternative 2)
(D) 61.6 - (Alternative 1)

Question No.111

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में रखे हुए 77 नोटबुक का औसत भार 7.7 kg है। बॉक्स में 1 नोटबुक और रखने पर इसका औसत भार 7.8 kg हो जाता है। नये नोटबुक का भार ज्ञात कीजिए? (kg में)

- (A) 15.3 - (Alternative 3)
(B) 15.4 - (Alternative 2)
(C) 15.5 - (Alternative 1)
(D) 15.2 - (Alternative 4)

Question No.112

1.00

Bookmark

105 लीटर मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 3:4 है। यदि यह अनुपात बदलकर 3:5 हो जाता है, तो मिश्रण में मिलाए गए अतिरिक्त पानी की मात्रा ज्ञात कीजिए। (लीटर में)

- (A) 17 - (Alternative 3)
(B) 15 - (Alternative 1)
(C) 16 - (Alternative 2)
(D) 18 - (Alternative 4)

Question No.113

1.00

Bookmark

एक बल्ब निर्माता कंपनी ने पाया कि उनके कुल उत्पाद का 13% भाग खराब निकल गया। यदि सही उत्पादों की संख्या 5307 है, तो खराब उत्पादों की संख्या ज्ञात कीजिए?

-

- (A) **793 - (Alternative 3)**
(B) 803 - (Alternative 4)
(C) 783 - (Alternative 2)
(D) 773 - (Alternative 1)

Question No.114

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$484^2 \times 88 \div 22^5 \times 1021 = ?$$

- (A) 4074 - (Alternative 3)
(B) **4084 - (Alternative 4)**
(C) 4064 - (Alternative 2)
(D) 4054 - (Alternative 1)

Question No.115

1.00

Bookmark

735! में अनुगामी शून्यों (trailing Zeros) की संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 162 - (Alternative 1)
(B) 192 - (Alternative 4)
(C) 172 - (Alternative 2)
(D) **182 - (Alternative 3)**

Question No.116

1.00

Bookmark

विमल फ्रेंच में 80 में से 66 अंक, अंग्रेजी में 100 में से 89 अंक, स्पैनिश में 70 में से 59 अंक और जैपनीज़ में 50 में से 44 अंक प्राप्त करता है। उसके द्वारा प्राप्त अंकों का कुल प्रतिशत ज्ञात कीजिए? (%में)

- (A) 96 - (Alternative 4)
(B) 66 - (Alternative 1)
(C) 76 - (Alternative 2)
(D) **86 - (Alternative 3)**

Question No.117

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में 3:5:7 के अनुपात में भिन्न प्रकार के पुराने सिक्के हैं, जिनके मूल्य क्रमशः 1 रु, 5 रु और 10 रु हैं। यदि सिक्कों का कुल मूल्य 980 रु हो, तो 10 रु. के मूल्य वाले सिक्कों की कुल संख्या कितनी होगी?

- (A) 90 - (Alternative 4)
(B) **70 - (Alternative 2)**
(C) 60 - (Alternative 1)
(D) 80 - (Alternative 3)

Question No.118

1.00

Bookmark

x का मान ज्ञात कीजिए:

$$\sqrt{729} \div 27 + \sqrt{784} = 1 \times x$$

- (A) 29 - (Alternative 1)
(B) 33 - (Alternative 3)
(C) 31 - (Alternative 2)
(D) 35 - (Alternative 4)

Question No.119

1.00

Bookmark

समान राशि पर दो वर्षों में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज की राशियों का अंतर 88 रूपए है। यदि ब्याज दर 4% वार्षिक हो, तो निवेशित राशि की गणना (रू. में) कीजिए?

- (A) 52,000 - (Alternative 4)
(B) 53,000 - (Alternative 3)
(C) 54,000 - (Alternative 2)
(D) 55,000 - (Alternative 1)

Question No.120

1.00

Bookmark

उन संख्याओं का गुणनफल ज्ञात कीजिए जिनका ल.स. 8201 और म.स.1 है?

- (A) 8501 - (Alternative 4)
(B) 8201 - (Alternative 1)
(C) 8301 - (Alternative 2)
(D) 8401 - (Alternative 3)

Roll No:

Registration No

Name:

Date: 16-Jan-2019

Examination: Online Examination - SI

Section 1 - Online Examination

Question No.1

RPF SI 16 JAN-2019, SHIFT-2

1.00

Bookmark

मेलबर्न क्रिकेट क्लब (MCC) का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

- (A) वाशिंगटन - (Alternative 2)
(B) लंदन - (Alternative 3)
(C) बीजिंग - (Alternative 4)
(D) सिडनी - (Alternative 1)

Question No.2

1.00

Bookmark

किस ब्रिटिश सरकार सुधार द्वारा प्रान्तों को स्वायत्ता मिली?

- (A) भारत सरकार अधिनियम, 1935 - (Alternative 4)
(B) भारत सरकार अधिनियम, 1909 - (Alternative 2)
(C) भारत सरकार अधिनियम, 1919 - (Alternative 3)
(D) 1858 में रानी की उद्घोषणा - (Alternative 1)

Question No.3

1.00

Bookmark

बुद्ध का वास्तविक नाम क्या था?

- (A) सिद्धार्थ - (Alternative 1)
(B) चन्ना - (Alternative 3)
(C) सुद्धोधन - (Alternative 2)
(D) कंठक - (Alternative 4)

Question No.4

1.00

Bookmark

यदि किडनी ठीक से कार्य नहीं कर रही है तो उसमें यूरिया की अतिरिक्त मात्रा इकट्ठी हो जाती है, यह स्थिति कहलाती है-

- (A) स्तवकवृक्कशोथ - (Alternative 2)
(B) गुर्दा खराब हो जाना - (Alternative 3)
(C) गुर्दे की पथरी - (Alternative 1)
(D) यूरिमिया - (Alternative 4)

Question No.5

1.00

Bookmark

वर्तमान में राज्यसभा में सदस्यों की संख्या कितनी है?

- (A) 245 - (Alternative 3)
(B) 225 - (Alternative 2)
(C) 235 - (Alternative 1)

(D) 265 - (Alternative 4)

Question No.6

1.00

Bookmark

प्रसिद्ध चेरा बंदरगाह मुज़िरी, निम्न में से किस राज्य में स्थित है?

- (A) कर्नाटक - (Alternative 2)
(B) गोवा - (Alternative 3)
(C) तमिलनाडु - (Alternative 1)
(D) केरल - (Alternative 4)

Question No.7

1.00

Bookmark

भारतीय संविधान में मौलिक अधिकारों के प्रावधान को कहाँ के संविधान से लिया गया है?

- (A) जापान के संविधान - (Alternative 4)
(B) चीन के संविधान - (Alternative 3)
(C) संयुक्त राज्य अमेरिका के संविधान - (Alternative 2)
(D) यूनाइटेड किंगडम के संविधान - (Alternative 1)

Question No.8

1.00

Bookmark

अनिश्चितकालीन स्थगन के संदर्भ में 'sine die' शब्द का क्या अर्थ होता है?

- (A) दो घंटे के लिए - (Alternative 2)
(B) आधे दिन के लिए - (Alternative 3)
(C) अनिश्चितकाल के लिए - (Alternative 4)
(D) एक घंटे के लिए - (Alternative 1)

Question No.9

1.00

Bookmark

यूरेशिया के मध्य अक्षांशीय घास के मैदान क्या कहलाते हैं?

- (A) डाउन्स - (Alternative 2)
(B) स्टेपी - (Alternative 4)
(C) वेल्ड्स - (Alternative 1)
(D) पम्पास - (Alternative 3)

Question No.10

1.00

Bookmark

अपने विश्व प्रसिद्ध मीनाक्षी मंदिर के लिए निम्न में से कौनसा शहर जाना जाता है?

- (A) चिदंबरम - (Alternative 2)
(B) तंजावुर - (Alternative 1)
(C) तिरुपति - (Alternative 4)
(D) मदुरै - (Alternative 3)

Question No.11

1.00

Bookmark

भारत में श्वेत क्रांति का जनक किसे कहा जाता है?

- (A) डॉ. वर्गीज़ कुरियन - (Alternative 2)
(B) डॉ. एम. एस. स्वामीनाथन - (Alternative 1)
(C) डॉ. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम - (Alternative 4)
(D) डॉ. सी.एन.आर. राव - (Alternative 3)

Question No.12

1.00

Bookmark

क्या भारत में एक नये राज्य का निर्माण हो सकता है?

- (A) संविधान संघीय नहीं है - (Alternative 4)
(B) यह संविधान के अनुसार नहीं हो सकता है - (Alternative 2)
(C) यह संविधान के अनुसार हो सकता है - (Alternative 1)
(D) संविधान में इस संबंध में कोई प्रावधान नहीं है - (Alternative 3)

Question No.13

1.00

Bookmark

निम्न में से किस एक का संबंध महिला बैडमिंटन खेल से है?

- (A) वेलिंग्टन कप - (Alternative 1)
(B) वॉकर कप - (Alternative 3)
(C) उबेर कप - (Alternative 4)
(D) थॉमस कप - (Alternative 2)

Question No.14

1.00

Bookmark

केंद्रशासित प्रदेश पांडिचेरी का नाम बदलकर पुदुचेरी किस वर्ष किया गया?

- (A) 2006 - (Alternative 3)
(B) 2002 - (Alternative 2)
(C) 2008 - (Alternative 4)
(D) 2000 - (Alternative 1)

Question No.15

1.00

Bookmark

सरकारी आय का राष्ट्रीय योजना से अधिक अतिरिक्त व्यय कहलाता है-

- (A) मुद्रास्फीति कर - (Alternative 3)
(B) मुद्रास्फीति अंतराल - (Alternative 2)
(C) मुद्रास्फीति स्पायरल - (Alternative 4)
(D) अपस्फीति अंतराल - (Alternative 1)

Question No.16

1.00

Bookmark

एक वर्ष में बजट सत्र की अवधि कितनी होती है?

- (A) फरवरी से मई - (Alternative 1)

- (B) जून से अगस्त - (Alternative 2)
(C) मार्च से जून - (Alternative 3)
(D) फरवरी से जून - (Alternative 4)

Question No.17

1.00

Bookmark

"क्राउच स्टार्ट" किस प्रतिस्पर्धा से संबंधित शब्द है?

- (A) स्प्रिंट - (Alternative 1)
(B) बैडमिंटन - (Alternative 3)
(C) चेस - (Alternative 2)
(D) टेबल टेनिस - (Alternative 4)

Question No.18

1.00

Bookmark

_____ नियत विभव वाला एक ऐसा तल है जिसके प्रत्येक बिंदु पर विभव का मान नियत होता है।

- (A) सांख्यिक विभव तल - (Alternative 4)
(B) बहु विभव तल - (Alternative 3)
(C) समसंख्य तल - (Alternative 2)
(D) समविभव तल - (Alternative 1)

Question No.19

1.00

Bookmark

जब दोलक पर आरोपित प्रेरक बल दोलक की वास्तविक आवृत्ति के बराबर हो जाता है, तो दोलक के आयाम में हुई वृद्धि कहलाती है-

- (A) प्रेरित आवृत्ति - (Alternative 3)
(B) अनुनाद - (Alternative 4)
(C) मुक्त आयाम - (Alternative 1)
(D) प्रेरित आयाम - (Alternative 2)

Question No.20

1.00

Bookmark

अरबी शब्द 'खरीफ़' का अर्थ क्या है?

- (A) सर्दी - (Alternative 4)
(B) पतझड़ - (Alternative 3)
(C) गर्मी - (Alternative 1)
(D) वसंत - (Alternative 2)

Question No.21

1.00

Bookmark

सार्वजनिक वितरण प्रणाली का पुनर्गठन लक्षित सार्वजनिक वितरण प्रणाली के रूप में कब हुआ?

- (A) 1999 - (Alternative 3)
(B) 1998 - (Alternative 2)
(C) 1997 - (Alternative 1)

(D) 2000 - (Alternative 4)

Question No.22

1.00

Bookmark

निम्न में से दुधारू पशुओं की नस्ल कौनसी है?

- (A) हल्लीकर - (Alternative 3)
(B) नागोरी - (Alternative 1)
(C) साहीवाल - (Alternative 4)
(D) कठिया वाडी - (Alternative 2)

Question No.23

1.00

Bookmark

मोरक्को का यात्री इब्न-बतूता किसके शासन काल में भारत आया?

- (A) बलबन - (Alternative 2)
(B) मुहम्मद बिन तुगलक़ - (Alternative 4)
(C) फ़िरोज़ शाह तुगलक़ - (Alternative 3)
(D) अलाउद्दीन खिलज़ी - (Alternative 1)

Question No.24

1.00

Bookmark

जीवित प्राणियों में रासायनिक बांड्स के रूप में ऊर्जा के भंडार पाये जाते हैं, ऊर्जा के यह रसायन कहलाते हैं-

- (A) मेटाबॉलिज्म - (Alternative 2)
(B) डिऑक्सीराइबोन्यूक्लिक अम्ल - (Alternative 3)
(C) एडिनोसीट ट्राइ फास्फेट - (Alternative 1)
(D) राइबोन्यूक्लिक अम्ल - (Alternative 4)

Question No.25

1.00

Bookmark

दक्षिणी अमेरिका का कौनसा देश चारों ओर से धरती से घिरा हुआ है?

- (A) पैराग्वे - (Alternative 2)
(B) वेनेज़ुएला - (Alternative 4)
(C) उरुग्वे - (Alternative 3)
(D) ब्राज़ील - (Alternative 1)

Question No.26

1.00

Bookmark

प्रोफेसर गुरु दत्त सोंधी ने निम्न में से किस संस्था की स्थापना में योगदान दिया?

- (A) फेडरेशन डे इंटरनेशनल फुटबॉल एसोसिएशन - (Alternative 3)
(B) एशियाई खेल संघ - (Alternative 4)
(C) अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक संघ - (Alternative 1)
(D) तैराकी का अंतर्राष्ट्रीय संघ - (Alternative 2)

Question No.27

1.00

Bookmark

भारत में कितनी भाषाओं को सांस्कृतिक भाषाओं का दर्जा प्राप्त है?

- (A) 5 - (Alternative 2)
(B) 7 - (Alternative 4)
(C) 4 - (Alternative 1)
(D) 6 - (Alternative 3)

Question No.28

1.00

Bookmark

"किताब-उल-रिहला" पुस्तक किसके द्वारा लिखी गयी?

- (A) इब्न बतूता - (Alternative 1)
(B) अमीर खुसरो - (Alternative 2)
(C) ज़ियाउद्दीन बरनी - (Alternative 4)
(D) अल-बरूनी - (Alternative 3)

Question No.29

1.00

Bookmark

भूमध्य रेखा निम्नलिखित में से किस देश से होकर गुजरती है?

- (A) भारत - (Alternative 2)
(B) मालदीव - (Alternative 1)
(C) श्रीलंका - (Alternative 3)
(D) शेसल्स - (Alternative 4)

Question No.30

1.00

Bookmark

वह कौन सा पदार्थ है जो उत्प्रेरक की अभिक्रिया को बढ़ा देता है?

- (A) इनक्रीज़र - (Alternative 4)
(B) वर्धक - (Alternative 1)
(C) विष - (Alternative 2)
(D) अवशोषक - (Alternative 3)

Question No.31

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा बंदरगाह कच्छ की खाड़ी के मुहाने पर स्थित है?

- (A) पोरबंदर - (Alternative 2)
(B) मुंबई - (Alternative 3)
(C) कांडला - (Alternative 1)
(D) मोरमुगांव - (Alternative 4)

Question No.32

1.00

Bookmark

देश में दैनिक आधार पर गेहूं, धान और मोटे अनाजों की खरीद के संचालन की रिपोर्टिंग और निगरानी का विकास _____ द्वारा किया गया

- (A) ऑनलाइन खरीद निगरानी प्रणाली - (Alternative 3)
- (B) ऑनलाइन सार्वजनिक प्रबंधन प्रणाली - (Alternative 4)
- (C) ऑनलाइन सार्वजनिक वितरण प्रणाली - (Alternative 2)
- (D) ऑनलाइन खरीद प्रबंधन प्रणाली - (Alternative 1)

Question No.33

1.00

Bookmark

मूल अधिकार कौनसे हैं?

- (A) सिद्धांत - (Alternative 3)
- (B) कर्तव्य - (Alternative 1)
- (C) बुनियादी, प्राकृतिक और अपरिहार्य अधिकार - (Alternative 4)
- (D) नियम - (Alternative 2)

Question No.34

1.00

Bookmark

किसी विरल माध्यम में कम मात्रा में इलेक्ट्रोलाइट की उपस्थिति में किसी अवक्षेप को हिलाकर कोलाइडी विलयन में परिवर्तित करने की प्रक्रिया क्या कहलाती है?

- (A) डायलिसिस - (Alternative 1)
- (B) शोधन - (Alternative 4)
- (C) स्कंदन - (Alternative 2)
- (D) पेप्टीकरण - (Alternative 3)

Question No.35

1.00

Bookmark

लोकसभा में सदस्यों की अधिकतम संख्या कितनी होती है?

- (A) 245 - (Alternative 1)
- (B) 552 - (Alternative 2)
- (C) 540 - (Alternative 4)
- (D) 560 - (Alternative 3)

Question No.36

1.00

Bookmark

किसी धातु के तल से एक इलेक्ट्रॉन को मुक्त होने के लिए ऊर्जा की न्यूनतम आवश्यक मात्रा क्या कहलाती है?

- (A) कार्य फंक्शन - (Alternative 2)
- (B) कार्य बल - (Alternative 3)
- (C) कार्य उत्सर्जन - (Alternative 4)
- (D) कार्य ऊर्जा - (Alternative 1)

Question No.37

1.00

Bookmark

अशोक की लिपि को पहली बार पढ़ने में कौन सफल हुआ?

- (A) आर.ई.एम. व्हीलर - (Alternative 4)
-

- (B) **जेम्स प्रिंसेप - (Alternative 2)**
(C) जॉन मार्शल - (Alternative 3)
(D) अलेक्जेंडर कर्निघम - (Alternative 1)

Question No.38

1.00

Bookmark

तृतीयक कोयले को और किस नाम से जाना जाता है?

- (A) काला कोयला - (Alternative 2)
(B) **भूरा कोयला - (Alternative 1)**
(C) ग्रे कोयला - (Alternative 3)
(D) पीला कोयला - (Alternative 4)

Question No.39

1.00

Bookmark

"स्वराज मेरा जन्मसिद्ध अधिकार है और मैं इसे लेकर रहूँगा।" यह प्रसिद्ध कथन किसका है?

- (A) भगत सिंह - (Alternative 2)
(B) सरदार वल्लभ भाई पटेल - (Alternative 4)
(C) **बाल गंगाधर तिलक - (Alternative 3)**
(D) महात्मा गांधी - (Alternative 1)

Question No.40

1.00

Bookmark

भारत में सबसे बड़े शिपयार्ड वाला बंदरगाह कौनसा है?

- (A) मुंबई - (Alternative 2)
(B) चेन्नई - (Alternative 4)
(C) कोलकाता - (Alternative 1)
(D) **कोचीन - (Alternative 3)**

Question No.41

1.00

Bookmark

राष्ट्रीय राजमार्ग संख्या 2 दिल्ली से _____ तक जाता है।

- (A) जयपुर - (Alternative 3)
(B) **कोलकाता - (Alternative 2)**
(C) मुंबई - (Alternative 1)
(D) अमृतसर - (Alternative 4)

Question No.42

1.00

Bookmark

वॉलीबॉल खेल के दौरान यदि रेफरी लाल और पीला कार्ड एकसाथ दिखाता है, तो इसका क्या मतलब है?

- (A) अयोग्यता - (Alternative 1)
(B) चेतावनी - (Alternative 2)
(C) दण्ड - (Alternative 3)
(D)

(D) निष्कासन - (Alternative 4)

Question No.43

1.00

Bookmark

पत्तियों में वाष्पोत्सर्जन की क्रिया मुख्यतः _____ के द्वारा संपन्न होती है।

- (A) स्टोमैटा - (Alternative 3)
- (B) अपलवक - (Alternative 1)
- (C) सूक्ष्म तंतुओं - (Alternative 4)
- (D) प्लाज्मोडिज़्म - (Alternative 2)

Question No.44

1.00

Bookmark

"जेंद अवेस्ता" किस धर्म से संबंधित पवित्र ग्रंथ है?

- (A) ईसाई - (Alternative 1)
- (B) सिख - (Alternative 3)
- (C) पारसी - (Alternative 4)
- (D) इस्लाम - (Alternative 2)

Question No.45

1.00

Bookmark

महिलाओं को ओलंपिक खेलों में भागीदारी का अधिकार किस वर्ष मिला?

- (A) 1914 - (Alternative 3)
- (B) 1900 - (Alternative 2)
- (C) 1896 - (Alternative 1)
- (D) 1942 - (Alternative 4)

Question No.46

1.00

Bookmark

संसद की कार्यवाही के दौरान कार्य स्थगन को किस शब्द द्वारा व्यक्त किया जाता है?

- (A) बायकॉट - (Alternative 1)
- (B) समाप्ति - (Alternative 4)
- (C) स्थगन - (Alternative 3)
- (D) अनिश्चितकालीन स्थगन - (Alternative 2)

Question No.47

1.00

Bookmark

राष्ट्रीय विकास परिषद् की स्थापना कौनसे वर्ष हुई?

- (A) 1947 - (Alternative 2)
- (B) 1950 - (Alternative 3)
- (C) 1952 - (Alternative 1)
- (D) 1990 - (Alternative 4)

Question No.48

1.00

Bookmark

सूर्य की आँख से दिखाई पड़ने वाली परत कहलाती है-

- (A) प्रकाशमंडल - (Alternative 2)
(B) स्थलमंडल - (Alternative 1)
(C) वायुमंडल - (Alternative 3)
(D) आयनमंडल - (Alternative 4)

Question No.49

1.00

Bookmark

किसी अभ्रकारक मिश्रण के प्रति इकाई आयतन में प्रति सेकंड संघट्टनों की संख्या क्या कहलाती है?

- (A) संघट्ट विस्थापन - (Alternative 4)
(B) संघट्ट वेग - (Alternative 1)
(C) संघट्ट बल - (Alternative 3)
(D) संघट्ट आवृत्ति - (Alternative 2)

Question No.50

1.00

Bookmark

42वां संविधान संशोधन अधिनियम किस दिन से लागू हुआ?

- (A) 26 जनवरी - (Alternative 4)
(B) 1 जनवरी - (Alternative 1)
(C) 2 जनवरी - (Alternative 2)
(D) 3 जनवरी - (Alternative 3)

Question No.51

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते हैं?



- (A) 7 - (Alternative 3)
(B) 6 - (Alternative 4)
(C) 8 - (Alternative 2)
(D) 5 - (Alternative 1)

Question No.52

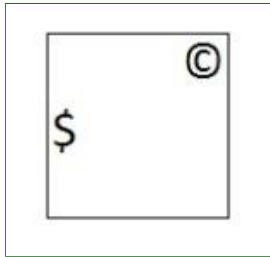
1.00

Bookmark

दी गयी श्रृंखला में आगे आने वाले उपयुक्त चित्र का चयन विकल्पों से कीजिए?

		\$	\$	\$	
©		\$			©
	\$	©	©		

(A)



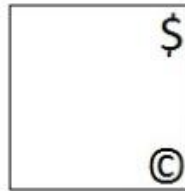
- (Alternative 2)

(B)



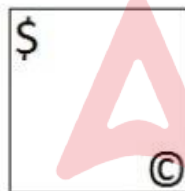
- (Alternative 3)

(C)



- (Alternative 1)

(D)



- (Alternative 4)

Question No.53

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में अक्षरों के बीच संबंध दर्शाने वाले तीन कथन दिये गए हैं। उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष i, ii, और iii दिये गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए यह तय कीजिए कि कथनों के संबंध में कौनसा निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है।

कथन: $B > A = C$; $C \geq K < I$; $I \leq N < G$

निष्कर्ष:

i) $B > K$

ii) $C < N$

iii) $K < G$

(A) केवल i और iii - (Alternative 1)

(B) केवल ii और iii - (Alternative 2)

(C) केवल iii - (Alternative 3)

(D) सभी - (Alternative 4)

Question No.54

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसे निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन: सभी दरवाजे खिड़कियाँ हैं। सभी खिड़कियाँ दीवारें हैं।

निष्कर्ष:

- i) सभी दरवाजे दीवारें हैं।
ii) कुछ दीवारें खिड़कियाँ हैं।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।

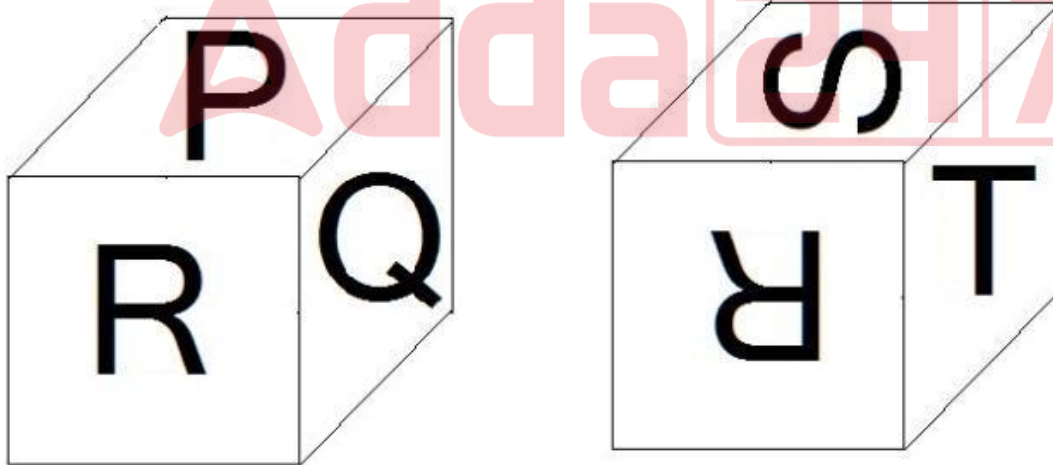
- (A) B - (Alternative 2)
(B) E - (Alternative 4)
(C) C - (Alternative 3)
(D) A - (Alternative 1)

Question No.55

1.00

Bookmark

नीचे चित्र के अनुसार दर्शाये गए एक पांसे की सतहों पर 6 अक्षर P, Q, R, S, T और U अंकित हैं। P अंकित सतह के विपरीत की सतह पर कौनसा अक्षर अंकित है?



- (A) Q - (Alternative 2)
(B) R - (Alternative 3)
(C) T - (Alternative 4)
(D) S - (Alternative 1)

Question No.56

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

T:M::I:??

- (A) B - (Alternative 3)
(B) A - (Alternative 2)
(C) Z - (Alternative 1)
(D) C - (Alternative 4)

Question No.57

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

37, 48, 61, 78, 97, ?

- (A) 120 - (Alternative 3)
(B) 115 - (Alternative 2)
(C) 123 - (Alternative 4)
(D) 110 - (Alternative 1)

Question No.58

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

17, 34, 37, 74, 77, ?

- (A) 148 - (Alternative 1)
(B) 150 - (Alternative 2)
(C) 154 - (Alternative 4)
(D) 152 - (Alternative 3)

Question No.59


1.00

Bookmark

यदि दर्पण को छायांकित रेखा पर रखा जाये तो दिये गए चित्र की सही दर्पण छवि होगी-

IRELAND



- (A)  - (Alternative 3)

- (B)  - (Alternative 4)

- (C)

IRELAND - (Alternative 2)

(D)

IRELAND - (Alternative 1)

Question No.60

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

सूजी, बीजू, जय और श्याम, चार मित्र एक पंक्ति में आस-पास स्थित चार मकानों जिनके नंबर 1, 2, 3 और 4 हैं, में रहते हैं। वे सभी अलग-अलग पेशों जैसे- HR, ऑडिटर, मैनेजर और डेवलपर से संबंधित हैं। उनमें से प्रत्येक के शौक भी अलग-अलग हैं, जैसे- पढ़ना, संगीत सुनना, खाना और शॉपिंग।

- i) ऑडिटर जिसे पढ़ना पसंद है, मकान संख्या 4 में नहीं रहता है।
- ii) जिसे शॉपिंग पसंद है, मकान संख्या 3 में रहता है।
- iii) बीजू को खाना पसंद है और वह मकान संख्या 2 में रहता है।
- iv) HR को ना तो शॉपिंग पसंद है और ना ही संगीत सुनना।
- v) श्याम मैनेजर है और वह मकान संख्या चार में रहता है।
- vi) जय ऑडिटर नहीं है।

मकान संख्या 3 में कौन रहता है?

- (A) डेवलपर - (Alternative 2)
- (B) HR - (Alternative 1)
- (C) जिसे संगीत सुनना पसंद है। - (Alternative 4)
- (D) सूजी - (Alternative 3)

Question No.61

1.00

Bookmark

दी गयी आकृति के जल छवि का चयन विकल्पों से करें।

ALPACA

(A)

ALPACA - (Alternative 3)

(B)

ALPACA - (Alternative 2)

(C)

ACAPLA - (Alternative 1)

(D)

ALPACA - (Alternative 4)

Question No.62

1.00

Bookmark

पहले युग में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।
1500:36::5009: ??

- (A) 225 - (Alternative 4)
(B) 200 - (Alternative 2)
(C) 196 - (Alternative 1)
(D) 210 - (Alternative 3)

Question No.63

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में BUILD को CWJNE के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में CALIF को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

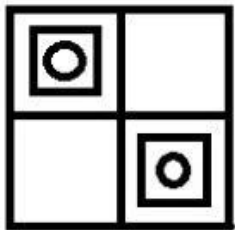
- (A) DCMKG - (Alternative 3)
(B) ENCHK - (Alternative 4)
(C) DBMJG - (Alternative 1)
(D) ECNKH - (Alternative 2)

Question No.64

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र में कितने वर्ग हैं?



- (A) 5 - (Alternative 3)
(B) 7 - (Alternative 1)
(C) 6 - (Alternative 4)
(D) 8 - (Alternative 2)

Question No.65

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में SERVE को HVIEV के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में RIVAL को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

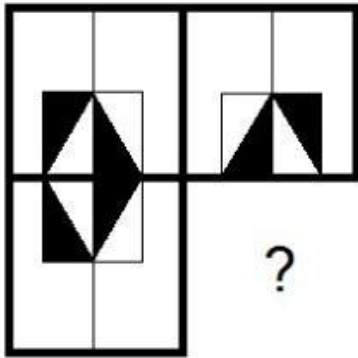
- (A) IRFZO - (Alternative 4)
- (B) TXKNC - (Alternative 3)
- (C) IREZO - (Alternative 2)
- (D) TKXCN - (Alternative 1)

Question No.66

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र को पूरा करने वाली सही आकृति का चयन विकल्पों में से कीजिए:



(A)



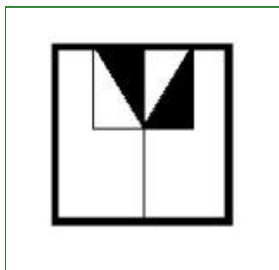
- (Alternative 1)

(B)



- (Alternative 4)

(C)



- (Alternative 3)

(D)



- (Alternative 2)

Question No.67

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसे निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन: सभी मेजें कुर्सियां हैं। कुछ कुर्सियां बेंच हैं। सभी बेंच सीढियां हैं।

निष्कर्ष:

- i) कुछ मेजें बेंच हैं।
- ii) कुछ मेजें सीढियां हैं।
- iii) कुछ सीढियां कुर्सियां हैं।

- (A) केवल ii और iii - (Alternative 3)
- (B) केवल i और iii - (Alternative 2)
- (C) केवल iii - (Alternative 4)
- (D) केवल i और ii - (Alternative 1)

Question No.68

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

WTQ, ROL, PMJ, XTP, SPM

- (A) SPM - (Alternative 3)
- (B) ROL - (Alternative 1)
- (C) XTP - (Alternative 2)
- (D) WTQ - (Alternative 4)

Question No.69

1.00

Bookmark

निम्न कथनों को पढ़िए और उनके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए।

- A4B का अर्थ है A, B की माँ है
- A3B का अर्थ है A, B का पिता है
- A5B का अर्थ है A, B का पुत्र है
- A7B का अर्थ है A, B की पुत्री है

उपरोक्त जानकारी के आधार 'P, S की सास है' को व्यक्त करने वाले समीकरण का चयन विकल्पों में से कीजिए।

- (A) P3Q3R7S - (Alternative 4)
- (B) P3Q4R7S - (Alternative 3)
- (C) P4Q4R7S - (Alternative 1)
- (D) P7Q5R4S - (Alternative 2)

Question No.70

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उससे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसे निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?
कथन: प्रतिदिन कम से कम दो लीटर पानी पीने से रक्त शुद्ध रहता है।

निष्कर्ष:

- i) वे लोग जो दो लीटर से कम पानी पीते हैं उनका रक्त अशुद्ध रहता है।
ii) प्रतिदिन दो लीटर से अधिक पानी पीने की सलाह दी जाती है।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।
(A) B - (Alternative 2)
(B) A - (Alternative 1)
(C) D - (Alternative 4)
(D) C - (Alternative 3)

Question No.71

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए।

उत्तराखंड के उधमसिंह नगर जिले में अवैध शराब के कारोबार पर अंकुश लगाने के लिए अच्छी घ्राण शक्ति के हाथियों को पुलिस के लिए वरदान के रूप में जाना जाता है। इन जानवरों ने लाहन (शराब बनाने के लिए प्रयोग किया जाने वाला पदार्थ) को जिसे जिले में खटीमा के जंगलों में छुपाकर रखा जाता था, खोज निकाला और उसे नष्ट कर दिया। शराब निर्माता पुलिस के छापे से बचने के लिए शराब बनाने का काम गहरे नालों के पास, जंगलों में, या गाँवों के आसपास किया करते थे। क्योंकि इसमें किण्वन के लिए प्रवाही जल की आवश्यकता होती है।

लाहन को बैरल या पॉलिथीन बैगों में भरकर बंद कर दिया जाता है और किण्वन के लिए चार से पाँच दिनों के लिए मिट्टी में दबा दिया जाता है। खटीमा पुलिस थाने के इंस्पेक्टर योगेश उपाध्याय ने बताया कि हाथी इस पदार्थ की गंध पाकर उस जगह तक पहुँच जाते हैं। और इस मादक द्रव को पीने के लिए बैरलों को नष्ट कर देते हैं। उन्होंने बताया कि कुछ व्यापारी पेड़ों को मचान बनाकर बैरलों को वहाँ रखते हैं। लेकिन पुलिस आसानी से उन तक पहुँच जाती है। "हमने पिछले दो-तीन महीनों में हजारों लीटर लाहन नष्ट किया है, जो मचानों पर बैरलों में जमा करके रखा गया था।" इंस्पेक्टर योगेश उपाध्याय ने कहा। उन्होंने कहा "अवैध कारोबारियों ने हाथियों से बचाने के लिए लाहन के बैरल पेड़ों पर रखे थे, हाथियों ने उसे खोज निकाला और शराब पीने के लिए उन्हें नष्ट कर दिया। इससे शराब निर्माताओं को भारी नुकसान हुआ।" एक ग्रामीण ने कहा, "गावों में शराब 80-100 रुपये प्रति लीटर के हिसाब से बेची जाती है। क्योंकि यह शराब बाज़ार में उपलब्ध शराब से सस्ती है इसलिए लोग सेहत पर इसके बुरे असर के बारे में जानते हुए भी इसे खरीदते हैं। हाथी इस व्यापार पर अंकुश लगाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभा रहे हैं।

कथन: लाहन सबसे महंगी शराब है।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

- A -कथन पूर्णतः सत्य है।
B -कथन संभवतः सत्य है।

C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।

D -कथन पूर्णतः असत्य है।

- (A) D - (Alternative 4)
(B) A - (Alternative 1)
(C) C - (Alternative 3)
(D) B - (Alternative 2)

Question No.72

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

Withstand, Resist, Fight, Oppose, Surrender

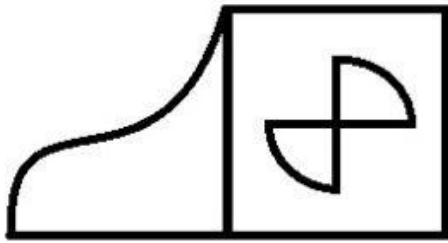
- (A) Surrender - (Alternative 1)
(B) Oppose - (Alternative 3)
(C) Resist - (Alternative 2)
(D) Fight - (Alternative 4)

Question No.73

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र में सीधी रेखाओं की संख्या कितनी है?



- (A) 14 - (Alternative 1)
(B) 12 - (Alternative 4)
(C) 15 - (Alternative 3)
(D) 13 - (Alternative 2)

Question No.74

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

सूजी, बीजू, जय और श्याम, चार मित्र एक पंक्ति में आस-पास स्थित चार मकानों जिनके नंबर 1, 2, 3 और 4 हैं, में रहते हैं। वे सभी अलग-अलग पेशों जैसे- HR, ऑडिटर, मैनेजर और डेवलपर से संबंधित हैं। उनमें से प्रत्येक के शौक भी अलग-अलग हैं, जैसे- पढ़ना, संगीत सुनना, खाना और शॉपिंग।

- i) ऑडिटर जिसे पढ़ना पसंद है, मकान संख्या 4 में नहीं रहता है।
ii) जिसे शॉपिंग पसंद है, मकान संख्या 3 में रहता है।
iii) बीजू को खाना पसंद है और वह मकान संख्या 2 में रहता है।
iv) HR को ना तो शॉपिंग पसंद है और ना ही संगीत सुनना।
v) श्याम मैनेजर है और वह मकान संख्या चार में रहता है।
vi) जय ऑडिटर नहीं है।

मकान संख्या 3 में कौन रहता है?

उपरोक्त व्यवस्था के अनुसार निम्न में से कौनसा कथन सत्य है?

- (A) डेवलपर को शॉपिंग पसंद है - (Alternative 1)
- (B) बीजू ऑडिटर है - (Alternative 2)
- (C) जय को पढ़ना पसंद है - (Alternative 3)
- (D) सूजी मकान नंबर 3 में रहता है - (Alternative 4)

Question No.75

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:
16, 35, 67, 137, 271, ?

- (A) 545 - (Alternative 3)
- (B) 542 - (Alternative 1)
- (C) 552 - (Alternative 4)
- (D) 543 - (Alternative 2)

Question No.76

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में विभिन्न अक्षरों के बीच संबंध कथन में दिया गया है। कथन से संबंधित दो निष्कर्ष दिये गए हैं।

कथन: $A < N \leq C = I < E < T$

निष्कर्ष:

- i) $A < I$
ii) $N < I$

निम्न विकल्पों में से उपयुक्त का चयन कीजिए।

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
- B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
- C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
- D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
- E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।
- (A) D - (Alternative 4)
- (B) B - (Alternative 2)
- (C) A - (Alternative 1)
- (D) C - (Alternative 3)

Question No.77

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच अक्षरों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

L, H, N, X, Y

- (A) H - (Alternative 2)
- (B) Y - (Alternative 1)
- (C) X - (Alternative 4)

(D) L - (Alternative 3)

Question No.78

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।
Echo:Sound::Reflection : ??

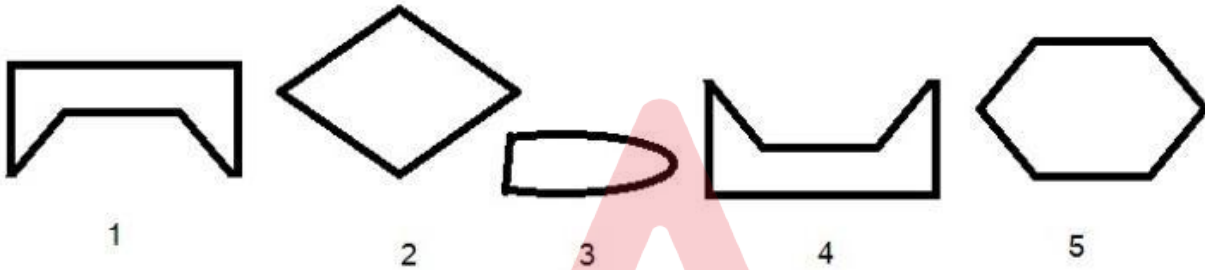
- (A) Light - (Alternative 2)
(B) Happy - (Alternative 1)
(C) Amazing - (Alternative 3)
(D) Think - (Alternative 4)

Question No.79

1.00

Bookmark

निम्न विकल्पों में से उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो एक पूर्ण वर्ग बनाता हो (नीचे दिये गए 5 में से तीन चित्र):



- (A) 1,3,4 - (Alternative 3)
(B) 1,3,5 - (Alternative 1)
(C) 1,2,5 - (Alternative 2)
(D) 1,4,5 - (Alternative 4)

Question No.80

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

सूजी, बीजू, जय और श्याम, चार मित्र एक पंक्ति में आस-पास स्थित चार मकानों जिनके नंबर 1, 2, 3 और 4 हैं, में रहते हैं। वे सभी अलग-अलग पेशों जैसे- HR, ऑडिटर, मैनेजर और डेवलपर से संबंधित हैं। उनमें से प्रत्येक के शौक भी अलग-अलग हैं, जैसे- पढ़ना, संगीत सुनना, खाना और शॉपिंग।

- i) ऑडिटर जिसे पढ़ना पसंद है, मकान संख्या 4 में नहीं रहता है।
ii) जिसे शॉपिंग पसंद है, मकान संख्या 3 में रहता है।
iii) बीजू को खाना पसंद है और वह मकान संख्या 2 में रहता है।
iv) HR को ना तो शॉपिंग पसंद है और ना ही संगीत सुनना।
v) श्याम मैनेजर है और वह मकान संख्या चार में रहता है।
vi) जय ऑडिटर नहीं है।

पढ़ना किसे पसंद है?

- (A) जय - (Alternative 3)

- (B) श्याम - (Alternative 4)
(C) बीजू - (Alternative 2)
(D) सूजी - (Alternative 1)

Question No.81

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।
Helmet:Rider::Shield: ??

- (A) Soldier - (Alternative 1)
(B) Dancer - (Alternative 4)
(C) Doctor - (Alternative 2)
(D) Singer - (Alternative 3)

Question No.82

1.00

Bookmark

एक वृद्ध आदमी की ओर इशारा करते हुए एक आदमी ने कहा, "यह मेरे भाई की पुत्री के पिता के भाई हैं।" उस आदमी का वृद्ध आदमी से क्या संबंध है?

- (A) कजिन - (Alternative 4)
(B) अंकल - (Alternative 3)
(C) नेप्पू - (Alternative 1)
(D) पिता - (Alternative 2)

Question No.83

1.00

Bookmark

अनु, आशा की बहू और वीनू की सिस्टर-इन-लॉ है, जो अविवाहित है। दानी, विमल का पिता है जो वीनू का एकलौता भाई है। दानी का अनु से क्या संबंध है?

- (A) पिता - (Alternative 3)
(B) ग्रांडफादर - (Alternative 1)
(C) ससुर - (Alternative 4)
(D) अंकल - (Alternative 2)

Question No.84

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए।

उत्तराखंड के उधमसिंह नगर जिले में अवैध शराब के कारोबार पर अंकुश लगाने के लिए अच्छी ग्राण शक्ति के हाथियों को पुलिस के लिए वरदान के रूप में जाना जाता है। इन जानवरों ने लाहन (शराब बनाने के लिए प्रयोग किया जाने वाला पदार्थ) को जिसे जिले में खटीमा के जंगलों में छुपाकर रखा जाता था, खोज निकाला और उसे नष्ट कर दिया। शराब निमाता पुलिस के छापे से बचने के लिए शराब बनाने का काम गहरे नालों के पास, जंगलों में, या गाँवों के आसपास किया करते थे। क्योंकि इसमें किण्वन के लिए प्रवाही जल की आवश्यकता होती है।

लाहन को बैरल या पॉलिथीन बैगों में भरकर बंद कर दिया जाता है और किण्वन के लिए चार से पाँच दिनों के लिए मिट्टी में दबा दिया जाता है। खटीमा पुलिस थाने के इंस्पेक्टर योगेश उपाध्याय ने बताया कि हाथी इस पदार्थ की गंध पाकर उस जगह तक पहुँच जाते हैं और इस मादक द्रव को पीने के लिए बैरलों को नष्ट कर देते हैं। उन्होंने बताया कि कुछ व्यापारी पेड़ों को मचान बनाकर बैरलों को वहाँ रखते हैं। लेकिन पुलिस आसानी से उन तक पहुँच जाती है। "हमने पिछले दो-तीन महीनों में हजारों लीटर लाहन नष्ट किया है, जो मचानों पर बैरलों में जमा करके रखा गया था।" इंस्पेक्टर योगेश उपाध्याय ने कहा। उन्होंने कहा "अवैध कारोबारियों ने हाथियों से बचाने के लिए

लाहन के बैरल पेड़ों पर रखे थे, हाथियों ने उसे खोज निकाला और शराब पीने के लिए उन्हें नष्ट कर दिया। इससे शराब निर्माताओं को भारी नुकसान हुआ। एक ग्रामीण ने कहा, "गावों में शराब 80-100 रुपये प्रति लीटर के हिसाब से बेची जाती है। क्योंकि यह शराब बाज़ार में उपलब्ध शराब से सस्ती है इसलिए लोग सेहत पर इसके बुरे असर के बारे में जानते हुए भी इसे खरीदते हैं। हाथी इस व्यापार पर अंकुश लगाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभा रहे हैं।

कथन: शराब के अवैध व्यापार को रोकने के लिए पुलिस हाथियों का आधिकारिक उपयोग करती है।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

A -कथन पूर्णतः सत्य है।

B -कथन संभवतः सत्य है।

C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।

D -कथन पूर्णतः असत्य है।

(A) A - (Alternative 1)

(B) B - (Alternative 2)

(C) C - (Alternative 3)

(D) D - (Alternative 4)

Question No.85

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

18, 43, 93, 193, 393, ?

(A) 795 - (Alternative 3)

(B) 791 - (Alternative 1)

(C) 793 - (Alternative 2)

(D) 797 - (Alternative 4)

Question No.86

1.00

Bookmark

10% और 20% की दो क्रमागत छूटों के बाद एक वस्तु का विक्रय मूल्य 1,980 ₹. है। यदि वस्तु का क्रय मूल्य बाज़ार मूल्य का 50% है, तो उसका क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए? (₹. में)

(A) 1,575 - (Alternative 3)

(B) 1,675 - (Alternative 4)

(C) 1,375 - (Alternative 1)

(D) 1,475 - (Alternative 2)

Question No.87

1.00

Bookmark

कोई दुकानदार एक वस्तु को 1,710 ₹. में बेचकर उसपर 14% का लाभ प्राप्त करता है। उस वस्तु के क्रय मूल्य की आधी राशि कितने के बराबर होगी? (₹. में)

(A) 740 - (Alternative 1)

(B) 770 - (Alternative 4)

(C) 760 - (Alternative 3)

(D) 750 - (Alternative 2)

Question No.88

1.00

Bookmark

189 लीटर के मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 3:4 है। यदि यह अनुपात परिवर्तित होकर 3:5 हो जाता है, तो उसमें बाद में मिलाए गये अतिरिक्त पानी की मात्रा ज्ञात कीजिए? (लीटर में)

- (A) 31 - (Alternative 4)
(B) 29 - (Alternative 3)
(C) 25 - (Alternative 1)
(D) 27 - (Alternative 2)

Question No.89

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में 3:5:7 के अनुपात में भिन्न प्रकार के पुराने सिक्के हैं, जिनके मूल्य क्रमशः 1 रु, 5 रु और 10 रु हैं। यदि सिक्कों का कुल मूल्य 2,646 रु हो, तो 10 रु. के मूल्य वाले सिक्कों की कुल संख्या कितनी होगी?

- (A) 189 - (Alternative 1)
(B) 195 - (Alternative 4)
(C) 193 - (Alternative 3)
(D) 191 - (Alternative 2)

Question No.90

1.00

Bookmark

165 m लम्बी एक ट्रेन 54 kmph की गति से एक पुल को 33 सेकंड में पार करती है। पुल की लंबाई ज्ञात कीजिए? (m में)

- (A) 340 - (Alternative 3)
(B) 330 - (Alternative 2)
(C) 350 - (Alternative 4)
(D) 320 - (Alternative 1)

Question No.91

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति 20 kmph की गति से साइकिल चलाकर हॉस्टल से कॉलेज 9.5 मिनट की देरी से पहुँचता है। यदि वह 24 kmph की गति से साइकिल चलाता तो 9.5 मिनट जल्दी पहुँच जाता। हॉस्टल से कॉलेज के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए? (km में)

- (A) 38 - (Alternative 1)
(B) 43 - (Alternative 4)
(C) 39 - (Alternative 2)
(D) 41 - (Alternative 3)

Question No.92

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में रखे हुए 93 नोटबुक्स का औसत भार 9.3 kg है। बॉक्स में 1 नोटबुक और रखने पर इसका औसत भार 9.4 kg हो जाता है। नये नोटबुक का भार ज्ञात कीजिए? (kg में)

- (A) 18.8 - (Alternative 2)
(B) 18.9 - (Alternative 3)
(C) 19.1 - (Alternative 4)
(D) 18.7 - (Alternative 1)

Question No.93

1.00

Bookmark

समान राशि पर दो वर्षों में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज की राशियों का अंतर 234 रूपए है। यदि ब्याज दर 6% वार्षिक हो, तो निवेशित राशि की गणना (रू. में) कीजिए?

- (A) 65500 - (Alternative 4)

- (B) 62500 - (Alternative 2)
(C) 65000 - (Alternative 3)
(D) 60000 - (Alternative 1)

Question No.94

1.00

Bookmark

किसी राशि को अंकित, बाबू, क्रिस्टो और डेविड के बीच 5:4:3:2 के अनुपात में विभाजित किया गया। यदि क्रिस्टो को डेविड से 117 रुपए अधिक प्राप्त हुए तो बाबू को कितने रुपए मिले?

- (A) 468 - (Alternative 4)
(B) 464 - (Alternative 2)
(C) 466 - (Alternative 3)
(D) 462 - (Alternative 1)

Question No.95

1.00

Bookmark

तीन संख्याओं का औसत 243 है। यदि पहली से दूसरी संख्या का अनुपात 2:3 और दूसरी से तीसरी संख्या का अनुपात 3:4 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 84 - (Alternative 4)
(B) 81 - (Alternative 1)
(C) 82 - (Alternative 2)
(D) 83 - (Alternative 3)

Question No.96

1.00

Bookmark

किसी फर्श की लंबाई इसकी चौड़ाई की 125% है। यदि फर्श का क्षेत्रफल 320 cm^2 है, तो फर्श की लंबाई और चौड़ाई का योग ज्ञात कीजिए? (m में)

- (A) 32 - (Alternative 1)
(B) 36 - (Alternative 3)
(C) 38 - (Alternative 4)
(D) 34 - (Alternative 2)

Question No.97

1.00

Bookmark

81815 को 9 से विभाजित करने पर शेषफल क्या प्राप्त होगा?

- (A) 5 - (Alternative 3)
(B) 3 - (Alternative 1)
(C) 0 - (Alternative 2)
(D) 4 - (Alternative 4)

Question No.98

1.00

Bookmark

एक गिफ्ट बॉक्स में 10 चूड़ियाँ हैं। पहली 4 का औसत भार 74 ग्राम है और बाकी 6 चूड़ियों का औसत भार 75 ग्राम है। सभी चूड़ियों का कुल औसत भार (ग्राम में) ज्ञात कीजिए?

- (A) 72.6 - (Alternative 2)
(B) 74.6 - (Alternative 4)
(C) 73.6 - (Alternative 3)

(D) 71.6 - (Alternative 1)

Question No.99

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$\sqrt{(1057 - \sqrt{(1109 - \sqrt{(450 - \sqrt{2500}))})})}$$

- (A) 32 - (Alternative 4)
(B) 30 - (Alternative 3)
(C) 34 - (Alternative 1)
(D) 28 - (Alternative 2)

Question No.100

1.00

Bookmark

यदि $x = 0.6755555\dots$ है, तो x का भिन्न संख्या में मान ज्ञात कीजिए?

- (A) 618/900 - (Alternative 3)
(B) 608/990 - (Alternative 2)
(C) 618/990 - (Alternative 4)
(D) 608/900 - (Alternative 1)

Question No.101

1.00

Bookmark

एक वस्तु को 365 रू. में बेचने पर उसी वस्तु को 701 रू. में बेचने पर प्राप्त लाभ से 60% की हानि होती है। उस वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए? (रू. में)

- (A) 491 - (Alternative 4)
(B) 481 - (Alternative 3)
(C) 461 - (Alternative 1)
(D) 471 - (Alternative 2)

Question No.102

1.00

Bookmark

दो संख्याओं का ल.स. 63 और म.स. 21 है। उनमें से एक संख्या यदि 21 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 63 - (Alternative 2)
(B) 21 - (Alternative 1)
(C) 19 - (Alternative 4)
(D) 42 - (Alternative 3)

Question No.103

1.00

Bookmark

मार्टिन अपने वेतन का 13% हिस्सा दृष्टिहीनों की एक संस्था को, 12% अनार्थों की संस्था को, 14% दिव्यांगों की संस्था को दान देता है और वह अपने वेतन का 16% हिस्सा मेडिकल कैम्प की स्थापना में मदद के रूप में देता है। शेष 19,575 रू. वह मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा करता है। दृष्टिहीनों की संस्था को वह कितनी राशि दान करता है? (रू. में)

- (A) 5855 - (Alternative 3)
 (B) 5655 - (Alternative 1)
 (C) 5955 - (Alternative 4)
 (D) 5755 - (Alternative 2)

Question No.104

1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ तीन भिन्न कंपनियों X, Y और Z द्वारा वर्ष 2001-2005 के बीच निर्मित पेपरों (हजार में) के आंकड़ों को दर्शाता है।

2002 से 2005 के बीच में कंपनी X के उत्पादन में कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई? (प्रतिशत मान दशमलव के दो अंकों तक लगभग में ज्ञात कीजिए)



- (A) 3.65 - (Alternative 1)
 (B) 3.70 - (Alternative 2)
 (C) 3.77 - (Alternative 4)
 (D) 3.74 - (Alternative 3)

Question No.105

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$166 - [8^2 - 7^2 + \sqrt{(72 - 64 \div 8 [18 \times 18 \div 324])}]$$

- (A) 167 - (Alternative 4)
 (B) 143 - (Alternative 2)
 (C) 145 - (Alternative 3)
 (D) 123 - (Alternative 1)

Question No.106

1.00

Bookmark

किसी फार्म में काम करने वाले कामगारों की संख्या 17% बढ़ा दी जाती है और प्रति व्यक्ति उनका वेतन 17% घटा दिया जाता है। ऐसा करने से यदि परिणामतः वेतन के लिए व्यय की जाने वाली कुल राशि में x% की कमी होती है, तो x का मान ज्ञात कीजिए?

- (A) 3.09 - (Alternative 4)
 (B) 2.99 - (Alternative 3)
 (C) 2.89 - (Alternative 2)
 (D) 2.79 - (Alternative 1)

Question No.107

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$((7^2)^3 \div 49^2) \times ([32-20] \div 4)$$

- (A) 143 - (Alternative 1)
 (B) 147 - (Alternative 3)
 (C) 120 - (Alternative 2)
 (D) 128 - (Alternative 4)

Question No.108

1.00

Bookmark

अनिल फ्रेंच में 120 में से 76 अंक, अंग्रेजी में 130 में से 92 अंक, स्पेनिश में 70 में से 34 अंक और जैपनीज़ में 80 में से 38 अंक प्राप्त करता है। उसके द्वारा प्राप्त अंकों का कुल प्रतिशत ज्ञात कीजिए? (% में)

- (A) 50 - (Alternative 1)
 (B) 60 - (Alternative 3)
 (C) 65 - (Alternative 4)
 (D) 55 - (Alternative 2)

Question No.109

1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ तीन भिन्न कंपनियों X, Y और Z द्वारा वर्ष 2001-2005 के बीच निर्मित पेपरों (हजार में) के आंकड़ों को दर्शाता है।

कंपनी Z द्वारा 2001 और 2002 में निर्मित पेपरों की संख्या का अंतर ज्ञात कीजिए? (हजार में)



- (A) 5 - (Alternative 3)
 (B) 4 - (Alternative 2)

- (C) 3 - (Alternative 1)
(D) 6 - (Alternative 4)

Question No.110

1.00

Bookmark

चक्रवृद्धि ब्याज पर कोई राशि 7 वर्षों में मूल राशि की दो गुनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह अपनी मूल राशि की 27 गुनी हो जाएगी?

- (A) 23 - (Alternative 3)
(B) 22 - (Alternative 2)
(C) 21 - (Alternative 1)
(D) 24 - (Alternative 4)

Question No.111

1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ तीन भिन्न कंपनियों X, Y और Z द्वारा वर्ष 2001-2005 के बीच निर्मित पेपरों (हजार में) के आंकड़ों को दर्शाता है।

किस कंपनी का पाँचों वर्षों का औसत उत्पादन सबसे कम रहा?



- (A) X - (Alternative 1)
(B) Y - (Alternative 2)
(C) Z - (Alternative 3)
(D) इनमें से कोई नहीं - (Alternative 4)

Question No.112

1.00

Bookmark

$47\sqrt{3}$ सेमी. विकर्ण वाले घन को पिघलाकर घनाभ बनाने पर, उसकी ऊंचाई कितनी होगी, यदि घनाभ की लंबाई घन की भुजा के बराबर है और घनाभ की चौड़ाई 23.5 cm है। (cm से)

- (A) 98 - (Alternative 4)
(B) 94 - (Alternative 2)
(C) 92 - (Alternative 1)
(D) 96 - (Alternative 3)

Question No.113

1.00

Bookmark

x का मान ज्ञात कीजिए:

$$\sqrt{(700-x)} = \sqrt{(689-\sqrt{169})}$$

- (A) 28 - (Alternative 4)
(B) 24 - (Alternative 1)
(C) 34 - (Alternative 2)
(D) 45 - (Alternative 3)

Question No.114

1.00

Bookmark

एक सहायक परियोजना पर आधारित अंग्रेजी कंपनी में 217 पुरुष और 217 महिला कार्यकर्ता हैं। सभी कर्मचारियों की औसत उत्पादकता 81 कॉल्स/दिन है। एक पुरुष कार्यकर्ता यदि 81 कॉल्स/दिन प्राप्त करता है, तो महिला कर्मचारियों द्वारा प्रतिदिन प्राप्त की जाने वाली कॉल्स की संख्या कितनी होगी?

- (A) 81 - (Alternative 2)
(B) 83 - (Alternative 3)
(C) 85 - (Alternative 4)
(D) 79 - (Alternative 1)

Question No.115

1.00

Bookmark

अनीता किसी निश्चित दूरी को अपनी सामान्य गति की (9/10) गति से चलकर उसी दूरी को सामान्य गति से चलकर तय करने में लगने वाले समय से 27 मिनट अधिक में तय कर पाती है। सामान्य गति के दौरान उसी दूरी को तय करने में उसके द्वारा लगने वाला समय ज्ञात कीजिए? (मिनट में)

- (A) 243 - (Alternative 3)
(B) 253 - (Alternative 4)
(C) 234 - (Alternative 2)
(D) 224 - (Alternative 1)

Question No.116

1.00

Bookmark

एक बल्ब निर्माता कंपनी ने पाया कि उनके कुल उत्पाद का 19% भाग खराब निकल गया। यदि सही उत्पादों की संख्या 2187 है, तो खराब उत्पादों की संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 515 - (Alternative 2)
(B) 513 - (Alternative 1)
(C) 519 - (Alternative 4)
(D) 517 - (Alternative 3)

Question No.117

1.00

Bookmark

कांच के एक वर्गाकार टुकड़े का क्षेत्रफल 1369 cm^2 है, जो एक मेज के ऊपर रखा हुआ है। कांच के टुकड़े और मेज की एक भुजा के बीच की चौड़ाई 11 cm है। मेज की लंबाई ज्ञात कीजिए? (cm में)

- (A) 55 - (Alternative 2)
(B) 57 - (Alternative 3)
(C) 53 - (Alternative 1)
(D) 59 - (Alternative 4)

Question No.118

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति 8.5 घंटे में अपनी यात्रा पूरी करता है। उसने यात्रा का पहला हिस्सा 20 kmph की गति से और दूसरा हिस्सा 30 kmph की गति से तय किया। उसके द्वारा तय की गयी यात्रा की कुल दूरी ज्ञात कीजिए? (km में)

- (A) 204 - (Alternative 1)
(B) 226 - (Alternative 4)
(C) 214 - (Alternative 2)
(D) 224 - (Alternative 3)

Question No.119

1.00

Bookmark

निम्न में कौनसी संख्या 24 से विभाज्य है?

- (A) 153822 - (Alternative 1)
(B) 153228 - (Alternative 2)
(C) 158232 - (Alternative 4)
(D) 158322 - (Alternative 3)

Question No.120

1.00

Bookmark

8,400 रूपए, 11% वार्षिक की साधारण ब्याज दर पर निवेश किये गए। यदि 5 वर्षों बाद वह राशि निकाल ली जाती है और आधी राशि को शेयर बाज़ार में निवेश कर दिया जाता है, तो शेष बची राशि (रू. में) कितनी होगी?

- (A) 6,610 - (Alternative 2)
(B) 6,810 - (Alternative 4)
(C) 6,710 - (Alternative 3)
(D) 6,510 - (Alternative 1)

Adda247

Roll No:

Registration No:

Name:

Date: 16-Jan-2019

Examination: Online Examination - SI

Section 1 - Online Examination

Question No.1

RPF SI 16 JAN-2019, SHIFT-3rd

1.00

Bookmark

भारत में केंद्र सरकार की ओर से मुद्रा नोट _____ द्वारा जारी किये जाते हैं।

- (A) इंडियन बैंक - (Alternative 2)
- (B) सभी केंद्रीकृत बैंक - (Alternative 4)
- (C) भारतीय स्टेट बैंक - (Alternative 1)
- (D) भारतीय रिज़र्व बैंक - (Alternative 3)

Question No.2

1.00

Bookmark

निम्न में से उत्तर प्रदेश का पारंपरिक लोक नाट्य कौन सा है?

- (A) भांड पाथेर - (Alternative 1)
- (B) स्वांग - (Alternative 3)
- (C) रामलीला - (Alternative 2)
- (D) जात्रा - (Alternative 4)

Question No.3

1.00

Bookmark

सूर्य के वातावरण का बाह्यतम परत कहलाता है-

- (A) आयनमंडल - (Alternative 4)
- (B) प्रकाशमंडल - (Alternative 1)
- (C) वर्णमंडल - (Alternative 3)
- (D) आभामण्डल - (Alternative 2)

Question No.4

1.00

Bookmark

स्वदेशी खेल 'सिलाम्बम' का उद्भव निम्न में से किस राज्य में हुआ?

- (A) कर्नाटक - (Alternative 4)
- (B) तमिलनाडु - (Alternative 3)
- (C) पंजाब - (Alternative 1)
- (D) झारखण्ड - (Alternative 2)

Question No.5

1.00

Bookmark

भारत का राष्ट्रपति चुना जाता है-

- (A) संसद के दोनों सदनों से सदस्यों और राज्यों की विधान सभाओं के सदस्यों द्वारा - (Alternative 2)
- (B) जनता द्वारा - (Alternative 1)
- (C) राज्यों के द्वारा - (Alternative 3)
- (D) संसद के द्वारा - (Alternative 4)

Question No.6

1.00

Bookmark

भारतीय संसद का निम्न सदन किसे कहा जाता है?

- (A) राज्य सभा - (Alternative 1)
- (B) विधान सभा - (Alternative 2)
- (C) विधान परिषद् - (Alternative 3)
- (D) लोक सभा - (Alternative 4)

Question No.7

1.00

Bookmark

भारत में लघु और माध्यम उद्योगों को उदार शर्तों पर छोटी अवधि के लिए और क्वासी-इक्विटी की सिफारिश के लिए निम्न में से किसका गठन किया गया?

- (A) स्टार्ट अप इंडिया - (Alternative 4)
- (B) छोटे उद्योगों के लिए SIDBI के मेक इन इंडिया लोन (SMILE) - (Alternative 3)
- (C) माइक्रो यूनिट्स डेवलपमेंट रिफाइनमेंट एजेंसी (MUDRA) - (Alternative 2)
- (D) प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) - (Alternative 1)

Question No.8

1.00

Bookmark

निम्न में से किस विधि में पुनर्योगज DNA को जंतु कोशिकाओं के नाभिक में सीधे प्रविष्ट किया जाता है?

- (A) इन्सर्शनल इनेक्टिवेशन - (Alternative 3)
- (B) माइक्रो इंजेक्शन - (Alternative 4)
- (C) बायो मॉडिफिकेशन - (Alternative 1)
- (D) जीन स्पाइक - (Alternative 2)

Question No.9

1.00

Bookmark

डेक्सट्रोज़ को सामान्य रूप में किस नाम से जाना जाता है?

- (A) ग्लूकोज़ - (Alternative 3)
- (B) फ्रुक्टोज़ - (Alternative 1)
- (C) सेल्युलोज़ - (Alternative 4)
- (D) सुक्रोज़ - (Alternative 2)

Question No.10

1.00

Bookmark

ओलंपिक ध्वज में आपस में जुड़े हुए पाँच छल्ले (रिंग) विश्व की _____ का प्रतिनिधित्व करते हैं।

- (A) पाँच देशों - (Alternative 2)

- (B) पाँच महासागरों - (Alternative 1)
(C) पाँच महाद्वीपों - (Alternative 3)
(D) पाँच सभ्यताओं - (Alternative 4)

Question No.11

1.00

Bookmark

किसी तत्व के एक इलेक्ट्रॉन के क्षय की प्रवृत्ति का मात्रात्मक मापक क्या कहलाता है?

- (A) विद्युत ऋणात्मकता - (Alternative 4)
(B) आयन की त्रिज्या - (Alternative 2)
(C) परमाणु त्रिज्या - (Alternative 3)
(D) आयनीकरण तापीय धारिता - (Alternative 1)

Question No.12

1.00

Bookmark

भूमि अभिलेख आधुनिकीकरण कार्यक्रम (NLRMP) की शुरूआत निम्न से किस वर्ष की गयी थी?

- (A) 2010 - (Alternative 2)
(B) 2015 - (Alternative 4)
(C) 2008 - (Alternative 1)
(D) 2012 - (Alternative 3)

Question No.13

1.00

Bookmark

निम्न में से कौन सी जलसन्धि फारस की खाड़ी और ओमान की खाड़ी को आपस में जोड़ती है?

- (A) बाब अल-मन्देब जलसन्धि - (Alternative 1)
(B) मलक्का जलसन्धि - (Alternative 3)
(C) हडसन जलसन्धि - (Alternative 4)
(D) होरमुज़ जलसन्धि - (Alternative 2)

Question No.14

1.00

Bookmark

भारत की संसद में कितने सदन हैं?

- (A) चार सदन - (Alternative 4)
(B) तीन सदन - (Alternative 3)
(C) दो सदन - (Alternative 2)
(D) एक सदन - (Alternative 1)

Question No.15

1.00

Bookmark

महानदी और कृष्णा नदियों के बीच के तटीय मैदान कहलाते हैं-

- (A) उत्तरी वृत्त - (Alternative 2)

- (B) मालाबार मैदान - (Alternative 3)
(C) कर्नाटक मैदान - (Alternative 1)
(D) कोंकण मैदान - (Alternative 4)

Question No.16

1.00

Bookmark

निम्न में से कौन सा यात्री कृष्ण देव राय के दरबार में आया था?

- (A) निकोलो दे कोटी - (Alternative 1)
(B) विलियम हॉकिन्स - (Alternative 2)
(C) डोमिंगो पेस - (Alternative 4)
(D) अब्दुर रज्जाक - (Alternative 3)

Question No.17

1.00

Bookmark

भारत में पहली बार क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक _____ में खोले गये।

- (A) 1975 - (Alternative 1)
(B) 1960 - (Alternative 4)
(C) 1955 - (Alternative 3)
(D) 1950 - (Alternative 2)

Question No.18

1.00

Bookmark

'मैग्नीट रेखा' _____ के मध्य की सीमारेखा है।

- (A) भारत और चीन - (Alternative 4)
(B) यू. एस. और कनाडा - (Alternative 1)
(C) फ्रांस और जर्मनी - (Alternative 3)
(D) यू.एस. और मेक्सिको - (Alternative 2)

Question No.19

1.00

Bookmark

तीस्ता नदी की सहायक नदी निम्न में से कौन सी है?

- (A) हुगली - (Alternative 2)
(B) रंगीत नदी - (Alternative 3)
(C) मयूराक्षी - (Alternative 1)
(D) सुबनसीरी - (Alternative 4)

Question No.20

1.00

Bookmark

हॉकी खेलने के मैदान (क्रीड़ा स्थल) को कहा जाता है-

- (A) ट्रैक - (Alternative 2)
(B) कोर्ट - (Alternative 3)
(C) रिंग - (Alternative 1)

(D) फील्ड - (Alternative 4)

Question No.21

1.00

Bookmark

1950 में किसकी अनुशंसा पर पहली प्राक्कलन समिति गठित हुई?

- (A) मुनरो - (Alternative 4)
- (B) बलवंत राय मेहता - (Alternative 3)
- (C) जॉन मथाई - (Alternative 1)
- (D) स्वर्ण सिंह - (Alternative 2)

Question No.22

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सी पुस्तक "बुद्ध के सिद्धांतों" से संबंधित है?

- (A) विनय पिटक - (Alternative 3)
- (B) अभिधम्म पिटक - (Alternative 2)
- (C) सुत्त पिटक - (Alternative 1)
- (D) दिव्यदान - (Alternative 4)

Question No.23

1.00

Bookmark

एक अणु द्वारा बिना टक्कर के तय की जाने वाली औसत दूरी कहलाती है-

- (A) मध्यमान मुक्त पथ - (Alternative 4)
- (B) पथ की लंबाई - (Alternative 1)
- (C) मध्यमान मुक्त वेग - (Alternative 3)
- (D) मध्यमान मुक्त गति - (Alternative 2)

Question No.24

1.00

Bookmark

कंकाल की मांसपेशियों को _____ भी कहा जाता है।

- (A) आंत की मांसपेशियाँ - (Alternative 2)
- (B) हृद मांसपेशी - (Alternative 4)
- (C) रेखित मांसपेशियाँ - (Alternative 3)
- (D) मृदु मांसपेशियाँ - (Alternative 1)

Question No.25

1.00

Bookmark

सिंधु घाटी सभ्यता का सबसे पहला खोजा गया स्थल कौन सा था?

- (A) लोथल - (Alternative 3)
- (B) कालीबंगन - (Alternative 4)
- (C) मोहनजोदड़ो - (Alternative 1)
- (D) हड़प्पा - (Alternative 2)

Question No.26

1.00

Bookmark

डायोड में, _____ उसके वोल्टेज और विद्युतधारा में हुए सूक्ष्म परिवर्तन का अनुपात है।

- (A) प्रभावी प्रतिरोध - (Alternative 4)
(B) परिवर्तनीय प्रतिरोध - (Alternative 2)
(C) स्थायी प्रतिरोध - (Alternative 3)
(D) **गतिक प्रतिरोध - (Alternative 1)**

Question No.27

1.00

Bookmark

राष्ट्रमंडल खेल हर _____ के अंतराल पर आयोजित किये जाते हैं।

- (A) 2 वर्ष - (Alternative 2)
(B) 1 वर्ष - (Alternative 1)
(C) **4 वर्ष - (Alternative 3)**
(D) 5 वर्ष - (Alternative 4)

Question No.28

1.00

Bookmark

पौधों में दिन और रात के प्रति पायी जाने वाली संवेदना का गुण कहलाता है-

- (A) **फोटोपीरियडिज़्म - (Alternative 1)**
(B) फोटोवेनेशन - (Alternative 4)
(C) वर्नलाइजेशन - (Alternative 2)
(D) वेनेशन - (Alternative 3)

Question No.29

1.00

Bookmark

सर्वोच्च न्यायालय के जज को अपदस्थ करने का प्रावधान किस अधिनियम में अंतर्गत किया गया है?

- (A) न्यायाधीश निष्कासन अधिनियम, 1961 - (Alternative 1)
(B) जजों की अनुशासनहीनता की कार्यवाही से संबंधित अधिनियम , 1970 - (Alternative 2)
(C) न्यायिक विनियमन अधिनियम, 1986 - (Alternative 4)
(D) **न्यायाधीश पृछताछ अधिनियम, 1968 - (Alternative 3)**

Question No.30

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से कौन सी पहाड़ी पूर्वी घाट का हिस्सा है?

- (A) नल्लमला पर्वतमाला - (Alternative 1)
(B) वेलीकोंडा पर्वतमाला - (Alternative 2)
(C) जवादी पहाड़ियाँ - (Alternative 3)
(D) **उपरोक्त सभी - (Alternative 4)**

Question No.31

1.00

Bookmark

राज्यसभा का पदेन अध्यक्ष कौन होता है?

- (A) **उप-राष्ट्रपति - (Alternative 3)**
- (B) प्रधानमंत्री - (Alternative 4)
- (C) स्पीकर - (Alternative 2)
- (D) राष्ट्रपति - (Alternative 1)

Question No.32

1.00

Bookmark

_____ शून्य परिमाण वाला एक वेक्टर है।

- (A) **शून्य वेक्टर - (Alternative 4)**
- (B) संरेखीय वेक्टर - (Alternative 3)
- (C) इकाई वेक्टर - (Alternative 1)
- (D) अनंत वेक्टर - (Alternative 2)

Question No.33

1.00

Bookmark

संसदीय समितियां होती हैं-

- (A) छः प्रकार की - (Alternative 4)
- (B) तीन प्रकार की - (Alternative 1)
- (C) पाँच प्रकार की - (Alternative 2)
- (D) **दो प्रकार की - (Alternative 3)**

Question No.34

1.00

Bookmark

निम्न में से किस राज्य में खजुराहो नृत्य उत्सव मनाया जाता है?

- (A) **मध्य प्रदेश - (Alternative 1)**
- (B) हिमाचल प्रदेश - (Alternative 4)
- (C) उत्तर प्रदेश - (Alternative 3)
- (D) आंध्र प्रदेश - (Alternative 2)

Question No.35

1.00

Bookmark

भारत का राष्ट्रपति बनने के लिए न्यूनतम आयु कितनी होनी चाहिए?

- (A) 25 वर्ष - (Alternative 3)
- (B) 30 वर्ष - (Alternative 4)
- (C) **35 वर्ष - (Alternative 1)**
- (D) 40 वर्ष - (Alternative 2)

Question No.36

1.00

Bookmark

भारत और चीन के बीच पूर्वी क्षेत्र की सीमा को आमतौर पर कहा जाता है-

- (A) **मैकमोहन लाइन - (Alternative 1)**
- (B) डूरंड लाइन - (Alternative 4)
- (C) रेडक्लिफ़ लाइन - (Alternative 2)
- (D) 42 पैरेलल - (Alternative 3)

Question No.37

1.00

Bookmark

'भारत कोकिला(बुलबुल)" के नाम से कौन प्रसिद्ध है?

- (A) कमला नेहरू - (Alternative 4)
- (B) इंदिरा गांधी - (Alternative 1)
- (C) **सरोजनी नायडू - (Alternative 3)**
- (D) झाँसी की रानी - (Alternative 2)

Question No.38

1.00

Bookmark

"काकोरी काण्ड" में कौन सा क्रांतिकारी समूह शामिल था?

- (A) **हिंदुस्तान रिपब्लिकन एसोसिएशन - (Alternative 2)**
- (B) ग़दर पार्टी - (Alternative 3)
- (C) अभिनव भारत - (Alternative 1)
- (D) इंडिया इंडिपेंडेंस लीग - (Alternative 4)

Question No.39

1.00

Bookmark

राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार कार्यक्रम (NREP) की शुरूआत की गयी थी-

- (A) 1990 में - (Alternative 3)
- (B) 1982 में - (Alternative 4)
- (C) **1980 में - (Alternative 2)**
- (D) 1952 में - (Alternative 1)

Question No.40

1.00

Bookmark

भक्ति की किस शाखा के अंतर्गत ईश्वर के निराकार रूप की परिकल्पना की गयी है?

- (A) वैष्णव - (Alternative 3)
- (B) **निर्गुण - (Alternative 2)**
- (C) सगुण - (Alternative 1)
- (D) शैव - (Alternative 4)

Question No.41

1.00

Bookmark

निम्नलिखित में से किस देश की तीन राजधानियां हैं?

- (A) ब्राज़ील - (Alternative 1)
(B) दक्षिण अफ़्रीका - (Alternative 2)
(C) इंग्लैंड - (Alternative 3)
(D) संयुक्त राज्य अमेरिका - (Alternative 4)

Question No.42

1.00

Bookmark

दिल्ली के प्रसिद्ध शहर सीरी का निर्माण निम्न में से किसने कराया?

- (A) पृथ्वीराज चौहान - (Alternative 1)
(B) मुहम्मद बिन तुगलक़ - (Alternative 2)
(C) अलाउद्दीन खिलज़ी - (Alternative 3)
(D) फ़िरोज़ शाह तुगलक़ - (Alternative 4)

Question No.43

1.00

Bookmark

शिवसमुद्र परियोजना किस नदी पर निर्मित है?

- (A) कावेरी - (Alternative 1)
(B) गोदावरी - (Alternative 2)
(C) कृष्णा - (Alternative 3)
(D) महानदी - (Alternative 4)

Question No.44

1.00

Bookmark

निम्न में से किस खेल में नेट (जाल) का उपयोग नहीं होता है?

- (A) लॉन टेनिस - (Alternative 1)
(B) बैडमिंटन - (Alternative 2)
(C) कबड्डी - (Alternative 4)
(D) वॉलीबॉल - (Alternative 3)

Question No.45

1.00

Bookmark

रिट कितने प्रकार के होते हैं?

- (A) 4 - (Alternative 4)
(B) 6 - (Alternative 1)
(C) 7 - (Alternative 3)
(D) 5 - (Alternative 2)

Question No.46

1.00

Bookmark

किसी तंत्र में कणों की अव्यवस्थित गति के औसत का माप क्या कहलाता है?

- (A) ताप - (Alternative 1)

- (B) दाब - (Alternative 2)
(C) श्यानता - (Alternative 4)
(D) वेग - (Alternative 3)

Question No.47

1.00

Bookmark

सर्वोच्च न्यायालय की स्थापना _____ के स्थान पर हुई है।

- (A) सर्किट कोर्ट ऑफ़ अपील - (Alternative 4)
(B) ब्रिटिश प्रीवी काउंसिल - (Alternative 1)
(C) हाउस ऑफ़ अपील - (Alternative 3)
(D) हाउस ऑफ़ लॉर्ड्स - (Alternative 2)

Question No.48

1.00

Bookmark

प्रसिद्ध उत्तरामेर शिलालेख किस राजवंश से संबंधित हैं?

- (A) पांड्य - (Alternative 4)
(B) चोल - (Alternative 2)
(C) पल्लव - (Alternative 3)
(D) चालुक्य - (Alternative 1)

Question No.49

1.00

Bookmark

यूरेनियम की खानें निम्न में से किस राज्य में पायी जाती हैं?

- (A) नागालैंड - (Alternative 2)
(B) तमिलनाडु - (Alternative 1)
(C) झारखण्ड - (Alternative 4)
(D) मिज़ोरम - (Alternative 3)

Question No.50

1.00

Bookmark

"एक्रोबेटिक्स" शब्द किस खेल से संबंधित है?

- (A) शतरंज - (Alternative 3)
(B) कबड्डी - (Alternative 1)
(C) जिम्नास्टिक - (Alternative 2)
(D) भारोत्तोलन - (Alternative 4)

Question No.51

1.00

Bookmark

श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

22, 47, 97, 197, 397, ?

- (A) 799 - (Alternative 3)
(B) 798 - (Alternative 2)

- (C) 800 - (Alternative 4)
(D) 797 - (Alternative 1)

Question No.52

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में विभिन्न अक्षरों के बीच संबंध कथन में दिया गया है। कथन दो निष्कर्षों का अनुसरण करता है।

कथन: $A < C \geq D > E = M > Y$

निष्कर्ष:

- i) $C > M$
ii) $Y < A$

निम्न विकल्पों में से उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।
(A) B - (Alternative 2)
(B) A - (Alternative 1)
(C) E - (Alternative 4)
(D) C - (Alternative 3)

Question No.53

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन सा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

KFA, XSN, ZWT, ZUP, UPK

- (A) KFA - (Alternative 4)
(B) XSN - (Alternative 1)
(C) ZWT - (Alternative 2)
(D) UPK - (Alternative 3)

Question No.54

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौन सा निष्कर्ष किसी भी संदेह से परे तार्किक रूप से तर्कसंगत है?

कथन: सभी कलियाँ फूल हैं। कुछ फूल खिले हुए हैं। सभी खिले हुए रंगीन हैं।

निष्कर्ष:

- i) कुछ कलियाँ खिली हुई हैं।
ii) कुछ कलियाँ रंगीन हैं।
iii) कुछ रंगीन फूल हैं।

- (A) केवल i और iii - (Alternative 2)
(B)

केवल ii और iii - (Alternative 3)

(C) केवल iii - (Alternative 4)

(D) केवल i और ii - (Alternative 1)

Question No.55

1.00

Bookmark

श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

21, 42, 45, 90, 93, ?

(A) 184 - (Alternative 3)

(B) 182 - (Alternative 2)

(C) 186 - (Alternative 4)

(D) 180 - (Alternative 1)

Question No.56

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में अक्षरों के बीच संबंध दर्शाने वाले तीन कथन दिये गए हैं। उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष i, ii, और iii दिये गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए यह तय कीजिए कि कथनों के संबंध में कौन सा निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है।

कथन: $A < N \geq X$; $X = I > E$; $E > T \geq Y$

निष्कर्ष:

i) $N < E$

ii) $I > Y$

iii) $A > E$

(A) केवल i और iii - (Alternative 1)

(B) केवल ii और iii - (Alternative 2)

(C) केवल ii - (Alternative 3)

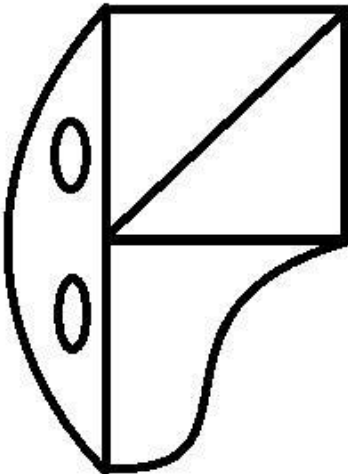
(D) सभी - (Alternative 4)

Question No.57

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र में सीधी रेखाओं की संख्या कितनी है?



(A) 5 - (Alternative 2)

(B) 7 - (Alternative 4)

(C) 6 - (Alternative 3)

(D) 4 - (Alternative 1)

Question No.58

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में SOUND को HLFMW के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में TEACH को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

(A) VGECJ - (Alternative 3)

(B) GUZXS - (Alternative 4)

(C) VGCEJ - (Alternative 1)

(D) GVZXS - (Alternative 2)

Question No.59

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच अक्षरों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन सा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

Z, M, F, L, P

(A) Z - (Alternative 2)

(B) M - (Alternative 3)

(C) P - (Alternative 1)

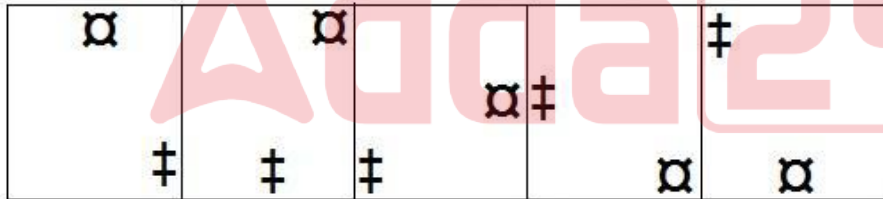
(D) L - (Alternative 4)

Question No.60

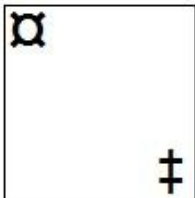
1.00

Bookmark

दी गयी श्रृंखला में आगे आने वाले उपयुक्त चित्र का चयन विकल्पों से कीजिए?

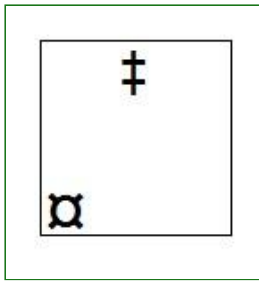


(A)



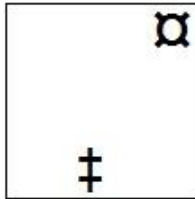
- (Alternative 3)

(B)



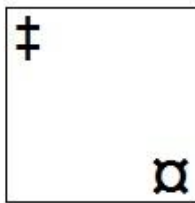
- (Alternative 2)

(C)



- (Alternative 1)

(D)



- (Alternative 4)

Question No.61

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह को विकल्पों में से बदलिए।
Tailor:Cloth::Carpenter: ??

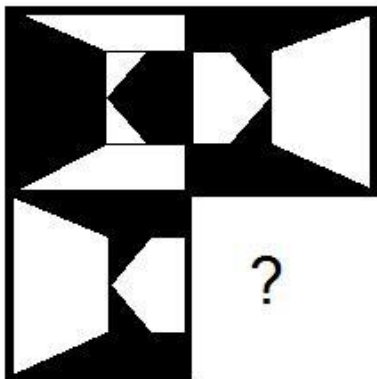
- (A) Wood - (Alternative 1)
- (B) Food - (Alternative 2)
- (C) Work - (Alternative 4)
- (D) Wages - (Alternative 3)

Question No.62

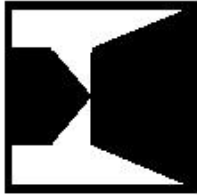
1.00

Bookmark

दिये गए चित्र को पूरा करने वाली सही आकृति का चयन विकल्पों में से कीजिए:

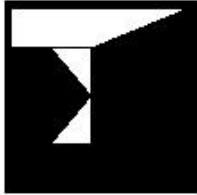


(A)



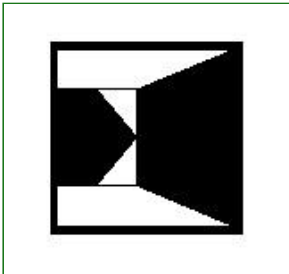
- (Alternative 1)

(B)



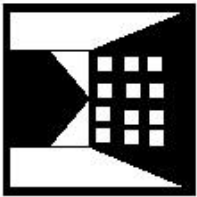
- (Alternative 2)

(C)



- (Alternative 3)

(D)



- (Alternative 4)

Question No.63

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन सा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

Hate, Abhor, Dislike, Detest, Love

(A) Abhor - (Alternative 1)

(B) Dislike - (Alternative 4)

(C) Love - (Alternative 2)

(D) Detest - (Alternative 3)

Question No.64

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह को विकल्पों में से बदलिए।

Work:Rest::Debate:??

(A) Contrast - (Alternative 2)

(B) Argue - (Alternative 1)

(C) Agree - (Alternative 3)

(D) Happy - (Alternative 4)

Question No.65

1.00

Bookmark

श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:
41, 52, 65, 82, 101, ?

- (A) 124 - (Alternative 3)
(B) 121 - (Alternative 1)
(C) 123 - (Alternative 2)
(D) 133 - (Alternative 4)

Question No.66

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

10 लोग दो सामानांतर पंक्तियों में बैठे हुए हैं। प्रत्येक पंक्ति में 5-5 लोग इस प्रकार बैठे हुए हैं कि उनके बीच का अंतराल बराबर है।

पहली पंक्ति में- M, N, O, P और Q सभी दक्षिण की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।

दूसरी पंक्ति में- A, B, C, D और E सभी उत्तर की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।

इसलिए, बैठने की उपरोक्त व्यवस्था के अनुसार पहली पंक्ति में बैठे प्रत्येक व्यक्ति का मुंह दूसरी पंक्ति में बैठे प्रत्येक व्यक्ति के सामने है।

- i) B उसके विपरीत बैठा है जो P के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है?
ii) A, B का पड़ोसी है और A उस व्यक्ति के सामने नहीं बैठा है जो P के आगे पंक्ति के अंतिम छोर पर बैठा हुआ है।
iii) O और C एक दूसरे के विपरीत बैठे हुए हैं।
iv) N और M के बीच में Q बैठा हुआ है जिसका मुंह A के सामने है।
v) E पंक्ति के किसी भी अंतिम छोर पर नहीं बैठा हुआ है।

बैठने की उपरोक्त व्यवस्था के आधार पर कौन सा विकल्प विषम है?

- (A) AQ - (Alternative 3)
(B) PD - (Alternative 2)
(C) OC - (Alternative 4)
(D) QB - (Alternative 1)

Question No.67

1.00

Bookmark

श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:
19, 41, 79, 161, 319, ?

- (A) 641 - (Alternative 1)
(B) 638 - (Alternative 2)
(C) 635 - (Alternative 3)
(D) 650 - (Alternative 4)

Question No.68

1.00

निम्न कथनों को पढ़िए और उनके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए।

A4B का अर्थ है A, B की माँ है

A3B का अर्थ है A, B का पिता है

A5B का अर्थ है A, B का पुत्र है

A7B का अर्थ है A, B की पुत्री है

उपरोक्त जानकारी के आधार 'P, S का नेफ्यू है' को व्यक्त करने वाले समीकरण का चयन विकल्पों में से कीजिए।

(A) P5Q5R4S - (Alternative 4)

(B) P3Q3R7S - (Alternative 1)

(C) P7Q5R4S - (Alternative 3)

(D) P4Q5R3S - (Alternative 2)

Question No.69

1.00

Bookmark

R, T का पुत्र है। K, L की बहन है जिसके पिता M का विवाह T से हुआ है। M की डॉटर-इन-लॉ का K से क्या संबंध है?

(A) कजिन - (Alternative 4)

(B) बहन - (Alternative 3)

(C) नीस - (Alternative 1)

(D) सिस्टर-इन-लॉ - (Alternative 2)

Question No.70

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए।

उत्तराखंड के उद्धम सिंह नगर जिले में अवैध शराब के कारोबार पर अंकुश लगाने के लिए तीव्र घ्राण शक्ति के हाथियों को पुलिस के लिए वरदान के रूप में जाना जाता है। ये तीव्र घ्राण शक्ति वाले हाथी खातिमा जिले के जंगलों में पाए जाने वाले तत्व लाहन, जो शराब बनाने के लिए प्रयोग में लाये जाते हैं, उन्हें खोज कर नष्ट कर देते हैं। शराब निर्माता पुलिस के छापे से बचने के लिए शराब बनाने का काम जंगलों के अन्दर या गाँव के आस-पास बहने वाली नालियों की पानियों से किया करते हैं क्योंकि इसमें किण्वन के लिए जल की आवश्यकता होती है।

लाहन को बैरल या पोलीथिन बैगों में भरकर बंद कर दिया जाता है और किण्वन के लिए चार से पांच दिनों के लिए मिट्टी में दबा दिया जाता है। खातिमा पुलिस थाने के इंस्पेक्टर योगेश उपाध्याय ने बताया कि हाथी इस पदार्थ की गंध पाकर उस जगह तक पहुँच जाते हैं और इस मादक द्रव को पीने के लिए बैरलों को नष्ट कर देते हैं। उन्होंने बताया कि कुछ व्यापारी पेड़ों पर मचान बनाकर बैरलों को वहाँ रखते हैं, लेकिन पुलिस आसानी से उन तक पहुँच जाती है। इंस्पेक्टर उपाध्याय ने बताया कि " हमने पिछले दो-तीन महीनों में हजारों लीटर लाहन नष्ट किया है, जो मचानों पर बैरलों में जमा करके रखा गया था।" आगे वह बताते हैं, " अवैध कारोबारियों ने हाथियों से बचाने के लिए लाहन को बैरल पेड़ों पर रखे थे, हाथियों ने उसे खोज निकाला और शराब पीने के लिए उन्हें नष्ट कर दिया। इससे शराब निर्माताओं को भारी नुकसान हुआ।" एक ग्रामीण ने कहा, "गावों में शराब 80-100 रुपये प्रति लीटर के हिसाब से बेची जाती है, क्योंकि यह शराब बाजार में उपलब्ध शराब से सस्ती है। इसलिए लोग सेहत पर इसके बुरे असर को जानते हुए भी इसे खरीदते हैं।" हाथी इस व्यापार में अंकुश लगाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभा रहे हैं।

कथन: लाहन बनाने वालों को हाथियों के कारण भारी नुकसान पहुँच रहा है।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

A -कथन पूर्णतः सत्य है।

B -कथन संभवतः सत्य है।

C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।

D -कथन पूर्णतः असत्य है।

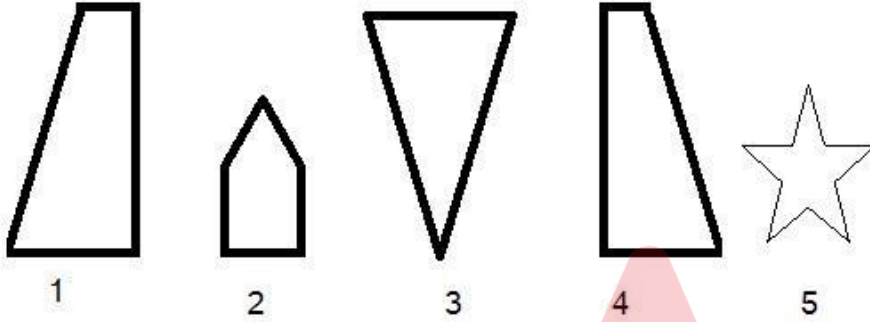
- (A) D - (Alternative 4)
(B) B - (Alternative 2)
(C) A - (Alternative 1)
(D) C - (Alternative 3)

Question No.71

1.00

Bookmark

निम्न विकल्पों में से उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो एक पूर्ण वर्ग बनाता हो (नीचे दिये गए 5 में से तीन चित्र):



- (A) 1,3,5 - (Alternative 3)
(B) 1,3,4 - (Alternative 4)
(C) 3,4,5 - (Alternative 2)
(D) 2,4,5 - (Alternative 1)

Question No.72

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

10 लोग दो सामानांतर पंक्तियों में बैठे हुए हैं। प्रत्येक पंक्ति में 5-5 लोग इस प्रकार बैठे हुए हैं कि उनके बीच का अंतराल बराबर है।

पहली पंक्ति में- M, N, O, P और Q सभी दक्षिण की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।

दूसरी पंक्ति में- A, B, C, D और E सभी उत्तर की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।

इसलिए, बैठने की उपरोक्त व्यवस्था के अनुसार पहली पंक्ति में बैठे प्रत्येक व्यक्ति का मुंह दूसरी पंक्ति में बैठे प्रत्येक व्यक्ति के सामने है।

- i) B उसके विपरीत बैठा है जो P के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है।
ii) A, B का पड़ोसी है और A उस व्यक्ति के सामने नहीं बैठा है जो P के आगे पंक्ति के एक सिरे पर बैठा हुआ है।
iii) O और C एक दूसरे के विपरीत बैठे हुए हैं।
iv) N और M के बीच में Q बैठा हुआ है जिसका मुंह A के सामने है।
v) E पंक्ति के किसी भी सिरे पर नहीं बैठा हुआ है।

A के बायीं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा हुआ है?

- (A) D - (Alternative 3)
(B) E - (Alternative 2)

(C) C - (Alternative 1)

(D) B - (Alternative 4)

Question No.73

1.00

Bookmark

दी गयी आकृति के जल प्रतिबिम्ब का चयन दिए गये विकल्पों में से कीजिए।

DIESEL

(A)

DIESEL - (Alternative 2)

(B)

DIESEL - (Alternative 4)

(C)

DIESEL - (Alternative 1)

(D)

DIESEL - (Alternative 3)

Question No.74

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिये।

उत्तराखंड के उद्धम सिंह नगर जिले में अवैध शराब के कारोबार पर अंकुश लगाने के लिए तीव्र घ्राण शक्ति के हाथियों को पुलिस के लिए वरदान के रूप में जाना जाता है। ये तीव्र घ्राण शक्ति वाले हाथी खातिमा जिले के जंगलों में पाए जाने वाले तत्व लाहन, जो शराब बनाने के लिए प्रयोग में लाये जाते हैं, उन्हें खोज कर नष्ट कर देते हैं। शराब निर्माता पुलिस के छापे से बचने के लिए शराब बनाने का काम जंगलों के अन्दर या गाँव के आस-पास बहने वाली नालियों की पानियों से किया करते हैं क्योंकि इसमें किण्वन के लिए जल की आवश्यकता होती है।

लाहन को बैरल या पोलीथिन बैगों में भरकर बंद कर दिया जाता है और किण्वन के लिए चार से पांच दिनों के लिए मिट्टी में दबा दिया जाता है। खातिमा पुलिस थाने के इंस्पेक्टर योगेश उपाध्याय ने बताया कि हाथी इस पदार्थ की गंध पाकर उस जगह तक पहुँच जाते हैं और इस मादक द्रव को पीने के लिए बैरलों को नष्ट कर देते हैं। उन्होंने बताया कि कुछ व्यापारी पेड़ों पर मचान बनाकर बैरलों को वहाँ रखते हैं, लेकिन पुलिस आसानी से उन तक पहुँच जाती है। इंस्पेक्टर उपाध्याय ने बताया कि " हमने पिछले दो-तीन महीनों में हजारों लीटर लाहन नष्ट किया है, जो मचानों पर बैरलों में जमा करके रखा गया था।" आगे वह बताते हैं, " अवैध कारोबारियों ने हाथियों से बचाने के लिए लाहन को बैरल पेड़ों पर रखे थे, हाथियों ने उसे खोज निकाला और शराब पीने के लिए उन्हें नष्ट कर दिया। इससे शराब निर्माताओं को भारी नुकसान हुआ।" एक ग्रामीण ने कहा, "गावों में शराब 80-100 रुपये प्रति लीटर के हिसाब से बेची जाती है, क्योंकि यह शराब बाजार में उपलब्ध शराब से सस्ती है। इसलिए लोग सेहत पर इसके बुरे

असर को जानते हुए भी इसे खरीदते हैं"। हाथी इस व्यापार में अंकुश लगाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभा रहें है।

कथन: लाहन के बैरलों को पुलिस से बचाने के लिए पेड़ों पर छुपाकर रखा जाता था।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

- A -कथन पूर्णतः सत्य है।
B -कथन संभवतः सत्य है।
C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।
D -कथन पूर्णतः असत्य है।
(A) B - (Alternative 2)
(B) D - (Alternative 4)
(C) A - (Alternative 1)
(D) C - (Alternative 3)

Question No.75

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौन सा निष्कर्ष किसी भी संदेह से परे तार्किक रूप से तर्कसंगत है?
कथन: सभी पंखे लाइट हैं। सभी लाइट चार्जर हैं।

निष्कर्ष:

- i) सभी पंखे चार्जर हैं।
ii) कुछ चार्जर लाइट हैं।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए:

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।
(A) E - (Alternative 4)
(B) C - (Alternative 3)
(C) A - (Alternative 1)
(D) B - (Alternative 2)

Question No.76

1.00

Bookmark

पहले युग में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग में प्रश्नचिन्ह को विकल्पों में से बदलिए।

W:Q::K:??

- (A) E - (Alternative 2)
(B) F - (Alternative 3)
(C) I - (Alternative 4)
(D) C - (Alternative 1)

Question No.77

1.00

Bookmark

यदि दर्पण को छायांकित रेखा पर रखा जाये तो दिये गए चित्र की सही दर्पण छवि क्या होगी?



(A)  - (Alternative 3)

(B)  - (Alternative 4)

(C)  - (Alternative 2)

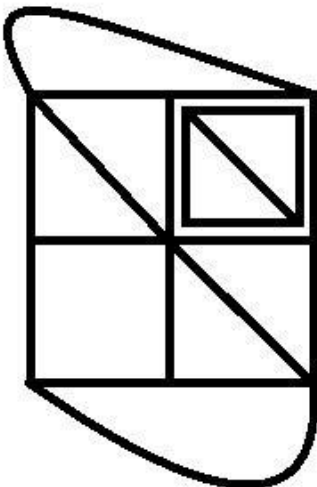
(D)  - (Alternative 1)

Question No.78

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते हैं?



(A) 8 - (Alternative 2)

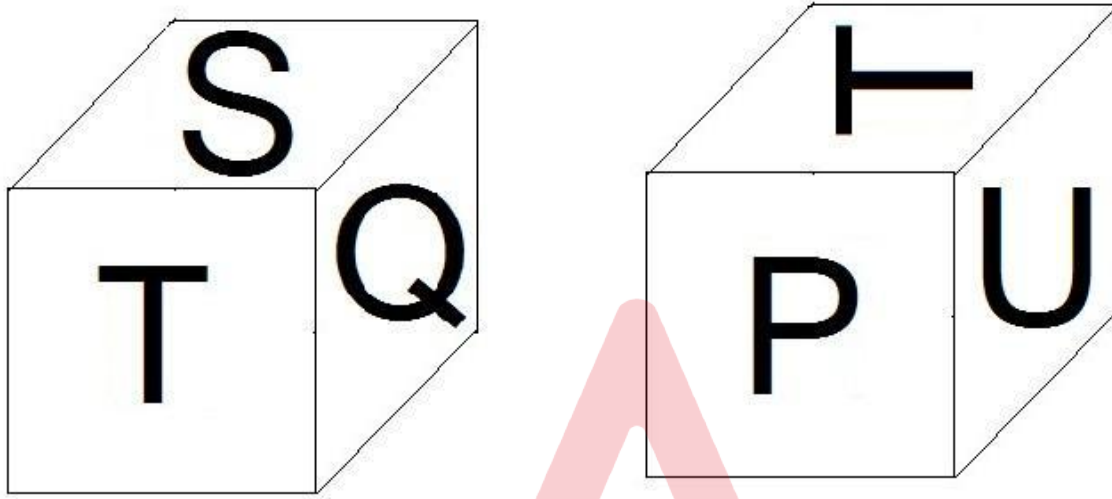
- (B) 4 - (Alternative 4)
 (C) 7 - (Alternative 3)
 (D) 5 - (Alternative 1)

Question No.79

1.00

Bookmark

नीचे दिए गये चित्र के अनुसार दर्शाये गए एक पांसे की सतहों पर 6 अक्षर P, Q, R, S, T और U अंकित हैं। U अंकित सतह के विपरीत की सतह पर कौन सा अक्षर अंकित है?



- (A) Q - (Alternative 3)
 (B) R - (Alternative 4)
 (C) P - (Alternative 2)
 (D) S - (Alternative 1)

Question No.80

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उससे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौन सा निष्कर्ष किसी भी संदेह से परे तार्किक रूप से तर्कसंगत है? कथन: मनीष को केवल पढ़ना पसंद है।

निष्कर्ष:

- i) मनीष अच्छे से पढ़ाई करता है।
 ii) मनीष अवश्य ही मेधावी छात्र है।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक विकल्प का चयन कीजिए:

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
 B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
 C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
 D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
 E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।

- (A) D - (Alternative 4)
 (B) A - (Alternative 1)

- (C) B - (Alternative 2)
(D) C - (Alternative 3)

Question No.81

1.00

Bookmark

एक वृद्ध महिला की ओर इशारा करते हुए मेरे दादाजी ने मुझसे कहा, "वह तुम्हारी माँ के पति की माँ की सिस्टर-इन-लॉ हैं।" मेरे दादाजी का उस वृद्ध महिला से क्या संबंध है?

- (A) सन-इन-लॉ - (Alternative 4)
(B) भाई - (Alternative 2)
(C) पिता - (Alternative 3)
(D) पति - (Alternative 1)

Question No.82

1.00

Bookmark

पहले युग में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग में प्रश्नचिन्ह को विकल्पों में से बदलिए।
2100:9::5505: ??

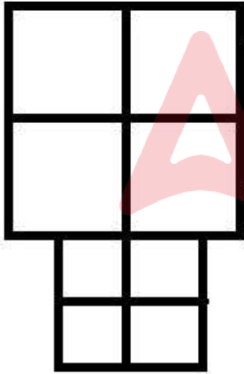
- (A) 100 - (Alternative 1)
(B) 225 - (Alternative 3)
(C) 150 - (Alternative 2)
(D) 250 - (Alternative 4)

Question No.83

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र में कितने वर्ग हैं?



- (A) 8 - (Alternative 4)
(B) 13 - (Alternative 3)
(C) 12 - (Alternative 2)
(D) 11 - (Alternative 1)

Question No.84

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

10 लोग दो सामानांतर पंक्तियों में बैठे हुए हैं। प्रत्येक पंक्ति में 5-5 लोग इस प्रकार बैठे हुए हैं कि उनके बीच का अंतराल बराबर है।

पहली पंक्ति में- M, N, O, P और Q सभी दक्षिण की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।

दूसरी पंक्ति में- A, B, C, D और E सभी उत्तर की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।

इसलिए, बैठने की उपरोक्त व्यवस्था के अनुसार पहली पंक्ति में बैठे प्रत्येक व्यक्ति का मुंह दूसरी पंक्ति में बैठे प्रत्येक व्यक्ति के सामने है।

i) B उसके विपरीत बैठा है जो P के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है।

ii) A, B का पड़ोसी है और A उस व्यक्ति के सामने नहीं बैठा है जो P के आगे पंक्ति के अंतिम छोर पर बैठा हुआ है।

iii) O और C एक दूसरे के विपरीत बैठे हुए हैं।

iv) N और M के बीच में Q बैठा हुआ है जिसका मुंह A के सामने है।

v) E पंक्ति के किसी भी अंतिम छोर पर नहीं बैठा हुआ है।

निम्न में से किस युग्म के दोनों लोग पंक्ति के अंतिम छोर पर बैठे हुए हैं?

- (A) B,D - (Alternative 1)
(B) O, Q - (Alternative 4)
(C) P,M - (Alternative 2)
(D) D, C - (Alternative 3)

Question No.85

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में EQUAL को FSVCM के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में DAILY को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) ECJNZ - (Alternative 3)
(B) FKCAN - (Alternative 4)
(C) EBJMZ - (Alternative 1)
(D) FCKNA - (Alternative 2)

Question No.86

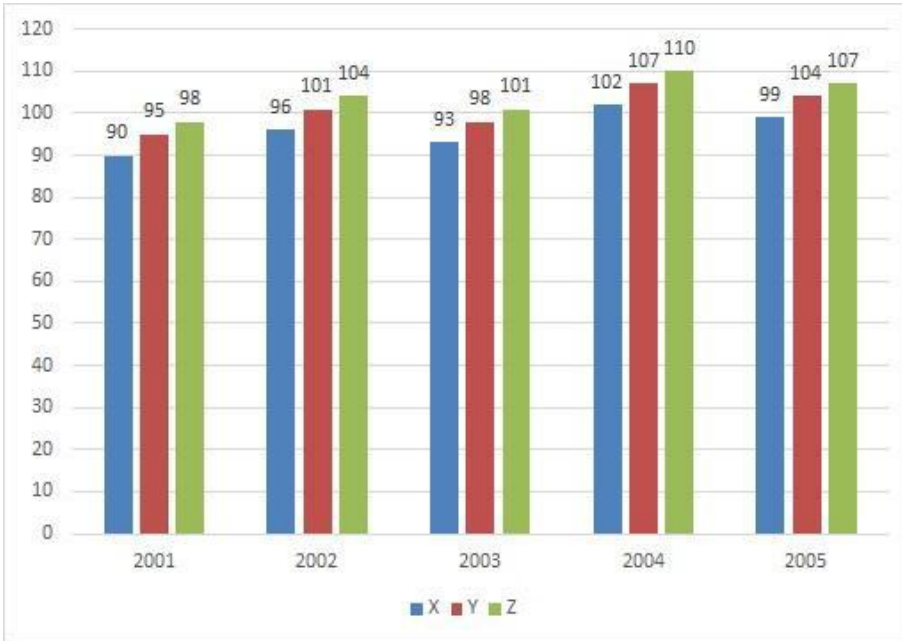
1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ तीन भिन्न कंपनियों X, Y और Z द्वारा वर्ष 2001-2005 के बीच निर्मित पेपरों (हजार में) के आंकड़ों को दर्शाता है।

किस कंपनी का पाँचों वर्षों का औसत उत्पादन सबसे कम रहा?



- (A) X - (Alternative 1)
(B) Y - (Alternative 2)
(C) Z - (Alternative 3)
(D) इनमें से कोई नहीं - (Alternative 4)

Question No.87

1.00

Bookmark

73622 को 9 से विभाजित करने पर शेषफल क्या प्राप्त होगा?

- (A) 4 - (Alternative 2)
(B) 0 - (Alternative 4)
(C) 5 - (Alternative 1)
(D) 2 - (Alternative 3)

Question No.88

1.00

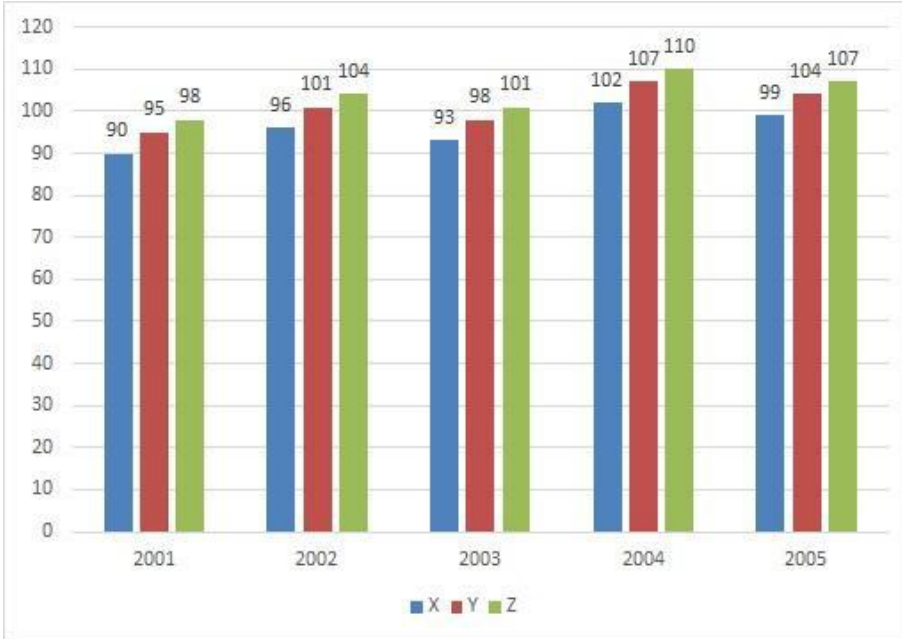
Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ तीन भिन्न कंपनियों X, Y और Z द्वारा वर्ष 2001-2005 के बीच निर्मित पेपरों (हजार में) के आंकड़ों को दर्शाता है।

2002 से 2005 के बीच में कंपनी X के उत्पादन में कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई? (प्रतिशत मान दशमलव के दो अंकों तक

लगभग में ज्ञात कीजिए)



- (A) 3.33 - (Alternative 4)
(B) 3.13 - (Alternative 2)
(C) 3.23 - (Alternative 3)
(D) 3.03 - (Alternative 1)

Question No.89

1.00

Bookmark

किसी फार्म में काम करने वाले कामगारों की संख्या 21% बढ़ा दी जाती है और प्रति व्यक्ति उनका वेतन 21% घटा दिया जाता है। ऐसा करने से यदि वेतन के लिए व्यय की जाने वाली कुल राशि में x% की कमी होती है, तो x का मान ज्ञात कीजिए?

- (A) 4.43 - (Alternative 4)
(B) 4.41 - (Alternative 2)
(C) 4.42 - (Alternative 3)
(D) 4.40 - (Alternative 1)

Question No.90

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$142 - [3^3 + 2^2 + \sqrt{(324 \div 18 + 306[3 \times 3 \div 9])}]$$

- (A) 93 - (Alternative 3)
(B) 124 - (Alternative 1)
(C) 49 - (Alternative 4)
(D) 27 - (Alternative 2)

Question No.91

1.00

Bookmark

निम्न में कौन सी संख्या 24 से विभाज्य है?

- (A) 106566 - (Alternative 2)
 (B) 105666 - (Alternative 3)
 (C) 106656 - (Alternative 4)
 (D) 106558 - (Alternative 1)

Question No.92

1.00

Bookmark

चक्रवृद्धि ब्याज पर कोई राशि 7 वर्षों में मूल राशि की तीन गुनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह अपनी मूल राशि की 729 गुनी हो जाएगी?(साल में)

- (A) 42 - (Alternative 1)
 (B) 43 - (Alternative 2)
 (C) 45 - (Alternative 4)
 (D) 44 - (Alternative 3)

Question No.93

1.00

Bookmark

एक गिफ्ट बॉक्स में 10 चूड़ियाँ हैं। पहली 4 चूड़ियों का औसत भार 77 ग्राम है और बाकी 6 चूड़ियों का औसत भार 78 ग्राम है। सभी चूड़ियों का कुल औसत भार (ग्राम में) ज्ञात कीजिए।

- (A) 74.6 - (Alternative 1)
 (B) 75.6 - (Alternative 2)
 (C) 77.6 - (Alternative 4)
 (D) 76.6 - (Alternative 3)

Question No.94

1.00

Bookmark

210 लीटर के मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 3:4 है। यदि यह अनुपात परिवर्तित होकर 3:5 हो जाता है, तो उसमें बाद में मिलाए गये अतिरिक्त पानी की मात्रा ज्ञात कीजिए? (लीटर में)

- (A) 33 - (Alternative 3)
 (B) 27 - (Alternative 1)
 (C) 30 - (Alternative 2)
 (D) 35 - (Alternative 4)

Question No.95

1.00

Bookmark

195 m लम्बी एक ट्रेन 54 kmph की गति से एक पुल को 39 सेकंड में पार करती है। पुल की लंबाई ज्ञात कीजिए? (m में)

- (A) 385 - (Alternative 1)
 (B) 395 - (Alternative 3)
 (C) 390 - (Alternative 2)
 (D) 405 - (Alternative 4)

Question No.96

1.00

Bookmark

तीन संख्याओं का औसत 270 है। यदि पहली से दूसरी संख्या का अनुपात 2:3 और दूसरी से तीसरी संख्या का अनुपात 3:4 है,

तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 90 - (Alternative 1)
(B) 92 - (Alternative 3)
(C) 91 - (Alternative 2)
(D) 93 - (Alternative 4)

Question No.97

1.00

Bookmark

एक अंग्रेजी आधारित कम्पनी की सहायक परियोजन में 217 पुरुष और 217 महिला कर्मचारी हैं। सभी कर्मचारियों की औसत उत्पादकता 87 कॉल्स/दिन है। एक पुरुष कर्मचारी यदि 87 कॉल्स/दिन प्राप्त करता है, तो एक महिला कर्मचारी द्वारा प्रतिदिन प्राप्त की जाने वाली कॉल्स की संख्या कितनी होगी?

- (A) 88 - (Alternative 3)
(B) 89 - (Alternative 4)
(C) 87 - (Alternative 2)
(D) 86 - (Alternative 1)

Question No.98

1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ तीन भिन्न कंपनियों X, Y और Z द्वारा वर्ष 2001-2005 के बीच निर्मित पेपरों (हजार में) के आंकड़ों को दर्शाता है।

कंपनी Z द्वारा 2001 में और कंपनी Y द्वारा 2002 में निर्मित पेपरों की संख्या का अंतर ज्ञात कीजिए? (हजार में)



- (A) 4 - (Alternative 2)
(B) 6 - (Alternative 4)
(C) 3 - (Alternative 1)
(D) 5 - (Alternative 3)

Question No.99

1.00

Bookmark

x का मान ज्ञात कीजिए:

$$\sqrt{(580-x)} = \sqrt{(540-\sqrt{225})}$$

- (A) 37 - (Alternative 2)
(B) 55 - (Alternative 1)
(C) 59 - (Alternative 3)
(D) 28 - (Alternative 4)

Question No.100

1.00

Bookmark

अनिल फ्रेंच में 120 में से 73 अंक, अंग्रेजी में 130 में से 89 अंक, स्पैनिश भाषा में 70 में से 37 अंक और जापानी भाषा में 80 में से 41 अंक प्राप्त करता है। उसके द्वारा प्राप्त अंकों का कुल प्रतिशत ज्ञात कीजिए? (% में)

- (A) 50 - (Alternative 1)
(B) 65 - (Alternative 4)
(C) 60 - (Alternative 3)
(D) 55 - (Alternative 2)

Question No.101

1.00

Bookmark

एक वस्तु को 395 ₹. में बेचने पर होने वाली हानि उसी वस्तु को 731 ₹. में बेचने पर प्राप्त लाभ का 60% है। उस वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए। (₹. में)

- (A) 511 - (Alternative 3)
(B) 501 - (Alternative 2)
(C) 521 - (Alternative 4)
(D) 491 - (Alternative 1)

Question No.102

1.00

Bookmark

दो संख्याओं का ल.स. 36 और म.स. 6 है। उनमें से एक संख्या यदि 18 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 12 - (Alternative 2)
(B) 18 - (Alternative 1)
(C) 24 - (Alternative 4)
(D) 36 - (Alternative 3)

Question No.103

1.00

Bookmark

किसी फर्श की लंबाई उसके चौड़ाई का 125% है। यदि फर्श का क्षेत्रफल 720 cm² है, तो फर्श की लंबाई और चौड़ाई का योग ज्ञात कीजिए? (m में)

- (A) 54 - (Alternative 3)
(B) 55 - (Alternative 4)
(C) 53 - (Alternative 2)
(D) 52 - (Alternative 1)

Question No.104

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में रखे हुए 99 नोटबुक का औसत भार 9.9 kg है। बॉक्स में 1 नोटबुक और रखने पर इसका औसत भार 10 kg हो जाता है। नये नोटबुक का भार ज्ञात कीजिए। (kg में)

- (A) 19.9 - (Alternative 1)
(B) 17.9 - (Alternative 3)
(C) 18.9 - (Alternative 2)
(D) 16.9 - (Alternative 4)

Question No.105

1.00

Bookmark

50√3 सेमी. विकर्ण वाले घन को पिघलाकर घनाभ बनाने पर, उसकी ऊंचाई कितनी होगी, यदि घनाभ की लंबाई घन की भुजा के बराबर है और घनाभ की चौड़ाई 25 cm है। (cm में)

- (A) 110 - (Alternative 4)
(B) 96 - (Alternative 1)
(C) 100 - (Alternative 2)
(D) 105 - (Alternative 3)

Question No.106

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$\sqrt{(2536 - \sqrt{(1326 - \sqrt{(926 - \sqrt{676})})})})$$

- (A) 52 - (Alternative 3)
(B) 48 - (Alternative 1)
(C) 36 - (Alternative 4)
(D) 50 - (Alternative 2)

Question No.107

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$((21^3)^2 \times 21^{-5}) \times ([34-10] \div 8)$$

- (A) 49 - (Alternative 2)
(B) 45 - (Alternative 3)
(C) 63 - (Alternative 4)
(D) 31 - (Alternative 1)

Question No.108

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति 20 kmph की गति से साइकिल चलाकर हॉस्टल से कॉलेज 12.5 मिनट की देरी से पहुँचता है। यदि वह 24 kmph की गति से साइकिल चलाता तो 12.5 मिनट जल्दी पहुँच जाता। हॉस्टल से कॉलेज के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए? (km में)

- (A) 65 - (Alternative 4)
(B) 55 - (Alternative 2)
(C) 60 - (Alternative 3)
(D) 50 - (Alternative 1)

Question No.109

1.00

Bookmark

समान राशि पर दो वर्षों में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज की राशियों का अंतर 288 रूपए है। यदि ब्याज दर 6% वार्षिक हो, तो निवेशित राशि की गणना (रू. में) कीजिए?

- (A) 75,000 - (Alternative 2)
(B) 85,000 - (Alternative 4)
(C) 80,000 - (Alternative 3)
(D) 72,000 - (Alternative 1)

Question No.110

1.00

Bookmark

कांच के एक वर्गाकार टुकड़े का क्षेत्रफल 1849 cm^2 है, जो एक मेज के ऊपर रखा हुआ है। कांच के टुकड़े और मेज की एक भुजा के बीच की चौड़ाई 11 cm है। मेज की लंबाई ज्ञात कीजिए? (cm में)

- (A) 63 - (Alternative 3)
(B) 59 - (Alternative 1)
(C) 61 - (Alternative 2)
(D) 65 - (Alternative 4)

Question No.111

1.00

Bookmark

मार्टिन अपने वेतन का 13% हिस्सा दृष्टिहीनों की एक संस्था को, 12% अनार्थों की संस्था को, 14% दिव्यांगों की संस्था को दान देता है और वह अपने वेतन का 16% हिस्सा मेडिकल कैम्प की स्थापना में मदद के रूप में देता है। शेष 20,250 रू. वह मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा करता है। दृष्टिहीनों की संस्था को वह कितनी राशि दान करता है? (रू. में)

- (A) 5,850 - (Alternative 1)
(B) 6,150 - (Alternative 4)
(C) 6,050 - (Alternative 3)
(D) 5,950 - (Alternative 2)

Question No.112

1.00

Bookmark

9,000 रूपए, 11% वार्षिक की साधारण ब्याज दर पर निवेश किये गए। यदि 5 वर्षों बाद वह राशि निकाल ली जाती है और आधी राशि को शेयर बाज़ार में निवेश कर दिया जाता है, तो शेष बची राशि (रू. में) ज्ञात करें।

- (A) 7,275 - (Alternative 4)
(B) 7,175 - (Alternative 3)
(C) 6,975 - (Alternative 1)
(D) 7,075 - (Alternative 2)

Question No.113

1.00

Bookmark

यदि $x = 0.872222\dots$ है, तो x का भिन्न संख्या में मान ज्ञात कीजिए?

- (A) 765/900 - (Alternative 3)
(B) 725/990 - (Alternative 4)
(C) 785/990 - (Alternative 2)
(D) **785/900 - (Alternative 1)**

Question No.114

1.00

Bookmark

किसी राशि को अंकित, बाबू, क्रिस्टो और डेविड के बीच 5:4:3:2 के अनुपात में वितरित किया गया। यदि क्रिस्टो को डेविड से 121 रुपए अधिक प्राप्त हुए तो बाबू को कितने रुपए मिले?(रू. में)

- (A) 454 - (Alternative 1)
(B) 474 - (Alternative 3)
(C) 464 - (Alternative 2)
(D) **484 - (Alternative 4)**

Question No.115

1.00

Bookmark

कोई दुकानदार एक वस्तु को 1,881 रू. में बेचकर उसपर 14% का लाभ प्राप्त करता है। उस वस्तु के क्रय मूल्य की आधी राशि कितने के बराबर होगी? (रू. में)

- (A) 835 - (Alternative 3)
(B) 845 - (Alternative 4)
(C) 815 - (Alternative 1)
(D) **825 - (Alternative 2)**

Question No.116

1.00

Bookmark

एक बल्ब निर्माता कंपनी ने पाया कि उनके कुल उत्पाद का 19% भाग दोषपूर्ण निकल गया। यदि दोषरहित उत्पादों की संख्या 2430 है, तो दोषपूर्ण उत्पादों की संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) **570 - (Alternative 1)**
(B) 571 - (Alternative 2)
(C) 573 - (Alternative 4)
(D) 572 - (Alternative 3)

Question No.117

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति 10 घंटे में अपनी यात्रा पूरी करता है। उसने यात्रा का पहला हिस्सा 20 kmph की गति से और दूसरा हिस्सा 30 kmph की गति से तय किया। उसके द्वारा तय की गयी यात्रा की कुल दूरी ज्ञात कीजिए? (km में)

- (A) 250 - (Alternative 2)
(B) 260 - (Alternative 3)
(C) 270 - (Alternative 4)
(D) **240 - (Alternative 1)**

Question No.118

1.00

Bookmark

10% और 20% की दो क्रमागत छूटों के बाद एक वस्तु का विक्रय मूल्य 2,268 रु. है। यदि वस्तु का क्रय मूल्य बाज़ार मूल्य का 50% है, तो उसका क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए? (रु. में)

- (A) 1575 - (Alternative 1)
(B) 1875 - (Alternative 4)
(C) 1775 - (Alternative 3)
(D) 1675 - (Alternative 2)

Question No.119

1.00

Bookmark

अनीता किसी निश्चित दूरी को अपनी सामान्य गति की $(9/10)$ गति से चलकर उसी दूरी को सामान्य गति से चलकर तय करने में लगने वाले समय से 31 मिनट अधिक में तय कर पाती है। सामान्य गति के दौरान उसी दूरी को तय करने में उसके द्वारा लगने वाला समय ज्ञात कीजिए? (मिनट में)

- (A) 259 - (Alternative 1)
(B) 279 - (Alternative 3)
(C) 289 - (Alternative 4)
(D) 269 - (Alternative 2)

Question No.120

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में 3:5:7 के अनुपात में भिन्न प्रकार के पुराने सिक्के हैं, जिनके मूल्य क्रमशः 1 रु, 5 रु और 10 रु हैं। यदि सिक्कों का कुल मूल्य 2,940 रु है, तो 10 रु. के मूल्य वाले सिक्कों की कुल संख्या कितनी होगी?

- (A) 240 - (Alternative 4)
(B) 210 - (Alternative 1)
(C) 230 - (Alternative 3)
(D) 220 - (Alternative 2)

Adda247

Roll No.

Registration No.

Name:

Date: 19-Dec-2018

Examination: Online Examination - SI

Section 1 - Online Examination

Question No.1

RPF SI 19 DEC 2018, SHIFT-1

1.00

Bookmark

गैलियम तत्व का परमाणु क्रमांक कितना है?

- (A) 31 - (Alternative 3)
- (B) 34 - (Alternative 2)
- (C) 44 - (Alternative 1)
- (D) 45 - (Alternative 4)

Question No.2

1.00

Bookmark

12 वें वित्त आयोग के अध्यक्ष कौन थे?

- (A) डॉ. विजय एल. केलकर - (Alternative 2)
- (B) डॉ. वाई. वी. रेड्डी - (Alternative 3)
- (C) श्री एन. के. सिंह - (Alternative 4)
- (D) श्री सी. रंगराजन - (Alternative 1)

Question No.3

1.00

Bookmark

'अनिश्चितता' का सिद्धांत किसके द्वारा प्रतिपादित किया गया?

- (A) वर्नर हाइज़नबर्ग - (Alternative 1)
- (B) आर.ए. मिलिकैन - (Alternative 3)
- (C) एस. एन. बोस - (Alternative 2)
- (D) आइज़क न्यूटन - (Alternative 4)

Question No.4

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा UNESCO के अंतर्गत शामिल विश्व विरासत स्थल नहीं है?

- (A) एलीफैंटा की गुफाएं - (Alternative 4)
- (B) रानी की बावली - (Alternative 1)
- (C) हुमायूं का मकबरा - (Alternative 2)
- (D) चाँद मीनार - (Alternative 3)

Question No.5

1.00

Bookmark

एडम गिलक्रिस्ट का उपनाम क्या है?

- (A) ब्रॉड मन - (Alternative 1)
-

- (B) पनिसर - (Alternative 3)
(C) चर्ची - (Alternative 2)
(D) गॉड ऑफ़ क्रिकेट - (Alternative 4)

Question No.6

1.00

Bookmark

भारतीय संविधान की आठवीं अनुसूची संबंधित है-

- (A) मूल अधिकारों से - (Alternative 3)
(B) **आधिकारिक भारतीय भाषाओं से - (Alternative 1)**
(C) मूल कर्तव्यों से - (Alternative 4)
(D) न्यायालयों के अधिकार क्षेत्र से परे कानूनों से - (Alternative 2)

Question No.7

1.00

Bookmark

क्या "कोई व्यक्ति दोनों सदनों का सदस्य बन सकता है"?

- (A) हाँ - (Alternative 1)
(B) हाँ, वित्तीय आपातकाल के दौरान - (Alternative 4)
(C) हाँ, राष्ट्रीय आपातकाल के दौरान - (Alternative 3)
(D) **नहीं - (Alternative 2)**

Question No.8

1.00

Bookmark

भारतीय सशस्त्र बलों का सर्वोच्च कमांडर होता है-

- (A) **भारत के राष्ट्रपति - (Alternative 2)**
(B) रक्षा मंत्री - (Alternative 4)
(C) भारतीय थल सेना प्रमुख - (Alternative 1)
(D) भारत के प्रधानमंत्री - (Alternative 3)

Question No.9

1.00

Bookmark

नील विद्रोह निम्न में से किस राज्य में हुआ?

- (A) असम - (Alternative 4)
(B) बिहार - (Alternative 3)
(C) **पश्चिम बंगाल - (Alternative 2)**
(D) महाराष्ट्र - (Alternative 1)

Question No.10

1.00

Bookmark

सूर्य और मंगल ग्रह के बीच की दूरी कितनी है?

- (A) 245.9 मिलियन किमी. - (Alternative 2)
(B) 197.9 मिलियन किमी. - (Alternative 3)
(C) **227.9 मिलियन किमी. - (Alternative 1)**
(D)

(D) 210.9 मिलियन किमी. - (Alternative 4)

Question No.11

1.00

Bookmark

भारत का राष्ट्रपति अपना इस्तीफ़ा किसको संबोधित करते हुए देता है?

- (A) भारत के प्रधानमंत्री - (Alternative 4)
(B) भारत के मुख्य न्यायाधीश - (Alternative 2)
(C) लोकसभा अध्यक्ष - (Alternative 1)
(D) **उप-राष्ट्रपति - (Alternative 3)**

Question No.12

1.00

Bookmark

इथियोपिया की राजधानी है-

- (A) **एडिस अबाबा - (Alternative 4)**
(B) अकरा - (Alternative 3)
(C) फ्नोम पेन्ह - (Alternative 2)
(D) क्वालालंपुर - (Alternative 1)

Question No.13

1.00

Bookmark

'थेम्स' नदी किस देश में बहती है?

- (A) इटली - (Alternative 3)
(B) चीन - (Alternative 4)
(C) फ्रांस - (Alternative 2)
(D) **इंग्लैंड - (Alternative 1)**

Question No.14

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा खिलाड़ी टेबल टेनिस से संबंधित नहीं है?

- (A) **मैग्नस कार्लसन - (Alternative 3)**
(B) टीमो बोल - (Alternative 1)
(C) लू जियाओज़िया - (Alternative 4)
(D) जन मिजुतानी - (Alternative 2)

Question No.15

1.00

Bookmark

पुस्तक 'ए सेंचुरी इज़ नॉट एनफ' (A Century is not enough) किसने लिखी है?

- (A) विराट कोहली - (Alternative 3)
(B) सचिन तेंदुलकर - (Alternative 2)
(C) डोनाल्ड जॉर्ज ब्रैडमैन - (Alternative 1)
(D) **सौरव गांगुली - (Alternative 4)**

Question No.16

1.00

Bookmark

पश्च पीयूष ग्रंथि (posterior Pituitary gland) क्या सावित करती है?

- (A) प्रोजेस्टेरोन - (Alternative 3)
(B) एस्ट्रोजन - (Alternative 1)
(C) मेलाटोनिन - (Alternative 4)
(D) ऑक्सीटोसिन - (Alternative 2)

Question No.17

1.00

Bookmark

शब्द 'बैक रो अटैक' का उपयोग किस खेल में होता है?

- (A) हॉर्स रेसिंग - (Alternative 3)
(B) क्रिकेट - (Alternative 1)
(C) पोलो - (Alternative 4)
(D) वॉली बॉल - (Alternative 2)

Question No.18

1.00

Bookmark

_____पत्तियों के एपिडर्मिस में पायी जाने वाली वे संरचनाएं हैं, जो वाष्पोत्सर्जन और गैसीय अंतरण की प्रक्रिया को नियंत्रित करती हैं।

- (A) स्ट्रीएटेड - (Alternative 2)
(B) विली - (Alternative 3)
(C) स्टोमैटा - (Alternative 4)
(D) क्रोमैटिन - (Alternative 1)

Question No.19

1.00

Bookmark

19वीं शताब्दी में खोंड जनजाति के लोग कहाँ के जंगलों में निवास करते थे?

- (A) पश्चिम बंगाल - (Alternative 2)
(B) राजस्थान - (Alternative 3)
(C) दिल्ली - (Alternative 1)
(D) ओडीशा - (Alternative 4)

Question No.20

1.00

Bookmark

सामान्य तौर पर लोकसभा के सदस्यों का कार्यकाल 5 वर्षों का होता है। लेकिन इसे पहले भी खतम किया जा सकता है-

- (A) उप-राष्ट्रपति के द्वारा - (Alternative 3)
(B) प्रधानमंत्री के द्वारा - (Alternative 1)
(C) राष्ट्रपति के द्वारा - (Alternative 4)
(D) लोकसभा के स्पीकर (अध्यक्ष) द्वारा - (Alternative 2)

Question No.21

1.00

Bookmark

निम्न में से किसे अब एक पूर्ण राज्य का दर्जा प्राप्त हो चुका है?

- (A) सिक्किम - (Alternative 3)
(B) चंडीगढ़ - (Alternative 2)
(C) पांडिचेरी - (Alternative 1)
(D) लक्षद्वीप - (Alternative 4)

Question No.22

1.00

Bookmark

आधुनिक जीवाणु विज्ञान के जनक कौन हैं?

- (A) वोन बेयर - (Alternative 4)
(B) आर. मिश्र - (Alternative 3)
(C) एडवर्ड ज़ेनर - (Alternative 2)
(D) रॉबर्ट कोच - (Alternative 1)

Question No.23

1.00

Bookmark

ऑक्जेलिक अम्ल का IUPAC नाम क्या है?

- (A) ब्यूटेनोइक अम्ल - (Alternative 1)
(B) मेथेनोइक अम्ल - (Alternative 2)
(C) हेक्सेनेडीओइक अम्ल - (Alternative 4)
(D) एथेनेडीओइक अम्ल - (Alternative 3)

Question No.24

1.00

Bookmark

1929 में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का अधिवेशन कहाँ हुआ?

- (A) फैसलाबाद - (Alternative 3)
(B) लाहौर - (Alternative 1)
(C) कराची - (Alternative 2)
(D) रावलपिंडी - (Alternative 4)

Question No.25

1.00

Bookmark

बोधिसत्व' शब्द किस धर्म से संबंधित है?

- (A) वैष्णव - (Alternative 2)
(B) जैन - (Alternative 4)
(C) बौद्ध - (Alternative 3)
(D) शैव - (Alternative 1)

Question No.26

1.00

Bookmark

टोंगा की खाई (Trench) किस महासागर में स्थित है?

- (A) प्रशांत महासागर - (Alternative 3)

- (B) अटलांटिक महासागर - (Alternative 1)
(C) आर्कटिक महासागर - (Alternative 4)
(D) हिन्द महासागर - (Alternative 2)

Question No.27

1.00

Bookmark

एसिटिक अम्ल (CH_3COOH) का आयानीकारक नियतांक कितना है?

- (A) 2.74×10^{-5} - (Alternative 2)
(B) 1.74×10^{-5} - (Alternative 4)
(C) 3.74×10^{-5} - (Alternative 1)
(D) 1.34×10^{-5} - (Alternative 3)

Question No.28

1.00

Bookmark

ककरापार नाभिकीय ऊर्जा संयंत्र किस राज्य में स्थित है?

- (A) मध्य प्रदेश - (Alternative 4)
(B) गुजरात - (Alternative 3)
(C) हरियाणा - (Alternative 1)
(D) झारखण्ड - (Alternative 2)

Question No.29

1.00

Bookmark

संवेग ज्ञात करने का सूत्र है-

- (A) वेग/द्रव्यमान - (Alternative 1)
(B) द्रव्यमान/वेग - (Alternative 2)
(C) द्रव्यमान x त्वरण - (Alternative 4)
(D) द्रव्यमान x वेग - (Alternative 3)

Question No.30

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा देश भारत के साथ सीमा साझा नहीं करता है?

- (A) अफगानिस्तान - (Alternative 2)
(B) भूटान - (Alternative 1)
(C) नेपाल - (Alternative 3)
(D) मालदीव - (Alternative 4)

Question No.31

1.00

Bookmark

RTGS का पूर्णरूप है-

- (A) रियल टाइम ग्रॉस सेल्स - (Alternative 4)
(B) रियल टाइम ग्रॉस सैटलमेंट - (Alternative 3)
(C) रियल टैक्स ग्रॉस सैटलमेंट - (Alternative 1)

(D) रैवेन्यू टाइम ग्रॉस सैटलमेंट - (Alternative 2)

Question No.32

1.00

Bookmark

लोकसभा में निम्न में से किस राज्य के प्रतिनिधियों की संख्या सर्वाधिक है?

- (A) मध्य प्रदेश - (Alternative 1)
(B) बिहार - (Alternative 4)
(C) महाराष्ट्र - (Alternative 3)
(D) **उत्तर प्रदेश - (Alternative 2)**

Question No.33

1.00

Bookmark

पुस्तक 'द आर्कियोलॉजी ऑफ़ एंशिपेंट इंडियन सिटीज़' (The Archaeology of Ancient Indian Cities) किसने लिखी?

- (A) राज कलानी - (Alternative 1)
(B) **दिलीप कुमार चक्रवर्ती - (Alternative 3)**
(C) अकबरनामा - (Alternative 4)
(D) उपेन्द्र कुमार - (Alternative 2)

Question No.34

1.00

Bookmark

खजुराहो में पाया गया प्रसिद्ध लक्ष्मण मंदिर किसके द्वारा बनवाया गया?

- (A) **चंदेलों द्वारा - (Alternative 4)**
(B) राष्ट्रकूटों द्वारा - (Alternative 3)
(C) पल्लवों द्वारा - (Alternative 1)
(D) चालुक्यों द्वारा - (Alternative 2)

Question No.35

1.00

Bookmark

खेड़ा सत्याग्रह कहाँ हुआ था?

- (A) बिहार - (Alternative 3)
(B) महाराष्ट्र - (Alternative 1)
(C) **गुजरात - (Alternative 2)**
(D) पश्चिम बंगाल - (Alternative 4)

Question No.36

1.00

Bookmark

असम की राजधानी है-

- (A) रांची - (Alternative 4)
(B) ईटानगर - (Alternative 1)
(C) रायपुर - (Alternative 3)
(D) **दिसपुर - (Alternative 2)**

Question No.37

1.00

Bookmark

युवा ओलंपिक खेल-2018 का आयोजन किस शहर में हुआ?

- (A) सैंटियागो - (Alternative 4)
- (B) ब्यूनस आयर्स - (Alternative 1)
- (C) बर्न - (Alternative 3)
- (D) हरारे - (Alternative 2)

Question No.38

1.00

Bookmark

भारतीय वन्यजीव संरक्षण अधिनियम कब लागू हुआ?

- (A) 1962 - (Alternative 2)
- (B) 1952 - (Alternative 1)
- (C) 1972 - (Alternative 3)
- (D) 1982 - (Alternative 4)

Question No.39

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसी एक दुर्लभ मुद्रा नहीं है?

- (A) कुवैती दीनार - (Alternative 2)
- (B) अमेरिकी डॉलर - (Alternative 1)
- (C) यूरोपियन यूरो - (Alternative 3)
- (D) कनेडियन डॉलर - (Alternative 4)

Question No.40

1.00

Bookmark

कैलोटाइप सोसाइटी (फोटोग्राफिक क्लब) की स्थापना कब की गयी?

- (A) 1698 AD - (Alternative 3)
- (B) 1847 AD - (Alternative 2)
- (C) 1717 AD - (Alternative 1)
- (D) 1968 AD - (Alternative 4)

Question No.41

1.00

Bookmark

भारतीय संसद का कौनसा सदन अधिक शक्तिशाली है?

- (A) राज्यसभा - (Alternative 2)
- (B) लोकसभा और राज्यसभा दोनों - (Alternative 3)
- (C) कहा नहीं जा सकता - (Alternative 4)
- (D) लोकसभा - (Alternative 1)

Question No.42

1.00

Bookmark

भारतीय निर्यात ऋण गारंटी निगम (ECGC) का मुख्यालय कहाँ है?

- (A) मुंबई - (Alternative 4)

- (B) सूरत - (Alternative 2)
(C) कोलकाता - (Alternative 3)
(D) नई दिल्ली - (Alternative 1)

Question No.43

1.00

Bookmark

भारत के सर्वोच्च न्यायलय की स्थापना किस वर्ष में हुई?

- (A) 1951 - (Alternative 4)
(B) 1947 - (Alternative 1)
(C) **1950 - (Alternative 2)**
(D) 1964 - (Alternative 3)

Question No.44

1.00

Bookmark

नदियों द्वारा निर्मित द्रोणियां (drained area) क्या कहलाता है?

- (A) कुएं - (Alternative 3)
(B) **बेसिन - (Alternative 2)**
(C) झील - (Alternative 1)
(D) लगून - (Alternative 4)

Question No.45

1.00

Bookmark

भूतल और समुद्र के बीच की सीमा रेखा कहलाती है-

- (A) **समुद्र-तट - (Alternative 4)**
(B) बंजर (Arid) - (Alternative 2)
(C) तंग घाटी (Gorge) - (Alternative 3)
(D) टापू - (Alternative 1)

Question No.46

1.00

Bookmark

'ड्यूस' शब्द का प्रयोग किस खेल में होता है?

- (A) फुटबॉल - (Alternative 1)
(B) गोल्फ़ - (Alternative 4)
(C) क्रिकेट - (Alternative 3)
(D) **टेनिस - (Alternative 2)**

Question No.47

1.00

Bookmark

जवाहरलाल नेहरू की मृत्यु के तुरंत बाद भारत का कार्यकारी प्रधानमंत्री किसे बनाया गया?

- (A) श्री कृष्णमाचारी - (Alternative 1)
(B) **श्री गुलजारीलाल नंदा - (Alternative 4)**
(C) श्रीमती इंदिरा गांधी - (Alternative 2)

(D) श्री लाल बहादुर शास्त्री - (Alternative 3)

Question No.48

1.00

Bookmark

योगसूत्र' किसके द्वारा लिखा गया?

- (A) पतंजलि - (Alternative 1)
- (B) नागसेन - (Alternative 3)
- (C) कणाद - (Alternative 4)
- (D) वासुमित्र - (Alternative 2)

Question No.49

1.00

Bookmark

कोलम्बिया की मुद्रा का नाम क्या है?

- (A) कोलम्बियन रुपया - (Alternative 2)
- (B) कोलम्बियन पेसो - (Alternative 4)
- (C) कोलम्बियन डॉलर - (Alternative 1)
- (D) कोलम्बियन फ्रैंक - (Alternative 3)

Question No.50

1.00

Bookmark

SI पद्धति में, गुणज 10^{-18} _____ का उपसर्ग है।

- (A) अट्टो - (Alternative 2)
- (B) योक्टो - (Alternative 1)
- (C) एक्सा - (Alternative 4)
- (D) योद्वा - (Alternative 3)

Question No.51

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

Wheel, Brake, Engine, Accelerator, Bark

- (A) Bark - (Alternative 3)
- (B) Wheel - (Alternative 4)
- (C) Engine - (Alternative 2)
- (D) Accelerator - (Alternative 1)

Question No.52

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए। एक रिपोर्ट के अनुसार, भारत की आर्थिक वृद्धि अगले वर्ष 7 प्रतिशत तक पहुंच सकती है क्योंकि सरकार की नीतियां 2019 के आम चुनावों से पहले के आखिरी साल में देश के गाँवों की बढ़ते हुए ग्रामीण हालातों की ओर ज्यादा ध्यान देने वाली हैं।

एसोचैम ने आगामी वर्ष की अपनी रिपोर्ट में कहा है, "2017-18 की दूसरी तिमाही की 6.3% सकल घरेलू उत्पाद वृद्धि की

तुलना में सितम्बर 2018 की अंतिम तिमाही तक आर्थिक विस्तार 7% तक पहुँच सकता है, जबकि अगले वर्ष की दूसरी छमाही में मुद्रास्फीति 4 से 5.5 प्रतिशत के आसपास रहने का अनुमान है, जिसके साथ मानसून एक महत्वपूर्ण अबोध है।"

कथन:

2017-18 की दूसरी तिमाही में भारत की GDP में वृद्धि 6.3 प्रतिशत रही है।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

A -कथन पूर्णतः सत्य है।

B -कथन संभवतः सत्य है।

C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।

D -कथन पूर्णतः असत्य है।

(A) B - (Alternative 2)

(B) D - (Alternative 4)

(C) C - (Alternative 3)

(D) A - (Alternative 1)

Question No.53

1.00

Bookmark

एक आदमी की ओर इशारा करते हुए एक लड़की ने कहा, "यह मेरे पति के पिता के पिता हैं" वह व्यक्ति उस लड़की के पति से किस प्रकार संबंधित है?

(A) ससुर - (Alternative 1)

(B) पिता - (Alternative 4)

(C) अंकल - (Alternative 3)

(D) ग्रैंड फादर - (Alternative 2)

Question No.54

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

10 व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हुए हैं। प्रत्येक पंक्ति में 5 लोग इस प्रकार बैठे हुए हैं कि एक-दूसरे की बगल में बैठे हुए लोगों के बीच अंतराल समान है।

पंक्ति 1 में- A, B, C, D और E सभी दक्षिण की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।

पंक्ति 2 में- P, Q, R, S और T सभी उत्तर की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।

इस प्रकार, बैठने की इस व्यवस्था में दोनों पंक्तियों में बैठे लोगों के मुंह आमने-सामने हैं।

i. E पंक्ति में एकदम किनारे बैठा हुआ है।

ii. B का स्थान E के बायीं ओर दूसरा है और वह Q के बिलकुल सामने बैठा हुआ है।

iii. Q, P का पड़ोसी नहीं है जो E के सामने नहीं बैठा हुआ है।

iv. C और T विकर्ण बनाते हुए एक-दूसरे के विपरीत बैठे हुए हैं।

v. A, S के विपरीत बैठा हुआ है जो P और Q के बीच में बैठा हुआ है।

P के बायीं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा हुआ है?

(A) R - (Alternative 2)

(B) Q - (Alternative 1)

(C) S - (Alternative 3)

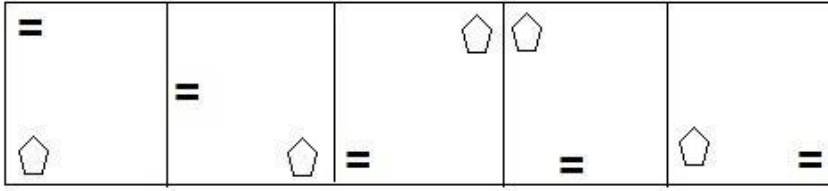
(D) T - (Alternative 4)

Question No.55

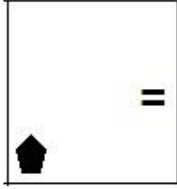
1.00

Bookmark

दी गयी श्रृंखला में आगे आने वाले उपयुक्त चित्र का चयन विकल्पों से कीजिए?

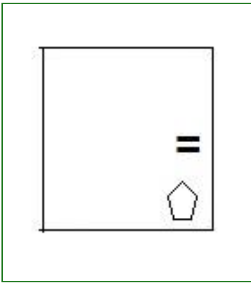


(A)



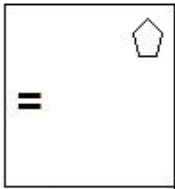
- (Alternative 4)

(B)



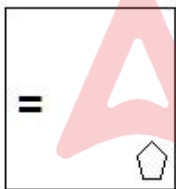
- (Alternative 2)

(C)



- (Alternative 1)

(D)



- (Alternative 3)

Question No.56

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

17, 19, 41, 127, 513, ?

(A) 2057 - (Alternative 2)

(B) 2517 - (Alternative 1)

(C) 2571 - (Alternative 3)

(D) 2048 - (Alternative 4)

Question No.57

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उससे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सच

मानना है, फिर एक साथ दोनों निष्कर्षों पर विचार करें और तय करें कि उनमें से कौनसा किसी भी संदेह से परे कथनों में दी गई जानकारी का तर्कसंगत रूप में अनुसरण करता है।

कथन:

"निक ने अपनी कंपनी का नया उत्पाद लांच किया है। यदि आप कम कीमत चुकाना चाहते हैं, तो उसका उत्पाद खरीदें।"

निष्कर्ष:

i). उत्पाद का मूल्य किफायती होना चाहिए।

ii). उत्पाद की गुणवत्ता अच्छी होनी चाहिए।

निम्न निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

- A. केवल निष्कर्ष i अनुसरण करता है
- B. केवल निष्कर्ष ii अनुसरण करता है
- C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii अनुसरण करता है
- D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii अनुसरण करता है
- E. i और ii दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं

(A) E - (Alternative 4)

(B) C - (Alternative 2)

(C) D - (Alternative 3)

(D) A - (Alternative 1)

Question No.58

1.00

Bookmark

दी गयी आकृति के जल प्रतिबिम्ब का चयन विकल्पों से कीजिए।

BROWSER

(A) **BR0M2EB** - (Alternative 4)

(B) **BЯ0W2EB** - (Alternative 1)

(C) **BR0M2EЯ** - (Alternative 2)

(D) **BR0W2EB** - (Alternative 3)

Question No.59

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे संबंधित चार निष्कर्ष दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सच मानना है, फिर एक

साथ दिये गए निष्कर्षों पर विचार करें और तय करें कि उनमें से कौनसा किसी भी संदेह से परे कथनों में दी गई जानकारी का तर्कसंगत रूप में अनुसरण करता है।

कथन: सभी मीटर फीट हैं। कुछ फीट इंच हैं। सभी इंच यार्ड हैं।

निष्कर्ष: i. कुछ फीट यार्ड हैं

ii. कुछ मीटर यार्ड हैं

iii. कोई मीटर यार्ड नहीं है

iv. सभी मीटर इंच हैं

(A) केवल i, iii और iv - (Alternative 2)

(B) केवल i, और या तो ii या iii - (Alternative 3)

(C) केवल i और ii - (Alternative 1)

(D) केवल i और iv - (Alternative 4)

Question No.60

1.00

Bookmark

निम्न कथनों को पढ़िए और उनके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए।

A@B का अर्थ है A, B की माँ है

A#B का अर्थ है A, B का पिता है

A\$B का अर्थ है A, B का भाई है

A%B का अर्थ है A, B की बहन है

समीकरण P\$Q\$R@S के अनुसार P, S से किस प्रकार संबंधित है ?

(A) अंकल - (Alternative 4)

(B) आंटी - (Alternative 2)

(C) ग्रैंड फादर - (Alternative 3)

(D) पिता - (Alternative 1)

Question No.61

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

126, 127, 131, 140, 156, ?

(A) 181 - (Alternative 2)

(B) 172 - (Alternative 3)

(C) 166 - (Alternative 4)

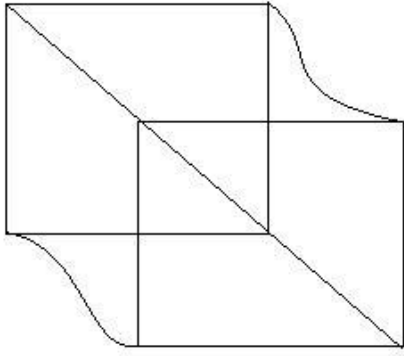
(D) 184 - (Alternative 1)

Question No.62

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते हैं?



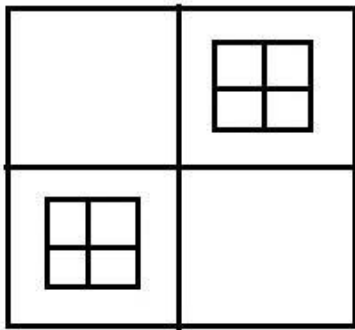
- (A) 16 - (Alternative 4)
- (B) 13 - (Alternative 3)
- (C) 6 - (Alternative 2)
- (D) 10 - (Alternative 1)

Question No.63

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र में कितने वर्ग हैं?



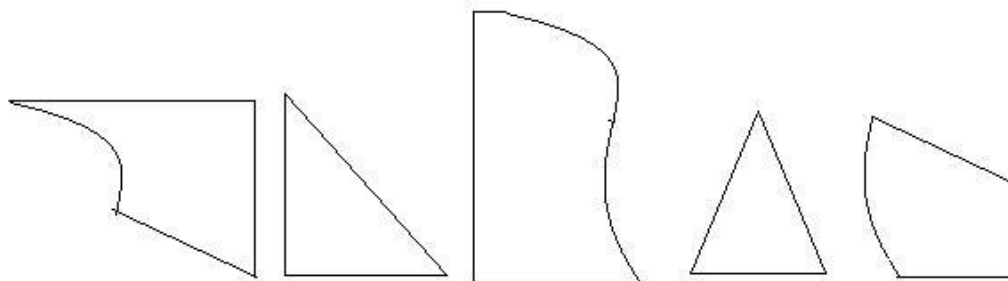
- (A) 14 - (Alternative 4)
- (B) 12 - (Alternative 3)
- (C) 18 - (Alternative 2)
- (D) 15 - (Alternative 1)

Question No.64

1.00

Bookmark

निम्न विकल्पों में से उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो एक पूर्ण वर्ग बनाता हो (5 में से 3 चित्र नीचे दिए गए हैं):



- (1)
- (2)
- (3)
- (4)
- (5)

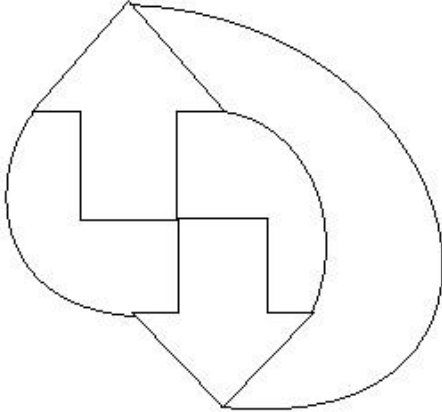
- (A) 1, 4, 5 - (Alternative 3)
- (B) 1, 3, 5 - (Alternative 1)
- (C) 2, 4, 5 - (Alternative 2)
- (D) 2, 3, 5 - (Alternative 4)

Question No.65

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र में सीधी रेखाओं की संख्या कितनी है?



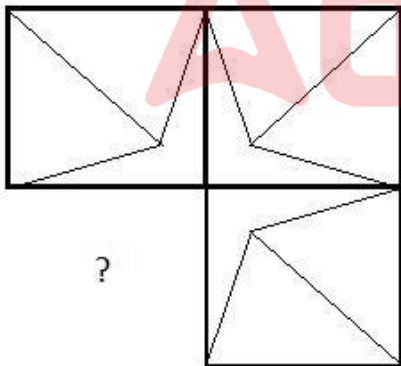
- (A) 18 - (Alternative 3)
- (B) 12 - (Alternative 1)
- (C) 10 - (Alternative 2)
- (D) 16 - (Alternative 4)

Question No.66

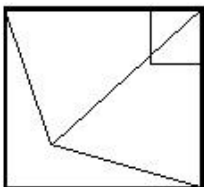
1.00

Bookmark

दिये गए चित्र के चित्र पैटर्न को पूरा करने वाली सही आकृति का चयन विकल्पों में से कीजिए:

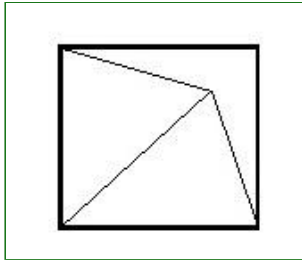


- (A)



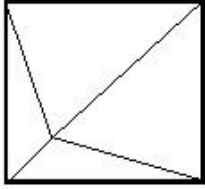
- (Alternative 4)

- (B)



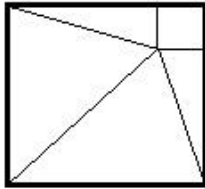
- (Alternative 3)

(C)



- (Alternative 1)

(D)



- (Alternative 2)

Question No.67

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

AEI, MQU, KNS, CGK, LPT

- (A) LPT - (Alternative 1)
(B) CGK - (Alternative 4)
(C) **KNS - (Alternative 2)**
(D) AEI - (Alternative 3)

Question No.68

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

199, 202, 197, 204, 193, ?

- (A) **206 - (Alternative 2)**
(B) 202 - (Alternative 1)
(C) 198 - (Alternative 3)
(D) 182 - (Alternative 4)

Question No.69

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह को सही विकल्प से बदलें।

Cat:Kitten ::Cow: ??

- (A) Bull - (Alternative 4)
(B) **Calf - (Alternative 2)**
(C) Lamb - (Alternative 3)

(D) Bleat - (Alternative 1)

Question No.70

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में READING को FJWILSN के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में FORMULA को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) TKWFQZR - (Alternative 1)
(B) VSJQEPY - (Alternative 2)
(C) VSQJPEY - (Alternative 3)
(D) **WTKRFQZ - (Alternative 4)**

Question No.71

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह को सही विकल्प से बदलें।
BT:DV::LX: ??

- (A) NW - (Alternative 2)
(B) OY - (Alternative 3)
(C) **NZ - (Alternative 4)**
(D) MY - (Alternative 1)

Question No.72

1.00

Bookmark

N, M की पत्नी है जो A का एकलौता दामाद है जिसका पति B है। A का N से क्या संबंध है?

- (A) सास - (Alternative 4)
(B) **माँ - (Alternative 1)**
(C) पिता - (Alternative 3)
(D) अंकल - (Alternative 2)

Question No.73




1.00

Bookmark

यदि दर्पण को छायांकित रेखा पर रखा जाये तो दिये गए चित्र की सही छवि होगी-

EGYPT



- (A)  - (Alternative 3)
(B)  - (Alternative 2)
(C)  - (Alternative 4)

(D)

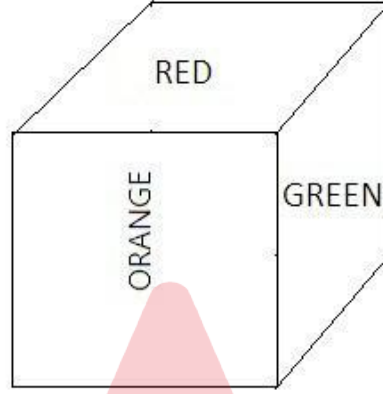
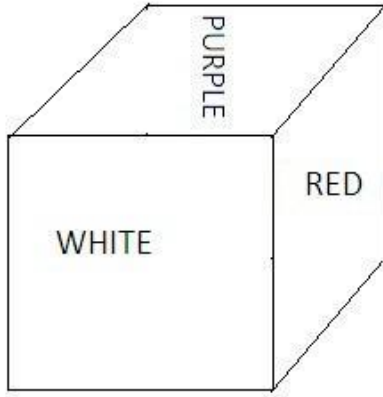
तपुठे - (Alternative 1)

Question No.74

1.00

Bookmark

नीचे चित्र के अनुसार दर्शाये गए एक पांसे की सतहें बैगनी (Purple), लाल (red), सफ़ेद (white), हरे (green), ग्रे (gray) और नारंगी (Orange) रंगों से रंगी हुई हैं। हरे रंग की सतह के विपरीत की सतह किस रंग से रंगी हुई है?



(A) लाल - (Alternative 1)

(B) सफ़ेद - (Alternative 3)

(C) ग्रे - (Alternative 2)

(D) बैगनी - (Alternative 4)

Question No.75

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में विभिन्न अक्षरों के बीच संबंध कथन में दिया गया है। कथन से संबंधित दो निष्कर्ष दिये गए हैं।

कथन: $B \geq L = K < T = J$

निष्कर्ष:

I. $B \geq K$

II. $L < J$

निम्न विकल्पों में से उपयुक्त का चयन कीजिए।

A. केवल निष्कर्ष i अनुसरण करता है।

B. केवल निष्कर्ष ii अनुसरण करता है।

C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii अनुसरण करता है।

D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii अनुसरण करता है।

E. i और ii दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(A) A - (Alternative 1)

(B) B - (Alternative 2)

(C) E - (Alternative 3)

(D) D - (Alternative 4)

Question No.76

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

10 व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हुए हैं। प्रत्येक पंक्ति में 5 लोग इस प्रकार बैठे हुए हैं कि एक-दूसरे की बगल में बैठे हुए लोगों के बीच अंतराल समान है।

पंक्ति 1 में- A, B, C, D और E सभी दक्षिण की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।

पंक्ति 2 में- P, Q, R, S और T सभी उत्तर की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।

इस प्रकार, बैठने की इस व्यवस्था में दोनों पंक्तियों में बैठे लोगों के मुंह आमने-सामने हैं।

i. E पंक्ति में एकदम किनारे बैठा हुआ है।

ii. B का स्थान E के बायीं ओर दूसरा है और वह Q के बिलकुल सामने बैठा हुआ है।

iii. Q, P का पड़ोसी नहीं है जो E के सामने नहीं बैठा हुआ है।

iv. C और T विकर्ण बनाते हुए एक-दूसरे के विपरीत बैठे हुए हैं।

v. A, S के विपरीत बैठा हुआ है जो P और Q के बीच में बैठा हुआ है।

यदि E का स्थान A से ; D का स्थान C से और S का स्थान Q से बदल दिया जाये, तो बैठने की नयी व्यवस्था के संबंध में कौनसा कथन सत्य होगा?

(A) B, A के दायीं ओर दूसरे स्थान पर है - (Alternative 2)

(B) T, S के बायीं ओर दूसरे स्थान पर है - (Alternative 3)

(C) C और T पंक्ति के किनारों पर बैठे हुए हैं - (Alternative 4)

(D) D और R एक-दूसरे के आमने-सामने बैठे हुए हैं - (Alternative 1)

Question No.77

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में अक्षरों के बीच संबंध दर्शाने वाले तीन कथन दिये गए हैं। उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष i, ii, और iii दिये गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए यह तय कीजिए कि कथनों के संबंध में कौनसा निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है।

कथन: $B = S \geq T < H = A$; $C > Q = U < T < D$; $F > E > D = K$

निष्कर्ष:

i) $K > Q$

ii) $B > C$

iii) $C > K$

(A) केवल ii और iii - (Alternative 2)

(B) केवल i - (Alternative 3)

(C) केवल iii - (Alternative 4)

(D) केवल i और ii - (Alternative 1)

Question No.78

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए।

एक रिपोर्ट के अनुसार, भारत की आर्थिक वृद्धि अगले वर्ष 7 प्रतिशत तक पहुंच सकती है क्योंकि सरकार की नीतियां 2019 के आम चुनावों से पहले के आखिरी साल में देश के गाँवों की बदतर ग्रामीण हालातों की ओर ज्यादा ध्यान देने वाली हैं।

एसोचैम ने आगामी वर्ष की अपनी रिपोर्ट में कहा है, "2017-18 की दूसरी तिमाही की 6.3% सकल घरेलू उत्पाद वृद्धि की तुलना में सितम्बर 2018 की अंतिम तिमाही तक आर्थिक विस्तार 7% तक पहुँच सकता है, जबकि अगले वर्ष की दूसरी छमाही

में मुद्रास्फीति 4 से 5.5 प्रतिशत के आसपास रहने का अनुमान है, जिसके साथ मानसून एक महत्वपूर्ण अबोध है।"

कथन: जीडीपी में 7 प्रतिशत वृद्धि का अनुमान विदेशी मुद्रा दर की स्थिरता पर आधारित है।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

A -कथन पूर्णतः सत्य है।

B -कथन संभवतः सत्य है।

C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।

D -कथन पूर्णतः असत्य है।

(A) D - (Alternative 4)

(B) A - (Alternative 1)

(C) C - (Alternative 3)

(D) B - (Alternative 2)

Question No.79

1.00

Bookmark

पहले युग में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग में प्रश्नचिन्ह को सही विकल्प से बदलें।

Dentist:Teeth::Ophthalmologist: ??

(A) Eyes - (Alternative 1)

(B) Muscles - (Alternative 4)

(C) Ears - (Alternative 2)

(D) Bones - (Alternative 3)

Question No.80

1.00

Bookmark

पहले युग में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग में प्रश्नचिन्ह को सही विकल्प से बदलें।

1468:19::2224: ??

(A) 18 - (Alternative 4)

(B) 10 - (Alternative 3)

(C) 12 - (Alternative 1)

(D) 16 - (Alternative 2)

Question No.81

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच अक्षरों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

R, Z, B, N, U

(A) N - (Alternative 2)

(B) Z - (Alternative 3)

(C) U - (Alternative 1)

(D) R - (Alternative 4)

Question No.82

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

295, 308, 327, 352, 383, ?

- (A) 398 - (Alternative 1)
(B) 414 - (Alternative 4)
(C) 426 - (Alternative 3)
(D) 420 - (Alternative 2)

Question No.83

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

10 व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हुए हैं। प्रत्येक पंक्ति में 5 लोग इस प्रकार बैठे हुए हैं कि एक-दूसरे की बगल में बैठे हुए लोगों के बीच अंतराल समान है।

पंक्ति 1 में- A, B, C, D और E सभी दक्षिण की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।

पंक्ति 2 में- P, Q, R, S और T सभी उत्तर की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं।

इस प्रकार, बैठने की इस व्यवस्था में दोनों पंक्तियों में बैठे लोगों के मुंह आमने-सामने हैं।

i. E पंक्ति में एकदम किनारे बैठा हुआ है।

ii. B का स्थान E के बायीं ओर दूसरा है और वह Q के बिलकुल सामने बैठा हुआ है।

iii. Q, P का पड़ोसी नहीं है जो E के सामने नहीं बैठा हुआ है।

iv. C और T विकर्ण बनाते हुए एक-दूसरे के विपरीत बैठे हुए हैं।

v. A, S के विपरीत बैठा हुआ है जो P और Q के बीच में बैठा हुआ है।

यदि E का स्थान A से ; D का स्थान C से और S का स्थान Q से बदल दिया जाये, तो बैठने की नयी व्यवस्था के अनुसार S के सामने कौन बैठेगा?

- (A) B - (Alternative 1)
(B) A - (Alternative 3)
(C) C - (Alternative 4)
(D) E - (Alternative 2)

Question No.84

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सच मानना है, फिर एक साथ दोनों निष्कर्षों पर विचार करें और तय करें कि उनमें से कौनसा किसी भी संदेह से परे कथनों में दी गई जानकारी का तर्कसंगत रूप में अनुसरण करता है।

कथन:

कुछ बिल्लियाँ कुत्ते हैं। सभी कुत्ते चूहे हैं।

निष्कर्ष:

i). कुछ चूहे बिल्लियाँ हैं।

ii). सभी चूहे बिल्लियाँ हैं।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

A. केवल निष्कर्ष i अनुसरण करता है।

B. केवल निष्कर्ष ii अनुसरण करता है।

C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii अनुसरण करता है।

D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii अनुसरण करता है।

E. i और ii दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

- (A) E - (Alternative 4)
(B) B - (Alternative 2)
(C) C - (Alternative 3)
(D) A - (Alternative 1)

Question No.85

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में YELLOW को BVOOLD के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में GREEN को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) ITVVM - (Alternative 3)
(B) HSFFM - (Alternative 2)
(C) FQDDM - (Alternative 4)
(D) **TIVVM - (Alternative 1)**

Question No.86

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$\left((4^4)^2 \times \frac{1}{64^2} \right)^2 + 10 = ?$$

- (A) 344 - (Alternative 1)
(B) 244 - (Alternative 2)
(C) 366 - (Alternative 3)
(D) **266 - (Alternative 4)**

Question No.87

1.00

Bookmark

1000 km की दूरी तय करने में बिनाय और कैरो के द्वारा लगने वाले समय का अनुपात 15:16 है। उनकी गतियों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (A) **16:15 - (Alternative 2)**
(B) 12:13 - (Alternative 3)
(C) 14:17 - (Alternative 4)
(D) 19:18 - (Alternative 1)

Question No.88

1.00

Bookmark

एक गिफ्ट बॉक्स में 10 कड़े हैं। पहले 4 कड़ों का औसत भार 30 gm है और बाकी 6 कड़ों का औसत भार 31 gm है। सभी कड़ों का कुल औसत भार (gm में) ज्ञात कीजिए?

- (A) 30 - (Alternative 2)
(B) 31.6 - (Alternative 4)
(C) 31 - (Alternative 1)
(D) **30.6 - (Alternative 3)**

Question No.89

1.00

Bookmark

76! में अनुगामी शून्यों (trailing Zeros) की संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) **18 - (Alternative 3)**

- (B) 16 - (Alternative 2)
(C) 20 - (Alternative 4)
(D) 14 - (Alternative 1)

Question No.90

1.00

Bookmark

स्टेशन मास्टर ने एक आयताकार डिजिटल बोर्ड की लंबाई 3% बढ़ाने और चौड़ाई 3% घटाने का निर्णय लिया। बोर्ड के क्षेत्रफल में होने वाला कुल परिवर्तन ज्ञात कीजिए?

- (A) 0.06% कमी - (Alternative 4)
(B) 0.09% वृद्धि - (Alternative 2)
(C) 0.04% वृद्धि - (Alternative 1)
(D) **0.09% कमी - (Alternative 3)**

Question No.91

1.00

Bookmark

$7\sqrt{3}$ cm विकर्ण वाले घन को पिघलाकर घनाभ बनाने पर, उसकी ऊंचाई कितनी होगी, यदि घनाभ की लंबाई घन की भुजा के बराबर है और घनाभ की चौड़ाई 3.5 cm है।

- (A) 6 cm - (Alternative 4)
(B) 12 cm - (Alternative 2)
(C) **14 cm - (Alternative 1)**
(D) 8 cm - (Alternative 3)

Question No.92

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$\sqrt{19.36} + \sqrt{77.44} \div 2 = ?$$

- (A) 8.2 - (Alternative 1)
(B) 8.6 - (Alternative 4)
(C) **8.8 - (Alternative 3)**
(D) 8.4 - (Alternative 2)

Question No.93

1.00

Bookmark

4600 रूपए, 8% वार्षिक की साधारण ब्याज दर पर निवेश किये गए। यदि 5 वर्षों बाद वह राशि निकाल ली जाती है और आधी राशि को शेयर बाज़ार में निवेश कर दिया जाता है, तो शेष बची राशि (रू. में) कितनी होगी?

- (A) 2880 - (Alternative 3)
(B) 4220 - (Alternative 1)
(C) **3220 - (Alternative 4)**
(D) 3660 - (Alternative 2)

Question No.94

1.00

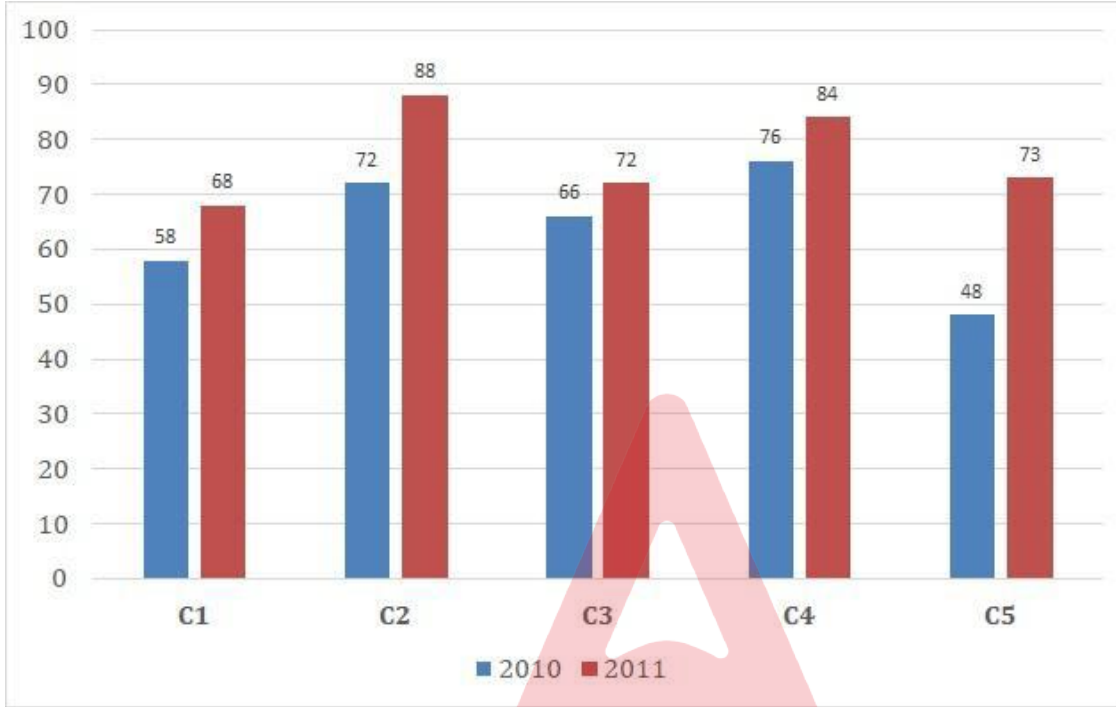
Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं (C1, C2, C3, C4 और C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

वर्ष 2010 में सभी शाखाओं की बिक्री का औसत (हजार में) ज्ञात कीजिए?



- (A) 65 - (Alternative 3)
(B) 64 - (Alternative 2)
(C) 63 - (Alternative 1)
(D) 66 - (Alternative 4)

Question No.95

1.00

Bookmark

किसी संख्या को 42 से विभाजित करने पर 13 शेष बचता है। उसी संख्या को 14 से विभाजित करने पर शेषफल कितना प्राप्त होगा?

- (A) 10 - (Alternative 2)
(B) 8 - (Alternative 1)
(C) 13 - (Alternative 4)
(D) 12 - (Alternative 3)

Question No.96

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में रखे हुए 95 नोटबुक्स का औसत भार 9.5 kg है। बॉक्स में 1 नोटबुक और रखने पर इसका औसत भार 9.6 kg हो जाता है। नये नोटबुक का भार ज्ञात कीजिए?

- (A) 19.1 kg - (Alternative 3)
(B) 18.7 kg - (Alternative 2)
(C) 19.5 kg - (Alternative 4)
(D)

(D) 18.3 kg - (Alternative 1)

Question No.97

1.00

Bookmark

एक बल्ब निर्माता कंपनी ने पाया कि उनके कुल उत्पाद का 11% भाग खराब निकल गया। यदि सही उत्पादों की संख्या 2047 है, तो खराब उत्पादों की संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 234 - (Alternative 1)
(B) 454 - (Alternative 3)
(C) 253 - (Alternative 4)
(D) 324 - (Alternative 2)

Question No.98

1.00

Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं (C1, C2, C3, C4 और C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

दोनों वर्षों में कंपनी की शाखाओं C1, C3 और C5 की एकसाथ कुल बिक्री (हजार में) ज्ञात कीजिए?



- (A) 355 - (Alternative 1)
(B) 365 - (Alternative 2)
(C) 375 - (Alternative 3)
(D) 385 - (Alternative 4)

Question No.99

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति एक समबाहु त्रिभुजाकार मैदान पर 20 kmph, 24 kmph और 30 kmph की गति से यात्रा करता है। यात्रा की औसत गति ज्ञात कीजिए?

- (A) 28 kmph - (Alternative 3)
(B) 24 kmph - (Alternative 2)

- (C) 30 kmph - (Alternative 1)
(D) 32 kmph - (Alternative 4)

Question No.100

1.00

Bookmark

एक दुकानदार एक उत्पाद को 819 रूपए में बेचकर उसपर 12.5% का लाभ कमाता है। उस वस्तु के लागत मूल्य का आधा कितने रूपए के बराबर होगा?

- (A) 248 रू - (Alternative 2)
(B) 464 रू - (Alternative 1)
(C) 728 रू. - (Alternative 4)
(D) **364 रू. - (Alternative 3)**

Question No.101

1.00

Bookmark

वृत्त की त्रिज्या को 6 गुना करने पर, इसकी परिधि इसकी पूर्व की परिधि से कितने गुना बढ़ जाएगी?

- (A) 8 - (Alternative 4)
(B) 5 - (Alternative 1)
(C) **6 - (Alternative 2)**
(D) 7 - (Alternative 3)

Question No.102

1.00

Bookmark

एक दुकानदार किसी वस्तु के क्रय मूल्य में 32% की बढ़ोत्तरी करके उसपर मूल्य अंकित करने के पश्चात उसकी बिक्री पर 32% की छूट रखता है। तो उसे होने वाले कुल लाभ अथवा हानि प्रतिशत को ज्ञात कीजिए?

- (A) **10.24% हानि - (Alternative 4)**
(B) 11.24% लाभ - (Alternative 2)
(C) 9.64% लाभ - (Alternative 3)
(D) 8.96% हानि - (Alternative 1)

Question No.103

1.00

Bookmark

उन संख्याओं का गुणनफल ज्ञात कीजिए जिनका लघुतम समापवर्त्य 30 और महत्तम समापवर्तक 9 है?

- (A) 290 - (Alternative 3)
(B) 280 - (Alternative 2)
(C) 300 - (Alternative 4)
(D) **270 - (Alternative 1)**

Question No.104

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$4 \div 4^{-2} + \sqrt{81} + \sqrt{25} = ?$$

- (A) 58 - (Alternative 3)
(B) 68 - (Alternative 2)
(C) 88 - (Alternative 4)
(D) **78 - (Alternative 1)**

Question No.105

1.00

Bookmark

एक थैले में 12:13:11 के अनुपात में भिन्न प्रकार के पुराने सिक्के हैं, जिनके मूल्य क्रमशः 3 रू, 4 रू और 5 रू हैं। यदि सिक्कों का कुल मूल्य 572 रू हो, तो 3 रू. के मूल्य वाले सिक्कों की कुल संख्या कितनी होगी?

- (A) **48 - (Alternative 3)**
(B) 38 - (Alternative 2)
(C) 56 - (Alternative 4)
(D) 26 - (Alternative 1)

Question No.106

1.00

Bookmark

मार्क अपने वेतन का 14% हिस्सा दृष्टिहीनों की एक संस्था को, 16% अनाथों की संस्था को, 12% दिव्यांगों की संस्था को दान देता है और वह अपने वेतन का 13% हिस्सा मेडिकल कैम्प की स्थापना में मदद के रूप में देता है। शेष 24570 रू. वह मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा करता है। दिव्यांगों की संस्था को वह कितनी राशि दान करता है?

- (A) 6882 रू. - (Alternative 1)
(B) 7422 रू. - (Alternative 3)
(C) **6552 रू. - (Alternative 2)**
(D) 8644 रू. - (Alternative 4)

Question No.107

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$\frac{1}{9} \div \frac{1}{9} \div \frac{1}{9} \div \frac{1}{9} \div \frac{1}{9} = ?$$

- (A) **729 - (Alternative 2)**
(B) 841 - (Alternative 1)
(C) 512 - (Alternative 4)
(D) 343 - (Alternative 3)

Question No.108

1.00

Bookmark

द्रविड 350 गिफ्ट्स 4 बच्चों में बांटता है। पहले बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट, दूसरे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का दोगुना, तीसरे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का तीन गुना और चौथे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का चार गुना, सभी की संख्या बराबर है। पहले बच्चे के हिस्से में कितने गिफ्ट आये?

- (A) 168 - (Alternative 4)
(B) 326 - (Alternative 1)
(C) 128 - (Alternative 3)
(D) 224 - (Alternative 2)

Question No.109

1.00

Bookmark

480 मोबाइल किसी कक्षा के छात्रों को बराबर-बराबर संख्या में कितने तरीकों से बांटे जा सकते हैं?

- (A) 14 - (Alternative 1)
(B) 16 - (Alternative 2)
(C) 20 - (Alternative 3)
(D) 24 - (Alternative 4)

Question No.110

1.00

Bookmark

चक्रवृद्धि ब्याज पर कोई राशि 3 वर्षों में अपने आप की दो गुनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह राशि अपने आप की 16 गुनी हो जाएगी?

- (A) 12 - (Alternative 2)
(B) 14 - (Alternative 3)
(C) 10 - (Alternative 1)
(D) 15 - (Alternative 4)

Question No.111

1.00

Bookmark

एक सहायक परियोजना पर आधारित अंग्रेजी कंपनी में 505 पुरुष और 505 महिला कार्यकर्ता हैं। सभी कर्मचारियों की औसत उत्पादकता 55 कॉल्स/दिन है। एक पुरुष कार्यकर्ता यदि 55 कॉल्स/दिन प्राप्त करता है, तो महिला कर्मचारियों द्वारा प्रतिदिन प्राप्त की जाने वाली कॉल्स की संख्या कितनी होगी?

- (A) 55 - (Alternative 3)
(B) 51 - (Alternative 1)
(C) 57 - (Alternative 4)
(D) 53 - (Alternative 2)

Question No.112

1.00

Bookmark

कर्म अपनी सामान्य गति की (6/7) गति से चलकर एक निश्चित दूरी तय करती है और उसे सामान्य लगने वाले समय से 14 मिनट अधिक लगते हैं। सामान्य लगने वाले समय की गणना कीजिए?

- (A) 48 मिनट - (Alternative 3)
(B) 1 घंटे 12 मिनट - (Alternative 2)
(C) 1 घंटे 24 मिनट - (Alternative 1)
(D) 60 मिनट - (Alternative 4)

Question No.113

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति 20 kmph की गति से साइकिल चलाकर हॉस्टल से कॉलेज 9 मिनट की देरी से पहुँचता है। यदि वह 24 kmph की गति से साइकिल चलाता तो 8 मिनट जल्दी पहुँच जाता। हॉस्टल और कॉलेज के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए?

- (A) 34 km - (Alternative 4)
(B) 36 km - (Alternative 1)
(C) 28 km - (Alternative 3)
(D) 26 km - (Alternative 2)

Question No.114

1.00

Bookmark

सैम, साई और श्री के वेतनों का अनुपात 7:9:11 है। यदि श्री को सैम से 320 रू अधिक मिलते हैं, तो साई का वेतन (रू. में) कितना है?

- (A) 840 - (Alternative 4)
(B) 740 - (Alternative 2)
(C) 820 - (Alternative 3)
(D) 720 - (Alternative 1)

Question No.115

1.00

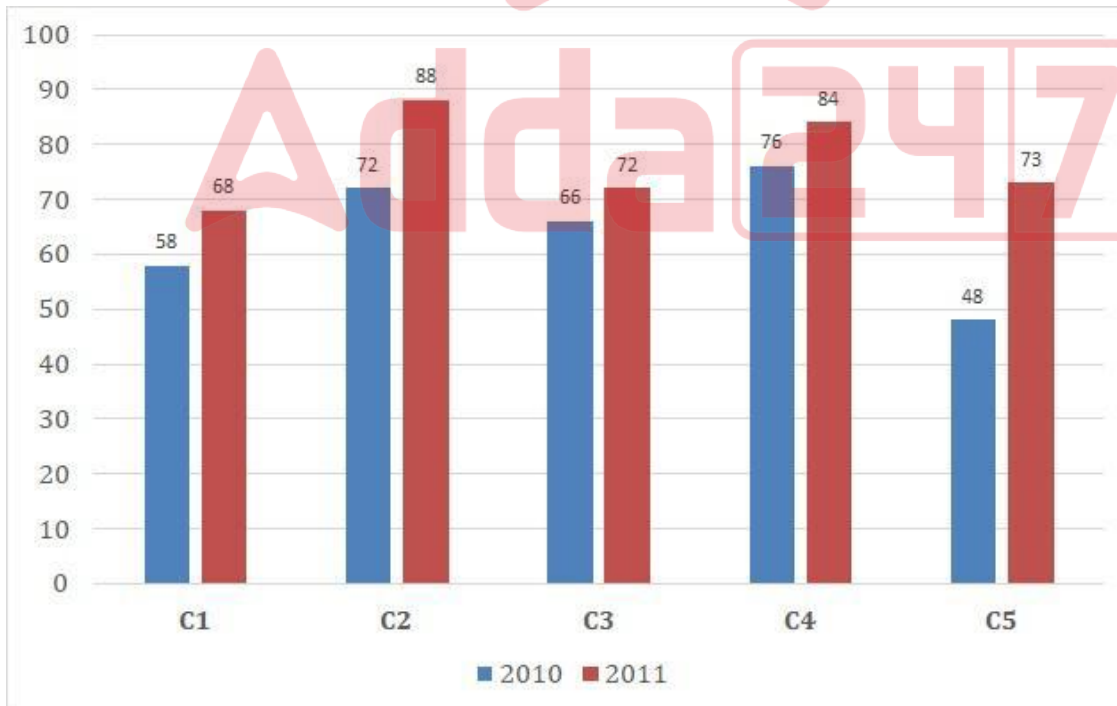
Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं (C1, C2, C3, C4 और C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

शाखा C2 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री और शाखा C4 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री का अनुपात ज्ञात कीजिए?



- (A) 1:4 - (Alternative 1)
(B) 1:3 - (Alternative 2)
(C) 1:2 - (Alternative 4)
(D) 1:1 - (Alternative 3)

Question No.116

1.00

Bookmark

किसी वस्तु को 1512 रुपए में बेचने पर, उसी वस्तु को 879 रुपए में बेचने पर प्राप्त हानि से 11% अधिक लाभ प्राप्त होता है। उस वस्तु का लागत मूल्य ज्ञात कीजिए?

- (A) 1814 रू - (Alternative 2)
(B) 1179 रू - (Alternative 1)
(C) 964 रू - (Alternative 4)
(D) 1024 रू - (Alternative 3)

Question No.117

1.00

Bookmark

342 m लम्बे पुल को पार करने में एक ट्रेन 57 सेकंड का समय लेती है। यदि वही ट्रेन एक साइन बोर्ड को पार करने में 19 सेकंड का समय लेती है, तो ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए?

- (A) 142 m - (Alternative 1)
(B) 156 m - (Alternative 2)
(C) 168 m - (Alternative 4)
(D) 171 m - (Alternative 3)

Question No.118

1.00

Bookmark

2 वर्षों के लिए समान दर पर निवेश की गई समान राशि पर प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज की राशियों का अंतर 32 रूपए है। यदि ब्याज दर 4% वार्षिक हो, तो निवेशित राशि की गणना (रू. में) कीजिए?

- (A) 30000 - (Alternative 3)
(B) 16000 - (Alternative 4)
(C) 20000 - (Alternative 1)
(D) 25000 - (Alternative 2)

Question No.119

1.00

Bookmark

दिनेश फ्रेंच में 80 में से 68 अंक, अंग्रेजी में 100 में से 78 अंक, स्पैनिश में 70 में से 48 अंक और जापानी में 50 में से 28 अंक प्राप्त करता है। उसके द्वारा प्राप्त अंकों का कुल प्रतिशत ज्ञात कीजिए?

- (A) 44% - (Alternative 4)
(B) 84% - (Alternative 3)
(C) 74% - (Alternative 1)
(D) 64% - (Alternative 2)

Question No.120

1.00

Bookmark

कांच के एक वर्गाकार टुकड़े का क्षेत्रफल 484 cm^2 है, जो एक मेज के ऊपर रखा हुआ है। कांच के टुकड़े और मेज के एक किनारे के बीच की चौड़ाई 5 cm है। मेज की लंबाई ज्ञात कीजिए?

- (A) 30 cm - (Alternative 2)
(B) 34 cm - (Alternative 4)
(C) 32 cm - (Alternative 3)
(D) 28 cm - (Alternative 1)



Roll No:

Registration No:

Name:

Date: 19-Dec-2018

Examination: Online Examination - SI

Section 1 - Online Examination

Question No.1

RPF SI 19 DEC-2018 SHIFT-3

1.00

Bookmark

खड़ी और चट्टानी दीवारों से घिरी गहरी घाटी _____ कहलाती है।

- (A) शैल - (Alternative 4)
(B) चट्टानी मोड़ - (Alternative 3)
(C) हिमनद - (Alternative 1)
(D) तंग नदी घाटी - (Alternative 2)

Question No.2

1.00

Bookmark

फॉर्मिक अम्ल (HCOOH) का आयानीकारक नियतांक कितना है?

- (A) 1.2×10^{-4} - (Alternative 1)
(B) 1.4×10^{-4} - (Alternative 2)
(C) 1.8×10^{-4} - (Alternative 3)
(D) 1.6×10^{-4} - (Alternative 4)

Question No.3

1.00

Bookmark

क्या राज्यसभा भंग की जा सकती है?

- (A) कभी भी नहीं - (Alternative 3)
(B) राष्ट्रपति के विवेकाधिकार पर - (Alternative 4)
(C) हाँ, प्रत्येक तीन वर्ष पर - (Alternative 2)
(D) हाँ, आपातकाल के दौरान - (Alternative 1)

Question No.4

1.00

Bookmark

भारत के राष्ट्रपति को पद की शपथ कौन दिलाता है?

- (A) लोकसभा अध्यक्ष - (Alternative 1)
(B) उप राष्ट्रपति - (Alternative 3)
(C) भारत के मुख्य न्यायाधीश - (Alternative 4)
(D) प्रधानमंत्री - (Alternative 2)

Question No.5

1.00

Bookmark

'हैट-ट्रिक' शब्द का प्रयोग किस खेल में होता है?

-

- (A) **क्रिकेट - (Alternative 3)**
(B) गोल्फ - (Alternative 4)
(C) हॉकी - (Alternative 2)
(D) फुटबॉल - (Alternative 1)

Question No.6

1.00

Bookmark

मैलोनिक अम्ल का IUPAC नाम क्या है?

- (A) **प्रोपेनेडीओइक अम्ल - (Alternative 2)**
(B) हेक्सानेडीओइक अम्ल - (Alternative 4)
(C) इथेनेडीओइक अम्ल - (Alternative 1)
(D) मेथेनोइक अम्ल - (Alternative 3)

Question No.7

1.00

Bookmark

1956 के राज्य पुनर्गठन अधिनियम के द्वारा देश में राज्यों की संख्या 27 से घटाकर _____ कर दी गयी।

- (A) 15 - (Alternative 2)
(B) 19 - (Alternative 3)
(C) 21 - (Alternative 4)
(D) **14 - (Alternative 1)**

Question No.8

1.00

Bookmark

थाइराइड ग्रंथि (Thyroid gland) क्या स्रावित करती है?

- (A) मैलेनोसाइट-उत्तेजक हार्मोन - (Alternative 4)
(B) **कैल्सीटोनिन - (Alternative 1)**
(C) ऑक्सीटोसिन - (Alternative 2)
(D) वैसोप्रेसिन - (Alternative 3)

Question No.9

1.00

Bookmark

अक्टूबर 1962 में घोषित किया गया पहला राष्ट्रीय आपातकाल कब तक रहा?

- (A) 1977 - (Alternative 4)
(B) 1965 - (Alternative 2)
(C) **1968 - (Alternative 3)**
(D) 1966 - (Alternative 1)

Question No.10

1.00

Bookmark

कलरीपायट्टु है:

- (A) उत्तर प्रदेश की कढ़ाई की कला - (Alternative 4)
(B) पश्चिम बंगाल का लोक नृत्य - (Alternative 3)
(C)

राजस्थान का लोक संगीत - (Alternative 1)

(D) केरल की मार्शल आर्ट और युद्ध कला - (Alternative 2)

Question No.11

1.00

Bookmark

सूक्ष्मजैविकी के जनक कौन हैं?

- (A) हिप्पोक्रीट्स - (Alternative 1)
- (B) एंटोनी वॉन ल्यूवेन्हॉक - (Alternative 4)
- (C) आर. मिश्र - (Alternative 2)
- (D) एस. आर. कश्यप - (Alternative 3)

Question No.12

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा देश भारत के साथ सीमा साझा नहीं करता है?

- (A) नेपाल - (Alternative 3)
- (B) चीन - (Alternative 4)
- (C) बांग्लादेश - (Alternative 1)
- (D) हॉंग-कॉंग - (Alternative 2)

Question No.13

1.00

Bookmark

कुडनकुलम परमाणु ऊर्जा संयंत्र किस राज्य में स्थित है?

- (A) तमिलनाडु - (Alternative 1)
- (B) आंध्रप्रदेश - (Alternative 2)
- (C) कर्नाटक - (Alternative 3)
- (D) केरल - (Alternative 4)

Question No.14

1.00

Bookmark

कम्बोडिया की राजधानी _____ है।

- (A) गोबोर्नी - (Alternative 1)
- (B) सैंटियागो - (Alternative 4)
- (C) फ्नोम पेन्ह - (Alternative 3)
- (D) प्राग - (Alternative 2)

Question No.15

1.00

Bookmark

14 वें वित्त आयोग के अध्यक्ष कौन हैं?

- (A) श्री. सी. रंगराजन - (Alternative 1)
- (B) श्री एन. के. सिंह - (Alternative 4)
- (C) डॉ. वाई.वी. रेड्डी - (Alternative 3)
- (D) डॉ. विजय एल. केलकर - (Alternative 2)

Question No.16

1.00

Bookmark

पृष्ठ तनाव ज्ञात करने का सूत्र है _____।

- (A) लंबाई/बल - (Alternative 3)
(B) बल x लंबाई - (Alternative 2)
(C) बल / लंबाई - (Alternative 1)
(D) बल x दूरी - (Alternative 4)

Question No.17

1.00

Bookmark

सिक्किम की राजधानी _____ है।

- (A) भोपाल - (Alternative 4)
(B) गंगटोक - (Alternative 3)
(C) इम्फाल - (Alternative 1)
(D) कवरत्ती - (Alternative 2)

Question No.18

1.00

Bookmark

_____ एपीडर्मी कोशिकाओं में पायी जाने वाली वे एककोशिकीय लम्बी आकृतियाँ हैं जो मिट्टी से जल एवं खनिजों का अवशोषण करती हैं।

- (A) मूल रोम - (Alternative 3)
(B) रक्षी कोशिकाएं - (Alternative 1)
(C) स्टोमैटा - (Alternative 2)
(D) उपचर्म - (Alternative 4)

Question No.19

1.00

Bookmark

'भारतीय इस्पात प्राधिकरण लिमिटेड' (SAIL) का मुख्यालय कहाँ है?

- (A) मुंबई - (Alternative 1)
(B) हैदराबाद - (Alternative 2)
(C) नई दिल्ली - (Alternative 4)
(D) कोलकाता - (Alternative 3)

Question No.20

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा खिलाड़ी हॉकी से संबंधित नहीं है?

- (A) रोरी मैकलोरी - (Alternative 4)
(B) जुआन मार्टिन लोपेज़ - (Alternative 2)
(C) भरत छेत्री - (Alternative 1)
(D) मैटियस विला - (Alternative 3)

Question No.21

1.00

Bookmark

भूतल के नीचे का जलस्तर _____ कहलाता है।

- (A) क्रस्ट - (Alternative 1)
(B) बेसिन - (Alternative 2)
(C) वाटर टेबल - (Alternative 4)
(D) वाटरशेड - (Alternative 3)

Question No.22

1.00

Bookmark

किस भारतीय राज्य का अपना अलग संविधान है?

- (A) नागालैंड - (Alternative 3)
(B) सिक्किम - (Alternative 2)
(C) जम्मू एवं कश्मीर - (Alternative 1)
(D) गोवा - (Alternative 4)

Question No.23

1.00

Bookmark

'मिसिसिपी' नदी किस देश में बहती है?

- (A) ऑस्ट्रिया - (Alternative 3)
(B) यूनाइटेड किंगडम - (Alternative 2)
(C) संयुक्त राज्य अमेरिका - (Alternative 1)
(D) इटली - (Alternative 4)

Question No.24

1.00

Bookmark

रावण द्वारा कैलाश पर्वत को हिलाते हुए चित्रित प्रतिमा कहाँ पाई गयी है?

- (A) जूनागढ़ गुफाओं में - (Alternative 4)
(B) एलोरा गुफाओं में - (Alternative 3)
(C) अजंता गुफाओं में - (Alternative 2)
(D) बराबर गुफाओं में - (Alternative 1)

Question No.25

1.00

Bookmark

'एस अगेस्ट ऑड्स' (Ace Against Odds) पुस्तक किसने लिखी है?

- (A) सुनीता राव - (Alternative 3)
(B) सानिया मिर्ज़ा - (Alternative 2)
(C) निरूपमा संजीव - (Alternative 1)
(D) रश्मि चक्रवर्ती - (Alternative 4)

Question No.26

1.00

Bookmark

भारत का प्रथम नागरिक कौन है?

- (A) भारत के मुख्य न्यायाधीश - (Alternative 4)

- (B) **भारत के राष्ट्रपति - (Alternative 2)**
(C) भारत के प्रधानमंत्री - (Alternative 1)
(D) भारतीय थल सेना के प्रमुख - (Alternative 3)

Question No.27

1.00

Bookmark

2018 में राजीव गाँधी खेल रत्न पुरस्कार निम्न में से किन भारतीय खिलाड़ियों को प्राप्त हुआ?

- (A) रोहित शर्मा और पी. वी. सिंधू - (Alternative 4)
(B) विराट कोहली और पी.वी. सिंधू - (Alternative 3)
(C) **सैखोम मीराबाई चानू और विराट कोहली - (Alternative 2)**
(D) साइना नेहवाल और रोहित शर्मा - (Alternative 1)

Question No.28

1.00

Bookmark

'पागल पंथी सत्याग्रह' कहाँ हुआ था?

- (A) बिहार - (Alternative 1)
(B) महाराष्ट्र - (Alternative 4)
(C) **बंगाल - (Alternative 2)**
(D) गुजरात - (Alternative 3)

Question No.29

1.00

Bookmark

भारत का संविधान कब से लागू हुआ?

- (A) 1 जनवरी, 1950 - (Alternative 4)
(B) **26 जनवरी, 1950 - (Alternative 1)**
(C) 26 नवम्बर, 1949 - (Alternative 3)
(D) 26 जनवरी, 1949 - (Alternative 2)

Question No.30

1.00

Bookmark

'पुणे सार्वजनिक सभा' की स्थापना निम्न में से किस स्थान पर हुई?

- (A) जमशेदपुर - (Alternative 4)
(B) **पुणे - (Alternative 3)**
(C) पटना - (Alternative 2)
(D) पुष्कर - (Alternative 1)

Question No.31

1.00

Bookmark

एल्युमीनियम तत्व का परमाणु क्रमांक कितना है?

- (A) 15 - (Alternative 1)
(B) 17 - (Alternative 3)
(C) **13 - (Alternative 2)**
(D) 19 - (Alternative 4)

Question No.32

1.00

Bookmark

'सोंग्राम संगमा विद्रोह' कहाँ हुआ?

- (A) असम - (Alternative 1)
- (B) राजस्थान - (Alternative 3)
- (C) दिल्ली - (Alternative 4)
- (D) पश्चिम बंगाल - (Alternative 2)

Question No.33

1.00

Bookmark

दिसंबर 1929 में लाहौर में संपन्न हुए कांग्रेस के राष्ट्रीय अधिवेशन में कौनसा प्रस्ताव पास हुआ?

- (A) स्वदेशी प्रस्ताव - (Alternative 3)
- (B) मसौदा प्रस्ताव - (Alternative 2)
- (C) पूर्ण स्वराज प्रस्ताव - (Alternative 4)
- (D) राष्ट्रीय योजना प्रस्ताव - (Alternative 1)

Question No.34

1.00

Bookmark

लोकसभा में 'अविश्वास प्रस्ताव' पहली बार किस वर्ष लाया गया?

- (A) 1960 - (Alternative 1)
- (B) 1973 - (Alternative 4)
- (C) 1962 - (Alternative 2)
- (D) 1963 - (Alternative 3)

Question No.35

1.00

Bookmark

निम्न में से किसने दो लगातार कार्यकालों में राष्ट्रपति के रूप में अपनी सेवाएँ दीं?

- (A) डॉ. राजेंद्र प्रसाद - (Alternative 2)
- (B) डॉ. एस. राधाकृष्णन - (Alternative 1)
- (C) श्री वी.वी. गिरी - (Alternative 3)
- (D) ए.पी.जे. अब्दुल कलाम - (Alternative 4)

Question No.36

1.00

Bookmark

शब्द 'फ्रीस्टाइल' का उपयोग किस खेल में होता है?

- (A) कुश्ती - (Alternative 2)
- (B) शतरंज - (Alternative 3)
- (C) हॉकी - (Alternative 4)
- (D) टेनिस - (Alternative 1)

Question No.37

1.00

Bookmark

हिंदू विधवा पुनर्विवाह अधिनियम कब पारित किया गया था?

- (A) 1627 AD - (Alternative 4)
(B) **1856 AD - (Alternative 3)**
(C) 1743 AD - (Alternative 2)
(D) 1568 AD - (Alternative 1)

Question No.38

1.00

Bookmark

अनिल कुम्बले का उपनाम क्या है?

- (A) जैमी - (Alternative 2)
(B) **जंबो - (Alternative 3)**
(C) फ्लाइंग मैन - (Alternative 1)
(D) टॉरपीडो - (Alternative 4)

Question No.39

1.00

Bookmark

जावा की खाई (Trench) किस महासागर में स्थित है?

- (A) प्रशांत महासागर - (Alternative 1)
(B) आर्कटिक महासागर - (Alternative 4)
(C) अटलांटिक महासागर - (Alternative 2)
(D) **हिन्द महासागर - (Alternative 3)**

Question No.40

1.00

Bookmark

वस्तुओं के वैश्विक संकेत (पंजीकरण और संरक्षण) अधिनियम कब लागू हुआ?

- (A) 1991 - (Alternative 4)
(B) 2009 - (Alternative 2)
(C) **1999 - (Alternative 3)**
(D) 1986 - (Alternative 1)

Question No.41

1.00

Bookmark

'SLR' का पूर्णरूप है-

- (A) स्टैट्यूटरी लिमिटेड रेश्यो - (Alternative 4)
(B) स्टैंडर्ड लिक्विडिटी रेश्यो - (Alternative 2)
(C) **स्टैट्यूटरी लिक्विडिटी रेश्यो - (Alternative 1)**
(D) सिक्योरिटी लिक्विडिटी रेश्यो - (Alternative 3)

Question No.42

1.00

Bookmark

भारतीय संविधान _____ प्रदान करता है।

- (A) कोई भी नहीं - (Alternative 4)
(B) **एकल नागरिकता - (Alternative 1)**
(C)

- (C) दोनों - (Alternative 3)
(D) दोहरी नागरिकता - (Alternative 2)

Question No.43

1.00

Bookmark

हाथीगुम्फा शिलालेख किसके द्वारा उत्कीर्ण कराया गया था?

- (A) बिम्बिसार - (Alternative 3)
(B) अशोक - (Alternative 1)
(C) खारवेल - (Alternative 2)
(D) हर्ष - (Alternative 4)

Question No.44

1.00

Bookmark

SI पद्धति में, गुणज 10^{-15} _____ का उपसर्ग है।

- (A) अट्टो - (Alternative 1)
(B) फेम्टो - (Alternative 2)
(C) योद्वा - (Alternative 4)
(D) ज़ेप्टो - (Alternative 3)

Question No.45

1.00

Bookmark

ईरान की मुद्रा का नाम क्या है?

- (A) ईरानी येन - (Alternative 3)
(B) ईरानी रियाल - (Alternative 2)
(C) ईरानी दीनार - (Alternative 4)
(D) ईरानी डॉलर - (Alternative 1)

Question No.46

1.00

Bookmark

सूर्य और शुक्र ग्रह के बीच की दूरी कितनी है?

- (A) 108.2 million km - (Alternative 4)
(B) 129.2 million km - (Alternative 2)
(C) 69.2 million km - (Alternative 1)
(D) 58.2 million km - (Alternative 3)

Question No.47

1.00

Bookmark

'बृहत् संहिता' पुस्तक किसके द्वारा लिखी गयी?

- (A) पिंगला - (Alternative 4)
(B) भास्कर - (Alternative 3)
(C) माधवा - (Alternative 2)
(D) वराहमिहिर - (Alternative 1)

Question No.48

1.00

Bookmark

विदेशी विनिमय बाज़ार में वह स्थिति क्या कहलाती है जब घरेलू मुद्रा का मूल्य विदेशी मुद्रा की तुलना में गिरने लगता है?

- (A) अवमूल्यन - (Alternative 3)
(B) लागत वृद्धि - (Alternative 1)
(C) पुनर्मूल्यन - (Alternative 2)
(D) ऋणशोधन - (Alternative 4)

Question No.49

1.00

Bookmark

'हुतोम प्यांचार नक्शा' (Hutom Pyanchar Naksha) पुस्तक किसने लिखी?

- (A) कालीप्रसन्न सिंह - (Alternative 2)
(B) मधुसूदन दत्त - (Alternative 3)
(C) राजा राधाकांत देब - (Alternative 4)
(D) राजीव वर्मा - (Alternative 1)

Question No.50

1.00

Bookmark

न्यूट्रॉन की खोज किसके द्वारा की गयी?

- (A) ई. ओ. लॉरेंस - (Alternative 2)
(B) नील्स बोर - (Alternative 4)
(C) जेम्स चैडविक - (Alternative 3)
(D) एस.एन. बोस - (Alternative 1)

Question No.51

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

5 बच्चे P, Q, R, S और T एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं। सभी बच्चों को अलग-अलग प्रकार के फल, जैसे- सेब, केला, संतरा, आम, अंगूर पसंद हैं।

- i. जिस बच्चे को केले पसंद हैं वह पंक्ति के बीच में बैठा हुआ है।
ii. R को आम पसंद हैं।
iii. सेब और संतरा पसंद करने वाले बच्चे पंक्ति के दोनों छोरों पर बैठे हुए हैं।
iv. जिस बच्चे को संतरा पसंद हैं वह R की बगल में नहीं बैठा हुआ है।
v. T का स्थान R के दाहिने तीसरा है।
vi. P को केले नहीं पसंद हैं और वह T के बगल में नहीं बैठा हुआ है।
vii. Q को अंगूर नहीं पसंद हैं।
केले और संतरा पसंद करने वाले बच्चों के बीच में कौन बैठा हुआ है?

- (A) जिसे अंगूर पसंद हैं - (Alternative 4)
(B) P - (Alternative 3)
(C) जिसे आम पसंद हैं - (Alternative 2)
(D) Q - (Alternative 1)

Question No.52

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में विभिन्न अक्षरों के बीच संबंध कथन में दिया गया है। कथन से संबंधित दो निष्कर्ष दिये गए हैं।

कथन: $B > C \leq D > E = F$

निष्कर्ष:

i) $D < F$

ii) $B > E$

निम्न विकल्पों में से उपयुक्त का चयन कीजिए।

- A. केवल निष्कर्ष i अनुसरण करता है।
 B. केवल निष्कर्ष ii अनुसरण करता है।
 C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii अनुसरण करता है।
 D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii अनुसरण करता है।
 E. i और ii दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(A) A - (Alternative 1)

(B) E - (Alternative 4)

(C) B - (Alternative 2)

(D) D - (Alternative 3)

Question No.53

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

Burrow:Rabbit::Sty: ??

- (A) Cock - (Alternative 2)
 (B) Pig - (Alternative 4)
 (C) Goat - (Alternative 1)
 (D) Bear - (Alternative 3)

Question No.54

1.00

Bookmark

दी गयी आकृति के जल प्रतिबिम्ब का चयन विकल्पों से कीजिए।

LIGHT

(A)  - (Alternative 4)

(B)  - (Alternative 2)

(C)

JICEHJ - (Alternative 1)

(D)

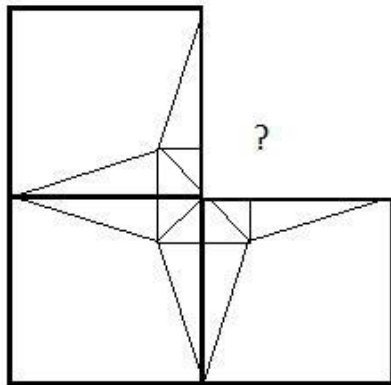
THGJIJ - (Alternative 3)

Question No.55

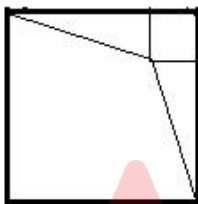
1.00

Bookmark

दिये गए चित्र के चित्र पैटर्न को पूरा करने वाली सही आकृति का चयन विकल्पों में से कीजिए:

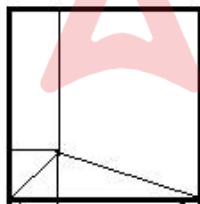


(A)



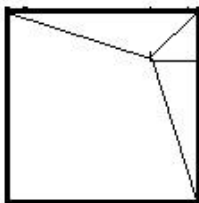
- (Alternative 1)

(B)



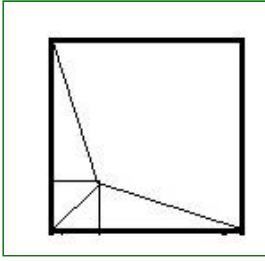
- (Alternative 4)

(C)



- (Alternative 2)

(D)



- (Alternative 3)

Question No.56

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

143, 155, 176, 206, 245, ?

- (A) 278 - (Alternative 3)
(B) 293 - (Alternative 4)
(C) 290 - (Alternative 1)
(D) 286 - (Alternative 2)

Question No.57

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

486, 487, 491, 500, 516, ?

- (A) 532 - (Alternative 4)
(B) 539 - (Alternative 1)
(C) 456 - (Alternative 3)
(D) 541 - (Alternative 2)

Question No.58

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उससे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथन में दी गयी बातों को सच मानना है, फिर एक साथ दोनों निष्कर्षों पर विचार करें और तय करें कि उनमें से कौनसा किसी भी संदेह से परे कथन में दी गई जानकारी का तर्कसंगत रूप में अनुसरण करता है।

कथन: मैड्रिड में रहने वाला प्रत्येक व्यक्ति कुत्ता अवश्य पालता है। जॉन मैड्रिड में रहता है।

निष्कर्ष:

- i). जॉन के पास एक कुत्ता है।
ii). एमी, जो मैड्रिड की निवासी है, के पास कुत्ता नहीं है।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

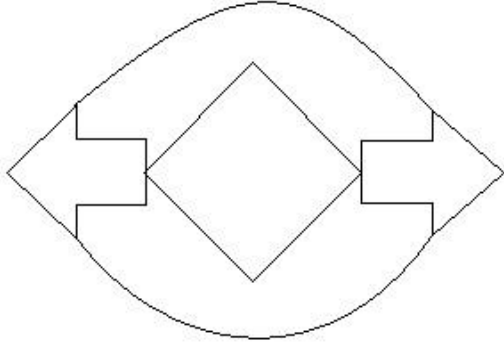
- A. केवल निष्कर्ष i अनुसरण करता है।
B. केवल निष्कर्ष ii अनुसरण करता है।
C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii अनुसरण करता है।
D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii अनुसरण करता है।
E. i और ii दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

- (A) D - (Alternative 3)
(B) A - (Alternative 1)
(C) E - (Alternative 4)
(D) C - (Alternative 2)

Question No.59

1.00

दिये गए चित्र में सीधी रेखाओं की संख्या कितनी है?



- (A) 23 - (Alternative 2)
 (B) 20 - (Alternative 3)
 (C) 15 - (Alternative 1)
 (D) **22 - (Alternative 4)**

Question No.60

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

Jupiter, Sun, Neptune, Mars, Earth

- (A) Jupiter - (Alternative 2)
 (B) **Sun - (Alternative 3)**
 (C) Neptune - (Alternative 4)
 (D) Mars - (Alternative 1)

Question No.61

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

5 बच्चे P, Q, R, S और T एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं। सभी बच्चों को अलग-अलग प्रकार के फल, जैसे- सेब, केला, संतरा, आम, अंगूर पसंद हैं।

- i. जिस बच्चे को केले पसंद हैं वह पंक्ति के बीच में बैठा हुआ है।
- ii. R को आम पसंद हैं।
- iii. सेब और संतरे पसंद करने वाले बच्चे पंक्ति के दोनों छोरों पर बैठे हुए हैं।
- iv. जिस बच्चे को संतरे पसंद हैं वह R की बगल में नहीं बैठा हुआ है।
- v. T का स्थान R के दाहिने तीसरा है।
- vi. P को केले नहीं पसंद हैं और वह T के बगल में नहीं बैठा हुआ है।
- vii. Q को अंगूर नहीं पसंद हैं।

अंगूर किसे पसंद हैं?

- (A) Q - (Alternative 4)
 (B) P - (Alternative 2)
 (C) T - (Alternative 3)
 (D) **S - (Alternative 1)**

Question No.62

1.00

Bookmark

यदि दर्पण को छायांकित रेखा पर रखा जाये तो दिये गए चित्र की सही छवि कौनसी होगी?

FRANCE(A) **FRANCE**

- (Alternative 3)

(B) **FRANCE**

- (Alternative 2)

(C) **FRANCE**

- (Alternative 1)

(D) **FRANCE**

- (Alternative 4)

Question No.63

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सच मानना है, फिर एक साथ निष्कर्षों पर विचार करें और तय करें कि उनमें से कौनसा किसी भी संदेह से परे कथनों में दी गई जानकारी का तर्कसंगत रूप में अनुसरण करता है।

कथन: सभी बिल्लियाँ कुत्ते हैं। सभी जानवर कुत्ते हैं।

निष्कर्ष:

- कुछ कुत्ते बिल्लियाँ हैं
- कुछ बिल्लियाँ जानवर हैं
- कोई बिल्ली जानवर नहीं है

(A) **केवल i और ii अथवा iii - (Alternative 2)**(B) केवल i - (Alternative 1)(C) केवल i और ii - (Alternative 4)(D) केवल ii और iii - (Alternative 3)**Question No.64**

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए।

ऑस्ट्रेलिया की वनस्पति को विभिन्न वानस्पतिक समूहों में विभाजित किया जा सकता है। वर्षा तथा तापमान किसी भी क्षेत्र की वनस्पति को निर्धारित करने वाले प्रमुख कारक हैं। ऑस्ट्रेलिया में पाये जाने वाले अधिकांश पौधे वहां की शुष्क जलवायु के

अनुकूल होते हैं।

ऑस्ट्रेलिया की मुख्य वनस्पति पहाड़ी टीलों पर पाए जाने वाले घास के मैदान हैं। ये मैदान मुख्यतः पश्चिमी ऑस्ट्रेलिया, दक्षिणी ऑस्ट्रेलिया और ऑस्ट्रेलिया के उत्तरी क्षेत्रों में पाये जाते हैं। ये मैदान घास के वर्चस्व वाले क्षेत्र हैं जहाँ पेड़-पौधे अत्यल्प संख्या में पाये जाते हैं अथवा नहीं पाये जाते हैं। 'हैमॉक' का अर्थ छोटी प्राकृतिक पहाड़ी है। ये मैदान वहाँ की वनस्पति का एक-चौथाई हिस्सा हैं। इन घास के मैदानों की मुख्य वनस्पति नोकदार पत्तियों वाली विभिन्न घासों हैं।

कथन:

'हैमॉक' घास के मैदानों में नोकदार पत्तियों वाले पेड़ पाये जाते हैं?

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

A -कथन पूर्णतः सत्य है।

B -कथन संभवतः सत्य है।

C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।

D -कथन पूर्णतः असत्य है।

(A) C - (Alternative 3)

(B) D - (Alternative 4)

(C) B - (Alternative 2)

(D) A - (Alternative 1)

Question No.65

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

216, 219, 214, 221, 210, ?

(A) 212 - (Alternative 4)

(B) 231 - (Alternative 2)

(C) 197 - (Alternative 3)

(D) 223 - (Alternative 1)

Question No.66

1.00

Bookmark

निम्न कथनों को पढ़िए और उनके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए।

A@B का अर्थ है A, B की माँ है

A#B का अर्थ है A, B का पिता है

A\$B का अर्थ है A, B का भाई है

A%B का अर्थ है A, B की बहन है

समीकरण P@Q@R%S के अनुसार यदि S एक पुरुष है तो S, P से किस प्रकार संबंधित है?

(A) ग्रैंडडॉटर - (Alternative 3)

(B) 2 अथवा 3 - (Alternative 4)

(C) ग्रैंडसन - (Alternative 2)

(D) ग्रैंडफादर - (Alternative 1)

Question No.67

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में अक्षरों के बीच संबंध दर्शाने वाले तीन कथन दिये गए हैं। उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष i, ii, और iii दिये गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए यह तय कीजिए कि कथनों के संबंध में कौनसा निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है।

कथन: $P \geq Q$, $Q > R$, $R = S$

निष्कर्ष:

i) $S < Q$

ii) $P > R$

iii) $P > S$

(A) सभी निष्कर्ष सत्य हैं - (Alternative 4)

(B) केवल ii और iii - (Alternative 3)

(C) केवल i और iii - (Alternative 2)

(D) केवल i - (Alternative 1)

Question No.68

1.00

Bookmark

P, M का ससुर है जिसकी पत्नी N है। P, O का ग्रैंडफादर है, जो N की बेटी है। M, Q का ग्रैंडफादर है जिसकी माँ O है। P का Q से क्या संबंध है?

(A) अंकल - (Alternative 3)

(B) ससुर - (Alternative 2)

(C) ग्रैंडफादर - (Alternative 4)

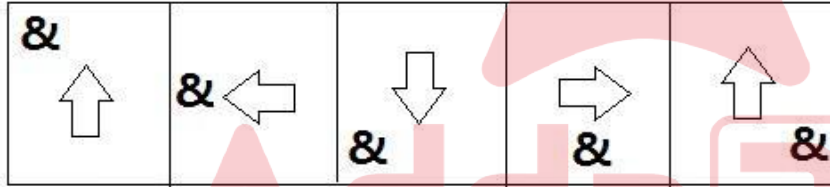
(D) ग्रेट ग्रैंडफादर - (Alternative 1)

Question No.69

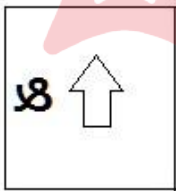
1.00

Bookmark

दी गयी श्रृंखला में आगे आने वाले उपयुक्त चित्र का चयन विकल्पों से कीजिए?

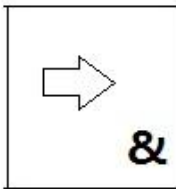


(A)



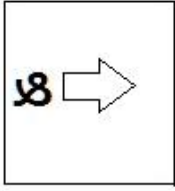
- (Alternative 4)

(B)



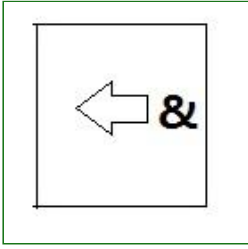
- (Alternative 1)

(C)



- (Alternative 3)

(D)



- (Alternative 2)

Question No.70

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सच मानना है, फिर एक साथ दोनों निष्कर्षों पर विचार करें और तय करें कि उनमें से कौनसा किसी भी संदेह से परे कथनों में दी गई जानकारी का तर्कसंगत रूप में अनुसरण करता है।

कथन: कुछ पेड़ झंडे हैं। कुछ झंडे छोटी नावें हैं।

निष्कर्ष:

i). सभी पेड़ झंडे हैं। ii). कुछ पेड़ छोटी नावें हैं।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

A. केवल निष्कर्ष i अनुसरण करता है।

B. केवल निष्कर्ष ii अनुसरण करता है।

C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii अनुसरण करता है।

D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii अनुसरण करता है।

E. i और ii दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

(A) **D - (Alternative 3)**

(B) A - (Alternative 1)

(C) E - (Alternative 4)

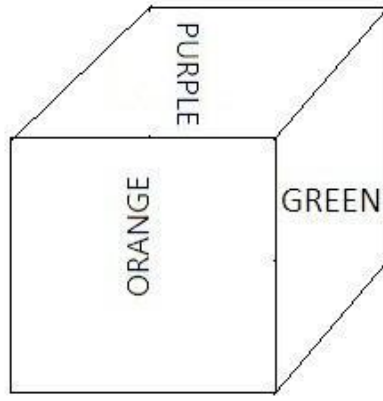
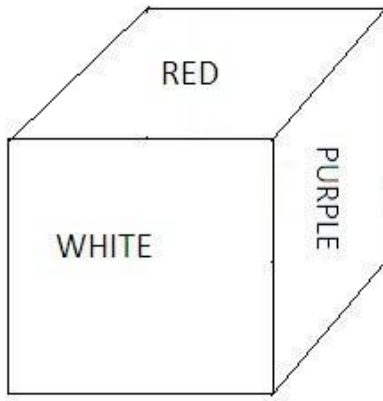
(D) B - (Alternative 2)

Question No.71

1.00

Bookmark

नीचे चित्र के अनुसार दर्शाये गए एक पांसे की सतहें बैगनी (Purple), लाल (Red), सफ़ेद (White), हरे (Green), ग्रे (Gray) और नारंगी (Orange) रंगों से रंगी हुयी हैं। बैगनी रंग की सतह के विपरीत की सतह किस रंग से रंगी हुयी है?



- (A) ग्रे (Gray) - (Alternative 3)
(B) नारंगी (Orange) - (Alternative 4)
(C) हरे (Green) - (Alternative 1)
(D) लाल (Red) - (Alternative 2)

Question No.72

1.00

Bookmark

दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

5 बच्चे P, Q, R, S और T एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं। सभी बच्चों को अलग-अलग प्रकार के फल, जैसे- सेब, केला, संतरा, आम, अंगूर पसंद हैं।

- i. जिस बच्चे को केले पसंद हैं वह पंक्ति के बीच में बैठा हुआ है।
ii. R को आम पसंद हैं।
iii. सेब और संतरे पसंद करने वाले बच्चे पंक्ति के दोनों छोरों पर बैठे हुए हैं।
iv. जिस बच्चे को संतरे पसंद हैं वह R की बगल में नहीं बैठा हुआ है।
v. T का स्थान R के दाहिने तीसरा है।
vi. P को केले नहीं पसंद हैं और वह T के बगल में नहीं बैठा हुआ है।
vii. Q को अंगूर नहीं पसंद हैं।
उपर्युक्त व्यवस्था के संबंध में विकल्पों में दिया गया कौनसा कथन गलत है?

- (A) R का स्थान T के दाहिनी ओर तीसरा है - (Alternative 3)
(B) S को अंगूर पसंद हैं - (Alternative 4)
(C) T को संतरे पसंद हैं - (Alternative 1)
(D) Q, आम और अंगूर पसंद करने वाले बच्चों के बीच में बैठा हुआ है - (Alternative 2)

Question No.73

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

Matricide: Mother::Xenocide: ??

- (A) Family - (Alternative 3)
(B) Native - (Alternative 4)
(C) Foreigner - (Alternative 1)
(D)

(D) Father - (Alternative 2)

Question No.74

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए।

ऑस्ट्रेलिया की वनस्पति को विभिन्न वानस्पतिक समूहों में विभाजित किया जा सकता है। वर्षा तथा तापमान किसी भी क्षेत्र की वनस्पति को निर्धारित करने वाले प्रमुख कारक हैं। ऑस्ट्रेलिया में पाये जाने वाले अधिकांश पौधे वहां की शुष्क जलवायु के अनुकूल होते हैं।

ऑस्ट्रेलिया की मुख्य वनस्पति पहाड़ी टीलों पर पाए जाने वाले घास के मैदान हैं। ये मैदान मुख्यतः पश्चिमी ऑस्ट्रेलिया, दक्षिणी ऑस्ट्रेलिया और ऑस्ट्रेलिया के उत्तरी क्षेत्रों में पाये जाते हैं। ये मैदान घास के वर्चस्व वाले क्षेत्र हैं जहाँ पेड़-पौधे अत्यल्प संख्या में पाये जाते हैं अथवा नहीं पाये जाते हैं। 'हेमॉक' का अर्थ छोटी प्राकृतिक पहाड़ी है। ये मैदान वहाँ की वनस्पति का एक-चौथाई हिस्सा हैं। इन घास के मैदानों की मुख्य वनस्पति नोकदार पत्तियों वाली विभिन्न घासों हैं।

कथन: किसी क्षेत्र की वनस्पति के निर्धारण में तापमान महत्वपूर्ण कारक की भूमिका निभाता है।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

A -कथन पूर्णतः सत्य है।

B -कथन संभवतः सत्य है।

C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।

D -कथन पूर्णतः असत्य है।

(A) **A - (Alternative 1)**

(B) C - (Alternative 3)

(C) B - (Alternative 2)

(D) D - (Alternative 4)

Question No.75

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच अक्षरों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

L, Y, K, M, E

(A) K - (Alternative 3)

(B) Y - (Alternative 2)

(C) M - (Alternative 1)

(D) **E - (Alternative 4)**

Question No.76

1.00

Bookmark

एक महिला की ओर इशारा करते हुए एक लड़के ने कहा, "यह मेरी माँ के पति के भाई की माँ हैं"। उस महिला के पति का उस लड़के से क्या संबंध है?

(A) **ग्रैंडफादर - (Alternative 1)**

(B) ससुर - (Alternative 4)

(C) पिता - (Alternative 2)

(D) अंकल - (Alternative 3)

Question No.77

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में TEMPER को JBQOBM के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में REVIEW को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) UHYLHZ - (Alternative 3)
(B) BEOTEF - (Alternative 1)
(C) UYLHYZ - (Alternative 4)
(D) **SBOTBF - (Alternative 2)**

Question No.78

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिह्न का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।
1496:20::2087:??

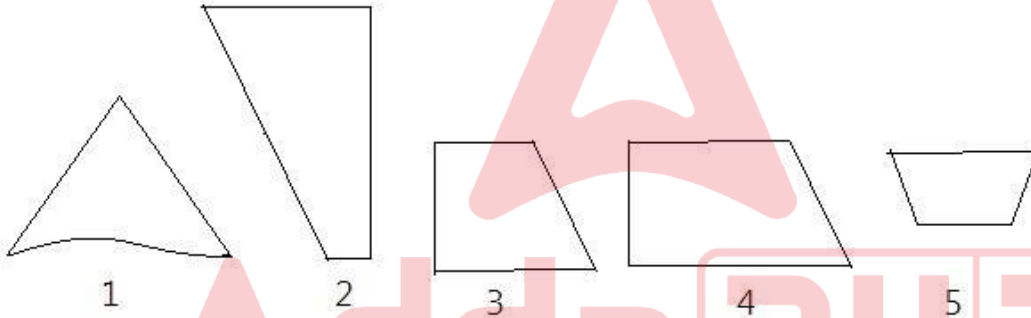
- (A) 27 - (Alternative 1)
(B) 15 - (Alternative 4)
(C) 19 - (Alternative 2)
(D) **17 - (Alternative 3)**

Question No.79

1.00

Bookmark

निम्न विकल्पों में से उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो एक पूर्ण वर्ग बनाता हो (5 में से 3 चित्र नीचे दिये गए हैं):



- (A) **2, 3, 4 - (Alternative 1)**
(B) 2, 4, 5 - (Alternative 3)
(C) 1, 3, 4 - (Alternative 2)
(D) 1, 4, 5 - (Alternative 4)

Question No.80

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:
31, 33, 69, 211, 849, ?

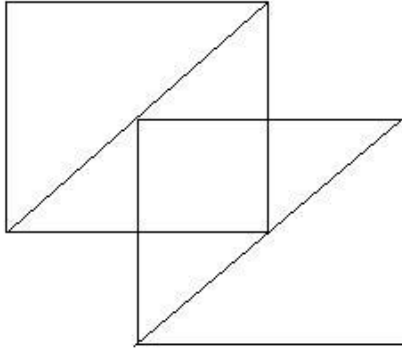
- (A) 3401 - (Alternative 1)
(B) 3846 - (Alternative 3)
(C) **4251 - (Alternative 4)**
(D) 4238 - (Alternative 2)

Question No.81

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते हैं?



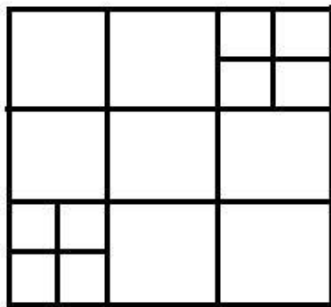
- (A) 4 - (Alternative 4)
 (B) 10 - (Alternative 1)
 (C) 8 - (Alternative 2)
 (D) 15 - (Alternative 3)

Question No.82

1.00

Bookmark

दिये गए चित्र में कितने वर्ग हैं?



- (A) 16 - (Alternative 4)
 (B) 28 - (Alternative 2)
 (C) 22 - (Alternative 1)
 (D) 30 - (Alternative 3)

Question No.83

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में BORDER को YLIWVI के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में BATTLE को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) YGSSOV - (Alternative 3)
 (B) YGZZVO - (Alternative 2)
 (C) YSGGVO - (Alternative 4)
 (D) YZGGOV - (Alternative 1)

Question No.84

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिह्न का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।
 LK:NM::XT: ??

- (A) UV - (Alternative 4)

- (B) WX - (Alternative 1)
(C) ZV - (Alternative 2)
(D) EX - (Alternative 3)

Question No.85

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

NLJ, TRP, XVT, HFD, IMF

- (A) NLJ - (Alternative 3)
(B) HFD - (Alternative 2)
(C) IMF - (Alternative 4)
(D) TRP - (Alternative 1)

Question No.86

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति 24 kmph की गति से साइकिल चलाकर हॉस्टल से कॉलेज 11 मिनट की देरी से पहुँचता है। यदि वह 30 kmph की गति से साइकिल चलाता तो 8 मिनट जल्दी पहुँच जाता। हॉस्टल और कॉलेज के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए?

- (A) 24 km - (Alternative 2)
(B) 28 km - (Alternative 1)
(C) 38 km - (Alternative 4)
(D) 36 km - (Alternative 3)

Question No.87

1.00

Bookmark

किसी वस्तु को 1741 रुपए में बेचने पर, उसी वस्तु को 897 रुपए में बेचने पर प्राप्त हानि से 11% अधिक लाभ प्राप्त होता। उस वस्तु का लागत मूल्य ज्ञात कीजिए?

- (A) 1297 ₹ - (Alternative 1)
(B) 1486 ₹ - (Alternative 2)
(C) 1134 ₹ - (Alternative 3)
(D) 1032 ₹ - (Alternative 4)

Question No.88

1.00

Bookmark

कांच के एक वर्गाकार टुकड़े का क्षेत्रफल 576 cm^2 है, जो एक मेज के ऊपर रखा हुआ है। कांच के टुकड़े और मेज के किनारे के बीच की चौड़ाई 7 cm है। मेज की लंबाई ज्ञात कीजिए?

- (A) 38 cm - (Alternative 3)
(B) 28 cm - (Alternative 1)
(C) 40 cm - (Alternative 4)
(D) 32 cm - (Alternative 2)

Question No.89

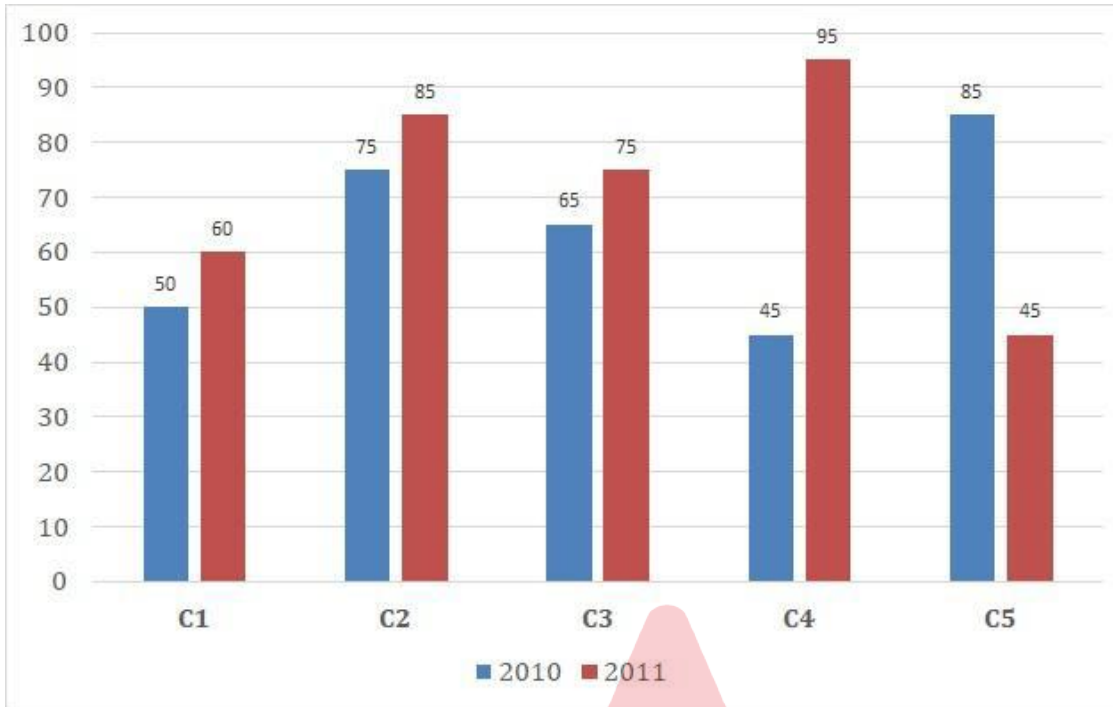
1.00

Bookmark

निर्देश: निम्न बार ग्राफ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं (C1, C2, C3, C4 और C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों

की बिक्री (हजार में) दी गयी है
वर्ष 2010 में सभी शाखाओं की बिक्री का औसत (हजार में) ज्ञात कीजिए?



- (A) 65 - (Alternative 3)
 (B) 66 - (Alternative 4)
 (C) 63 - (Alternative 1)
 (D) 64 - (Alternative 2)

Question No.90

1.00

Bookmark

एक दुकानदार एक उत्पाद को 522 रूपए में बेचकर उसपर 12.5% का लाभ कमाता है। उस वस्तु के लागत मूल्य का आधा कितने रूपए के बराबर होगा?

- (A) 196 रू - (Alternative 1)
 (B) 284 रू - (Alternative 2)
 (C) 232 रू - (Alternative 3)
 (D) 464 रू - (Alternative 4)

Question No.91

1.00

Bookmark

एक दुकानदार किसी वस्तु के लागत मूल्य में 33% की बढ़ोत्तरी करके उसपर मूल्य अंकित करने के पश्चात उसकी बिक्री पर 33% की छूट रखता है। तो उसे होने वाले कुल लाभ अथवा हानि की प्रतिशत ज्ञात कीजिए?

- (A) 9.96% लाभ - (Alternative 2)
 (B) 10.89% हानि - (Alternative 4)
 (C) 8.64% हानि - (Alternative 1)
 (D) 11.24% लाभ - (Alternative 3)

Question No.92

1.00

Bookmark

एक बल्ब निर्माता कंपनी ने पाया कि उनके कुल उत्पाद का 11% भाग खराब निकल गया। यदि सही उत्पादों की संख्या 4984 है, तो खराब उत्पादों की संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 616 - (Alternative 4)
(B) 456 - (Alternative 3)
(C) 676 - (Alternative 2)
(D) 586 - (Alternative 1)

Question No.93

1.00

Bookmark

विनो, विजी और वीनू के वेतनों का अनुपात 9:11:13 है। यदि वीनू को विनो से 200 ₹ अधिक मिलते हैं, तो विजी का वेतन (₹ में) कितना है?

- (A) 650 - (Alternative 2)
(B) 250 - (Alternative 4)
(C) 550 - (Alternative 1)
(D) 450 - (Alternative 3)

Question No.94

1.00

Bookmark

540 मोबाइल किसी कक्षा के छात्रों को बराबर-बराबर संख्या में कितने तरीकों से बांटे जा सकते हैं?

- (A) 14 - (Alternative 1)
(B) 20 - (Alternative 3)
(C) 16 - (Alternative 2)
(D) 24 - (Alternative 4)

Question No.95

1.00

Bookmark

स्टेशन मास्टर ने एक आयताकार डिजिटल बोर्ड की लंबाई 4% बढ़ाने और चौड़ाई 4% घटाने का निर्णय लिया। बोर्ड के क्षेत्रफल में होने वाला कुल परिवर्तन ज्ञात कीजिए?

- (A) 0.09% वृद्धि - (Alternative 2)
(B) 0.09% कमी - (Alternative 4)
(C) 0.16% कमी - (Alternative 3)
(D) 0.16% वृद्धि - (Alternative 1)

Question No.96

1.00

Bookmark

1000 km की दूरी तय करने में कैरो और डेविड के द्वारा लगने वाले समय का अनुपात 13:21 है। उनकी गतियों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (A) 12:13 - (Alternative 2)
(B) 13:22 - (Alternative 3)
(C) 13:21 - (Alternative 1)
(D) 22:13 - (Alternative 4)

Question No.97

1.00

Bookmark

एक अंग्रेजी आधारित कंपनी की सहायक परियोजना में 507 पुरुष और 507 महिला कार्यकर्ता हैं। सभी कर्मचारियों की औसत

उत्पादकता 57 कॉल्स/दिन है। एक पुरुष कार्यकर्ता यदि 57 कॉल्स/दिन प्राप्त करता है, तो महिला कर्मचारियों द्वारा प्रतिदिन प्राप्त की जाने वाली कॉल्स की संख्या कितनी होगी?

- (A) 53 - (Alternative 1)
(B) 59 - (Alternative 4)
(C) 55 - (Alternative 2)
(D) 57 - (Alternative 3)

Question No.98

1.00

Bookmark

396 m लम्बे पुल को पार करने में एक ट्रेन 59 सेकंड का समय लेती है। यदि वही ट्रेन एक साइन बोर्ड को पार करने में 23 सेकंड का समय लेती है, तो ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए?

- (A) 253 m - (Alternative 3)
(B) 273 m - (Alternative 4)
(C) 184 m - (Alternative 1)
(D) 196 m - (Alternative 2)

Question No.99

1.00

Bookmark

एक गिफ्ट बॉक्स में 10 कड़े हैं। पहले 4 कड़ों का औसत भार 33 ग्राम है और बाकी 6 कड़ों का औसत भार 34 ग्राम है। सभी कड़ों का कुल औसत भार (ग्राम में) ज्ञात कीजिए?

- (A) 33.6 - (Alternative 3)
(B) 33.4 - (Alternative 2)
(C) 33 - (Alternative 4)
(D) 34 - (Alternative 1)

Question No.100

1.00

Bookmark

वृत्त की त्रिज्या को 7 गुना करने पर, इसकी परिधि इसकी पूर्व की परिधि के कितने गुना हो जाएगी?

- (A) 6 - (Alternative 1)
(B) 7 - (Alternative 2)
(C) 9 - (Alternative 4)
(D) 8 - (Alternative 3)

Question No.101

1.00

Bookmark

गांगुली 450 गिफ्ट्स 4 बच्चों में बांटता है। पहले बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट, दूसरे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का दोगुना, तीसरे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का तीन गुना और चौथे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का चार गुना, सभी की संख्या बराबर है। चौथे बच्चे के हिस्से में कितने गिफ्ट आये?

- (A) 216 - (Alternative 2)
(B) 34 - (Alternative 3)
(C) 54 - (Alternative 4)
(D) 108 - (Alternative 1)

Question No.102

1.00

Bookmark

98! में अनुगामी शून्यों (trailing Zeros) की संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 20 - (Alternative 2)
(B) 24 - (Alternative 4)
(C) 18 - (Alternative 1)
(D) 22 - (Alternative 3)

Question No.103

1.00

Bookmark

टर्लिन फ्रेंच में 80 में से 65 अंक, अंग्रेजी में 100 में से 75 अंक, स्पैनिश में 70 में से 45 अंक और जापानी में 50 में से 25 अंक प्राप्त करता है। उसके द्वारा प्राप्त अंकों का कुल प्रतिशत ज्ञात कीजिए?

- (A) 80% - (Alternative 3)
(B) 70% - (Alternative 1)
(C) 90% - (Alternative 4)
(D) 60% - (Alternative 2)

Question No.104

1.00

Bookmark

निर्देश: निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं (C1, C2, C3, C4 और C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है। शाखा C2 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री और शाखा C4 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री का अनुपात ज्ञात कीजिए?



- (A) 8:9 - (Alternative 2)
(B) 7:8 - (Alternative 3)
(C) 8:7 - (Alternative 4)
(D) 9:8 - (Alternative 1)

Question No.105

1.00

Bookmark

एक थैले में 12:11:13 के अनुपात में भिन्न प्रकार के पुराने सिक्के हैं, जिनके मूल्य क्रमशः 3 रु, 4 रु और 5 रु हैं। यदि सिक्कों

का कुल मूल्य 580 रू हो, तो 3 रु. के मूल्य वाले सिक्कों की कुल संख्या कितनी होगी?

- (A) 44 - (Alternative 1)
(B) 50 - (Alternative 4)
(C) 46 - (Alternative 2)
(D) 48 - (Alternative 3)

Question No.106

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$\sqrt{16.81} + \sqrt{67.24} \div 2 = ?$$

- (A) 8.4 - (Alternative 4)
(B) 8 - (Alternative 1)
(C) 8.2 - (Alternative 3)
(D) 8.1 - (Alternative 2)

Question No.107

1.00

Bookmark

8√3 cm विकर्ण वाले घन को पिघलाकर घनाभ बनाने पर, उसकी ऊंचाई कितनी होगी, यदि घनाभ की लंबाई घन की भुजा के बराबर है और घनाभ की चौड़ाई 4 cm है।

- (A) 12 cm - (Alternative 3)
(B) 18 cm - (Alternative 4)
(C) 16 cm - (Alternative 1)
(D) 14 cm - (Alternative 2)

Question No.108

1.00

Bookmark

गोलिन अपनी सामान्य गति की (7/8) गति से चलकर एक निश्चित दूरी तय करती है और सामान्य लगने वाले समय से 20 मिनट अधिक लेती है। उस निश्चित दूरी को तय करने में लगने वाले सामान्य समय की गणना कीजिए?

- (A) 160 मिनट - (Alternative 1)
(B) 90 मिनट - (Alternative 4)
(C) 120 मिनट - (Alternative 3)
(D) 140 मिनट - (Alternative 2)

Question No.109

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति एक समबाहु त्रिभुजाकार मैदान की सतह पर 36 kmph, 30 kmph और 45 kmph की गति से यात्रा करता है। उसकी औसत गति ज्ञात कीजिए?

- (A) 32 kmph - (Alternative 2)
(B) 36 kmph - (Alternative 1)
(C) 30 kmph - (Alternative 4)

(D) 24 kmph - (Alternative 3)

Question No.110

1.00

Bookmark

उन दो संख्याओं का गुणनफल ज्ञात कीजिए जिनका लघुतम समापवर्त्य 45 और महत्तम समापवर्तक 10 है?

- (A) 450 - (Alternative 1)
(B) 400 - (Alternative 4)
(C) 550 - (Alternative 3)
(D) 350 - (Alternative 2)

Question No.111

1.00

Bookmark

चक्रवृद्धि ब्याज पर कोई राशि 3 वर्षों में अपने आप की दो गुनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह अपने आप की 32 गुनी हो जाएगी?

- (A) 16 - (Alternative 1)
(B) 12 - (Alternative 4)
(C) 15 - (Alternative 2)
(D) 14 - (Alternative 3)

Question No.112

1.00

Bookmark

4800 रूपए, 8% वार्षिक की साधारण ब्याज दर पर निवेश किये गए। यदि 5 वर्षों बाद वह राशि निकाल ली जाती है और आधी राशि को शेयर बाज़ार में निवेश कर दिया जाता है, तो शेष बची राशि (रू. में) कितनी होगी?

- (A) 2240 - (Alternative 3)
(B) 3360 - (Alternative 4)
(C) 3840 - (Alternative 1)
(D) 4420 - (Alternative 2)

Question No.113

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में रखे हुए 97 नोटबुक का औसत भार 9.7 kg है। बॉक्स में 1 नोटबुक और रखने पर इसका औसत भार 9.8 kg हो जाता है। नये नोटबुक का भार ज्ञात कीजिए?

- (A) 18.7 kg - (Alternative 2)
(B) 19.5 kg - (Alternative 4)
(C) 19.1 kg - (Alternative 3)
(D) 18.3 kg - (Alternative 1)

Question No.114

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$5 \div 5^{-2} + \sqrt{25} - \sqrt{121} = ?$$

- (A) 143 - (Alternative 4)
(B) 132 - (Alternative 3)
(C) 121 - (Alternative 2)
(D) **119 - (Alternative 1)**

Question No.115

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$\left((5^4)^2 \times \frac{1}{125^2} \right) \times 5 + 12 = ?$$

- (A) 145 - (Alternative 3)
(B) 125 - (Alternative 1)
(C) 132 - (Alternative 2)
(D) **137 - (Alternative 4)**

Question No.116

1.00

Bookmark

दो वर्षों के लिए समान ब्याज दर पर चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज पर निवेश की गई समान राशि पर प्राप्त ब्याज की रकम में अंतर 36 रूपए है। यदि ब्याज दर 4% वार्षिक हो, तो निवेशित राशि की गणना (रू. में) कीजिए?

- (A) 20500 - (Alternative 3)
(B) 23850 - (Alternative 2)
(C) 16750 - (Alternative 4)
(D) **22500 - (Alternative 1)**

Question No.117

1.00

Bookmark

किसी संख्या को 54 से विभाजित करने पर 19 शेष बचता है। उसी संख्या को 27 से विभाजित करने पर शेषफल कितना प्राप्त होगा?

- (A) 23 - (Alternative 3)
(B) 15 - (Alternative 1)
(C) 21 - (Alternative 2)
(D) **19 - (Alternative 4)**

Question No.118

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$\frac{1}{10} \div \frac{1}{10} \div \frac{1}{10} \div \frac{1}{10} \div \frac{1}{10} = ?$$

- (A) 800 - (Alternative 4)
 (B) 1000 - (Alternative 2)
 (C) 1200 - (Alternative 1)
 (D) 900 - (Alternative 3)

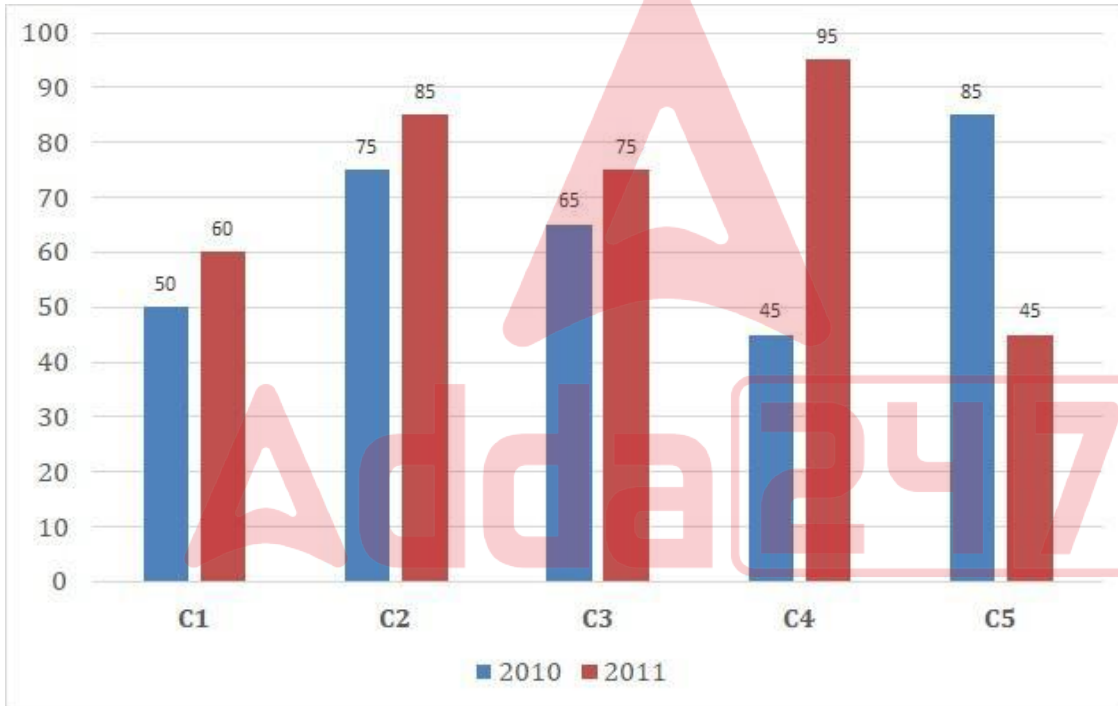
Question No.119

1.00

Bookmark

निर्देश: निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं (C1, C2, C3, C4 और C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है। दोनों वर्षों में कंपनी की शाखाओं C1, C3 और C5 की एकसाथ कुल बिक्री (हजार में) ज्ञात कीजिए?



- (A) 360 - (Alternative 1)
 (B) 390 - (Alternative 4)
 (C) 380 - (Alternative 3)
 (D) 370 - (Alternative 2)

Question No.120

1.00

Bookmark

स्टीव अपने वेतन का 13% हिस्सा दृष्टिहीनों की एक संस्था को, 14% अनारथों की संस्था को, 16% दिव्यांगों की संस्था को दान देता है और वेतन का 12% हिस्सा मेडिकल कैम्प की स्थापना में मदद के रूप में देता है। शेष 25380 रू. वह मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा करता है। मेडिकल कैम्प के लिए वह कितनी राशि दान करता है?

- (A) 8468 रू - (Alternative 3)
 (B)

5754 रू - (Alternative 1)

(C) 6768 रू - (Alternative 2)

(D) 5457 रू - (Alternative 4)



Roll No:

Registration No:

Name:

Date: **24-Dec-2018**

Examination: **Online Examination - SI**

Section 1 - Online Examination

Question No.1

RPF SI 24 DEC 2018 SHIFT,-1

1.00

Bookmark

किसान सभा आंदोलन किस राज्य में प्रारंभ हुआ

- (A) गुजरात - (Alternative 1)
(B) नई दिल्ली - (Alternative 3)
(C) कर्नाटक - (Alternative 2)
(D) **बिहार - (Alternative 4)**

Question No.2

1.00

Bookmark

'नील दर्पण' पुस्तक किसने लिखी?

- (A) शिवनाथ शास्त्री - (Alternative 4)
(B) कमला बसु - (Alternative 2)
(C) **दीनबंधु मित्र - (Alternative 3)**
(D) नाकशा अरब - (Alternative 1)

Question No.3

1.00

Bookmark

अधिवृक्क ग्रंथि (Adrenal gland) क्या स्रावित करती है?

- (A) थाइरोक्सिन - (Alternative 2)
(B) एस्ट्रोजन - (Alternative 1)
(C) **कोर्टिसॉल - (Alternative 4)**
(D) THS - (Alternative 3)

Question No.4

1.00

Bookmark

स्वतंत्र भारत के पहले गवर्नर जनरल कौन थे?

- (A) डॉ. राजेंद्र प्रसाद - (Alternative 3)
(B) सी. राजगोपालाचारी - (Alternative 2)
(C) लॉर्ड वावेल - (Alternative 4)
(D) **लॉर्ड माउंटबेटन - (Alternative 1)**

Question No.5

1.00

Bookmark

भारतीय संविधान के अनुच्छेद 1 में क्या लिखा है?

- (A) भारत एक संघीय गणराज्य होगा - (Alternative 2)

- (B) इंडिया अर्थात भारत एक एकल राज्य होगा - (Alternative 4)
(C) इंडिया अर्थात भारत, राज्यों का संघ (यूनियन) होगा - (Alternative 3)
(D) इंडिया अर्थात भारत, राज्यों का संघ (फेडरेशन) होगा - (Alternative 1)

Question No.6

1.00

Bookmark

उत्तर प्रदेश का उच्च न्यायालय कहाँ स्थित है?

- (A) कानपुर - (Alternative 2)
(B) मेरठ - (Alternative 4)
(C) लखनऊ - (Alternative 1)
(D) अलाहाबाद - (Alternative 3)

Question No.7

1.00

Bookmark

'पाबना किसान विद्रोह' निम्न में से किस राज्य में हुआ?

- (A) गुजरात - (Alternative 2)
(B) पश्चिम बंगाल - (Alternative 1)
(C) असम - (Alternative 4)
(D) दिल्ली - (Alternative 3)

Question No.8

1.00

Bookmark

सामान्य स्थितियों में मानव रक्त का Ph मान कितना होता है?

- (A) 7.4 - (Alternative 1)
(B) 6.4 - (Alternative 4)
(C) 6.8 - (Alternative 3)
(D) 10.5 - (Alternative 2)

Question No.9

1.00

Bookmark

निम्न में से कौनसा खिलाड़ी तीरंदाजी से संबंधित नहीं है?

- (A) कू बोन-चान - (Alternative 1)
(B) जीन चार्ल्स वैलेडॉट - (Alternative 4)
(C) ब्रेडी एलिसन - (Alternative 2)
(D) एंड्रिया असोविक - (Alternative 3)

Question No.10

1.00

Bookmark

SI पद्धति में, गुणज 10^{24} _____ का उपसर्ग है।

- (A) जीटा - (Alternative 2)
(B) योट्टो - (Alternative 3)
(C) अट्टो - (Alternative 4)
(D) एक्सा - (Alternative 1)

Question No.11

1.00

Bookmark

भारत के राष्ट्रपति के रूप में निम्न में से किसका कार्यकाल सबसे लंबा रहा?

- (A) एफ. ए. अहमद - (Alternative 3)
- (B) डॉ. राजेंद्र प्रसाद - (Alternative 2)
- (C) वी.वी. गिरी - (Alternative 1)
- (D) एन. संजीव रेड्डी - (Alternative 4)

Question No.12

1.00

Bookmark

11 वें वित्त आयोग के अध्यक्ष कौन थे?

- (A) सी. रंगराजन - (Alternative 1)
- (B) ए.एम. खुसरो - (Alternative 4)
- (C) डॉ. विजय एल. केलकर - (Alternative 2)
- (D) डॉ. वाई.वी. रेड्डी - (Alternative 3)

Question No.13

1.00

Bookmark

'अमुक्तमाल्यदा' पुस्तक किसके द्वारा लिखी गई?

- (A) पुलकेशिन - (Alternative 4)
- (B) कृष्ण देव राय - (Alternative 2)
- (C) अमोघवर्ष - (Alternative 3)
- (D) हर्ष - (Alternative 1)

Question No.14

1.00

Bookmark

शक्ति (Power) ज्ञात करने का सूत्र है-

- (A) कार्य/समय - (Alternative 2)
- (B) समय/क्षेत्रफल - (Alternative 4)
- (C) कार्य x समय - (Alternative 1)
- (D) समय/कार्य - (Alternative 3)

Question No.15

1.00

Bookmark

'फाल्स स्टार्ट' शब्द का प्रयोग किस खेल में होता है?

- (A) एथलेटिक्स - (Alternative 2)
- (B) क्रिकेट - (Alternative 3)
- (C) गोल्फ - (Alternative 4)
- (D) फुटबॉल - (Alternative 1)

Question No.16

1.00

Bookmark

भारतीय संविधान में किस प्रकार की शासन व्यवस्था को अपनाया गया है?

- (A) कुलीनतंत्र - (Alternative 2)
(B) अध्यक्षीय - (Alternative 3)
(C) संसदीय - (Alternative 4)
(D) अभिजात्य तंत्र - (Alternative 1)

Question No.17

1.00

Bookmark

चिकित्सा विज्ञान के जनक कौन हैं?

- (A) हिप्पोक्रीट्स - (Alternative 2)
(B) आर्किमिडीज़ - (Alternative 3)
(C) अरस्तू - (Alternative 1)
(D) विलियम हार्वे - (Alternative 4)

Question No.18

1.00

Bookmark

'रेड फोर्ट' अन्य किस नाम से जाना जाता है?

- (A) पैराडाइस स्पेस - (Alternative 3)
(B) दरगाह - (Alternative 1)
(C) खानक्राह - (Alternative 2)
(D) लाल किला - (Alternative 4)

Question No.19

1.00

Bookmark

सूर्य और बुध ग्रह के बीच की दूरी कितनी है?

- (A) 57.91 मिलियन किमी - (Alternative 4)
(B) 62.91 मिलियन किमी. - (Alternative 2)
(C) 54.91 मिलियन किमी. - (Alternative 3)
(D) 51.91 मिलियन किमी. - (Alternative 1)

Question No.20

1.00

Bookmark

'गटका' एक मार्शल आर्ट है। यह किस राज्य से संबंधित है?

- (A) बिहार - (Alternative 2)
(B) मणिपुर - (Alternative 1)
(C) कर्नाटक - (Alternative 4)
(D) पंजाब - (Alternative 3)

Question No.21

1.00

Bookmark

'इलेक्ट्रान' की खोज किसके द्वारा की गई?

- (A) माइकल फैराडे - (Alternative 4)

- (B) जे.जे थामसन - (Alternative 3)
(C) अल्बर्ट आइंस्टाइन - (Alternative 2)
(D) जे. सी. बोस - (Alternative 1)

Question No.22

1.00

Bookmark

अल्बेनिया की राजधानी है-

- (A) तिराना - (Alternative 4)
(B) अल्जीरिया - (Alternative 3)
(C) लुआंडा - (Alternative 2)
(D) हैमिल्टन - (Alternative 1)

Question No.23

1.00

Bookmark

भारतीय संविधान के अनुसार राष्ट्रपति राज्य सभा के अधिकतम कितने सदस्यों को मनोनीत कर सकता है?

- (A) 12 - (Alternative 4)
(B) 1 - (Alternative 2)
(C) 2 - (Alternative 1)
(D) 10 - (Alternative 3)

Question No.24

1.00

Bookmark

ऊपरी और निचले एपीडर्मी के बीच पाए जाने वाले ऊतक कहलाते हैं-

- (A) मेज़ोफिल - (Alternative 4)
(B) पिथ - (Alternative 3)
(C) वस्कुलर बंडल - (Alternative 1)
(D) स्टोमैटा - (Alternative 2)

Question No.25

1.00

Bookmark

फ़िनलैंड की मुद्रा का नाम क्या है?

- (A) लीरा - (Alternative 4)
(B) डॉलर - (Alternative 2)
(C) यूरो - (Alternative 1)
(D) पौंड स्टर्लिंग - (Alternative 3)

Question No.26

1.00

Bookmark

निम्न में से किस देश की सीमा भारत से नहीं मिलती है?

- (A) चीन - (Alternative 1)
(B) सेशेल्स - (Alternative 3)
(C) म्यांमार - (Alternative 4)

(D) भूटान - (Alternative 2)

Question No.27

1.00

Bookmark

कौनसा मैप किसी स्थान के भौतिक और सांस्कृतिक लक्षणों को एकसाथ दर्शाता है?

- (A) बायोलॉजिकल मैप - (Alternative 4)
(B) रोड मैप - (Alternative 3)
(C) **टोपोग्राफिक मैप - (Alternative 2)**
(D) रिसोर्स मैप - (Alternative 1)

Question No.28

1.00

Bookmark

भारत का राष्ट्रपति बनने की अधिकतम आयु सीमा कितनी है?

- (A) 62 वर्ष - (Alternative 2)
(B) 65 वर्ष - (Alternative 3)
(C) **इसके लिए कोई आयु सीमा निर्धारित नहीं है - (Alternative 4)**
(D) 58 वर्ष - (Alternative 1)

Question No.29

1.00

Bookmark

लोकसभा के अस्थायी स्पीकर(अध्यक्ष) की नियुक्ति किसके द्वारा की जाती है?

- (A) राज्यसभा अध्यक्ष - (Alternative 3)
(B) भारत के प्रधानमंत्री - (Alternative 2)
(C) **भारत के राष्ट्रपति - (Alternative 1)**
(D) लोकसभा के पूर्व अध्यक्ष द्वारा - (Alternative 4)

Question No.30

1.00

Bookmark

भारतीय संविधान में वर्तमान में कितनी अनुसूचियां हैं?

- (A) 8 - (Alternative 1)
(B) 25 - (Alternative 3)
(C) 10 - (Alternative 2)
(D) **12 - (Alternative 4)**

Question No.31

1.00

Bookmark

भारत की पहली गैर कांग्रेसी सरकार के नेता थे-

- (A) **मोरारजी देसाई - (Alternative 4)**
(B) अटल बिहारी वाजपेयी - (Alternative 3)
(C) वी. पी. सिंह - (Alternative 1)
(D) चरन सिंह - (Alternative 2)

Question No.32

1.00

Bookmark

भारतीय अर्थशास्त्र संस्थान" कहाँ स्थित है?

- (A) कोलकाता - (Alternative 4)
(B) रायपुर - (Alternative 3)
(C) हैदराबाद - (Alternative 2)
(D) मुंबई - (Alternative 1)

Question No.33

1.00

Bookmark

'Sunny Days' पुस्तक किसने लिखी है?

- (A) डेविड बेकहम - (Alternative 4)
(B) सुनील गावस्कर - (Alternative 3)
(C) अनिल कुंबले - (Alternative 1)
(D) सचिन तेंदुलकर - (Alternative 2)

Question No.34

1.00

Bookmark

1991-92 में पहला राजीव गाँधी खेल रत्न पुरस्कार निम्न में से किन भारतीय खिलाड़ियों को प्राप्त हुआ?

- (A) पी.टी. उषा - (Alternative 2)
(B) विश्वनाथन आनंद - (Alternative 3)
(C) धनराज पिल्लै - (Alternative 4)
(D) जवागल श्रीनाथ - (Alternative 1)

Question No.35

1.00

Bookmark

'वोल्गा' नदी किस देश में बहती है?

- (A) जर्मनी - (Alternative 2)
(B) सूडान - (Alternative 4)
(C) ऑस्ट्रेलिया - (Alternative 1)
(D) रूस - (Alternative 3)

Question No.36

1.00

Bookmark

बाघों के संरक्षण से संबंधित कार्यक्रम 'प्रोजेक्ट टाइगर' कब शुरू हुआ?

- (A) 1968 - (Alternative 3)
(B) 1991 - (Alternative 4)
(C) 1973 - (Alternative 1)
(D) 1977 - (Alternative 2)

Question No.37

1.00

Bookmark

मरियाना की खाड़ी (Trench) किस महासागर में स्थित है?

- (A) अटलांटिक महासागर - (Alternative 2)

- (B) हिन्द महासागर - (Alternative 3)
(C) आर्कटिक महासागर - (Alternative 4)
(D) प्रशांत महासागर - (Alternative 1)

Question No.38

1.00

Bookmark

भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण विभाग किसके अंतर्गत आता है?

- (A) जनजातीय विकास मंत्रालय - (Alternative 1)
(B) गृह मंत्रालय - (Alternative 3)
(C) पर्यटन मंत्रालय - (Alternative 2)
(D) संस्कृति मंत्रालय - (Alternative 4)

Question No.39

1.00

Bookmark

बोरान तत्व का परमाणु क्रमांक कितना है?

- (A) 5 - (Alternative 3)
(B) 8 - (Alternative 4)
(C) 6 - (Alternative 2)
(D) 7 - (Alternative 1)

Question No.40

1.00

Bookmark

1988 में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के चौथे अध्यक्ष कौन बने?

- (A) बिहारी घोष - (Alternative 3)
(B) मोतीलाल नेहरू - (Alternative 4)
(C) जॉर्ज यूली - (Alternative 2)
(D) राजेंद्र प्रसाद - (Alternative 1)

Question No.41

1.00

Bookmark

शब्द 'हाफ नेल्सन' का उपयोग किस खेल में होता है?

- (A) फुटबॉल - (Alternative 1)
(B) शतरंज - (Alternative 3)
(C) कुश्ती - (Alternative 2)
(D) मुक्केबाज़ी - (Alternative 4)

Question No.42

1.00

Bookmark

एडिपिक अम्ल का IUPAC नाम क्या है?

- (A) प्रोपेनडाईओइक अम्ल - (Alternative 1)
(B) एथेनडाईओइक अम्ल - (Alternative 2)
(C) हेक्सेनडाईओइक अम्ल - (Alternative 3)
(D) ब्यूटेनोइक अम्ल - (Alternative 4)

Question No.43

1.00

Bookmark

कैगा परमाणु ऊर्जा संयंत्र किस राज्य में स्थित है?

- (A) आंध्रप्रदेश - (Alternative 1)
(B) कर्नाटक - (Alternative 2)
(C) केरल - (Alternative 4)
(D) तमिलनाडु - (Alternative 3)

Question No.44

1.00

Bookmark

नोवाक जोकोविच का उपनाम क्या है?

- (A) नोली - (Alternative 2)
(B) पनिशर - (Alternative 4)
(C) टर्बोनेटर - (Alternative 1)
(D) स्पीडर - (Alternative 3)

Question No.45

1.00

Bookmark

अरुणाचल प्रदेश की राजधानी है-

- (A) दिसपुर - (Alternative 3)
(B) अमरावती - (Alternative 2)
(C) ईटानगर - (Alternative 1)
(D) गंगटोक - (Alternative 4)

Question No.46

1.00

Bookmark

तिरुपति गुड़िया (डॉल्स) बनी होती हैं-

- (A) शाल की लकड़ी की - (Alternative 3)
(B) सागौन की लकड़ी की - (Alternative 1)
(C) लाल चंदन की लकड़ी की - (Alternative 2)
(D) महोगनी की लकड़ी की - (Alternative 4)

Question No.47

1.00

Bookmark

ज़मींदार सभा की स्थापना कब की गई?

- (A) 1728 - (Alternative 3)
(B) 1838 - (Alternative 2)
(C) 1623 - (Alternative 4)
(D) 1990 - (Alternative 1)

Question No.48

1.00

Bookmark

'निति आयोग के संबंध में 'NITI' का पूर्णरूप क्या है?

- (A) National institution for Transforming Individuals - (Alternative 3)
(B) National institution for Transforming Industries - (Alternative 2)
(C) National Integration for Transforming India - (Alternative 1)
(D) **National institution for Transforming India - (Alternative 4)**

Question No.49

1.00

Bookmark

नदी का वह ज्वारीय मुहाना जहाँ पर ताज़ा और खारा पानी मिश्रित होता है, क्या कहलाता है?

- (A) एरिड - (Alternative 1)
(B) कोस्ट - (Alternative 4)
(C) **एस्टूअरी - (Alternative 3)**
(D) लैगून - (Alternative 2)

Question No.50

1.00

Bookmark

यदि सरकार अपने बांड्स की खरीददारी उनकी परिपक्वता अवधि से पूर्व ही शुरू कर देती है (पूर्ण परिपक्व राशि पर), इस स्थिति में अर्थव्यवस्था में संचारित मुद्रा क्या कहलाएगी?

- (A) हीटेड मुद्रा - (Alternative 1)
(B) **सस्ती मुद्रा - (Alternative 3)**
(C) सुलभ मुद्रा - (Alternative 2)
(D) महंगी मुद्रा - (Alternative 4)

Question No.51

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

32, 34, 71, 217, 873, ?

- (A) 4030 - (Alternative 2)
(B) 4131 - (Alternative 4)
(C) 3875 - (Alternative 3)
(D) **4371 - (Alternative 1)**

Question No.52

1.00

Bookmark

A, B का भाई है। C की बहन B है। M, C की माँ है जिसकी बेटी E है। A का E से क्या संबंध है?

- (A) **अंकल - (Alternative 1)**
(B) कजिन - (Alternative 3)
(C) पिता - (Alternative 2)
(D) नीस - (Alternative 4)

Question No.53

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक कथन और उससे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसे निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन: मैड्रिड में रहने वाला प्रत्येक व्यक्ति कुत्ता अवश्य पालता है। जॉन मैड्रिड में रहता है।

निष्कर्ष:

- i). जॉन के पास एक कुत्ता नहीं है।
ii). जो मैड्रिड में नहीं रहता है, उसके पास कुत्ता नहीं होगा।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।

(A) A - (Alternative 1)

(B) E - (Alternative 4)

(C) B - (Alternative 2)

(D) D - (Alternative 3)

Question No.54

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

Cardiology:Heart::Dermatology: ??

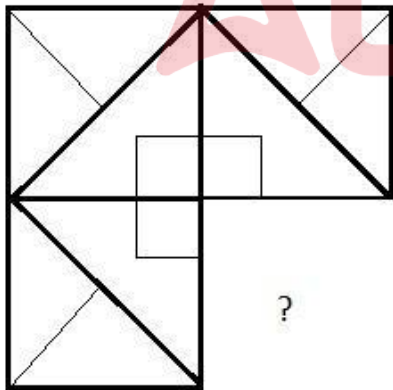
- (A) Human - (Alternative 2)
(B) Skull - (Alternative 1)
(C) Ligaments - (Alternative 4)
(D) Skin - (Alternative 3)

Question No.55

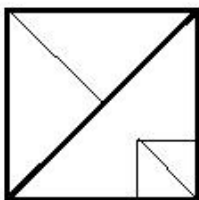
1.00

Bookmark

दिए गए चित्र को पूरा करने वाली सही आकृति का चयन विकल्पों में से कीजिए:

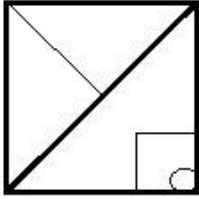


(A)



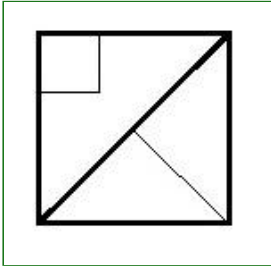
- (Alternative 1)

(B)



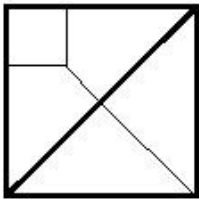
- (Alternative 4)

(C)



- (Alternative 3)

(D)



- (Alternative 2)

Question No.56

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

Piglet, Cub, Calf, Lion, Lamb

- (A) Piglet - (Alternative 2)
(B) Lamb - (Alternative 1)
(C) **Lion - (Alternative 3)**
(D) Calf - (Alternative 4)

Question No.57

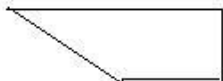
1.00

Bookmark

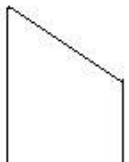
निम्न विकल्पों में से उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो एक पूर्ण वर्ग बनाता हो (5 में से तीन चित्र नीचे दिये गए हैं):



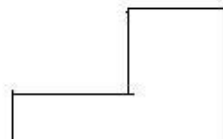
1



2



3



4



5

- (A) 3,4,5 - (Alternative 2)
(B) 1,4,5 - (Alternative 4)
(C) **2,3,4 - (Alternative 1)**
(D) 1,3,4 - (Alternative 3)

Question No.58

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में विभिन्न अक्षरों के बीच संबंध कथन में दिया गया है। कथन से संबंधित दो निष्कर्ष दिये गए हैं।
कथन: $P \geq U > R = S < T \leq Q$

निष्कर्ष:

- i) $P > Q$
ii) $P < S$

निम्न विकल्पों में से उपयुक्त का चयन कीजिए।

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।
- (A) E - (Alternative 4)
(B) D - (Alternative 3)
(C) A - (Alternative 1)
(D) B - (Alternative 2)

Question No.59

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

271, 272, 276, 285, 301, ?

- (A) 309 - (Alternative 2)
(B) 317 - (Alternative 1)
(C) 326 - (Alternative 4)
(D) 298 - (Alternative 3)

Question No.60

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में अक्षरों के बीच संबंध दर्शाने वाले चार कथन दिये गए हैं। उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष i, ii, और iii दिये गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए यह तय कीजिए कि कथनों के संबंध में कौनसा निष्कर्ष पूर्णतः सत्य है।

कथन: $A \geq B, A > D, C < D, E = B$

निष्कर्ष:

- i) $A = E$
ii) $A > E$
iii) $A > C$
- (A) कोई भी नहीं - (Alternative 4)
(B) केवल i, ii और iii - (Alternative 2)
(C) केवल iii और i अथवा ii - (Alternative 3)
(D) केवल i और ii - (Alternative 1)

Question No.61

1.00

Bookmark

निम्न जानकारी को सावधानीपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ मित्र अनूप, गीता, अनिल, कृति, नाइला, काजल, पिंटू और विनोद एक वृत्ताकार मेज पर केंद्राभिमुख बैठे हुए हैं।

- अनिल का स्थान नाइला के दायीं ओर से तीसरा और कृति के बायीं ओर से दूसरा है।
- नाइला और अनूप के बीच में एक ही कोई बैठा हुआ है।
- गीता, अनूप के बगल में बैठी हुयी है।
- काजल, अनिल के साथ नहीं बैठी है।
- विनोद कृति के बगल में नहीं बैठा हुआ है लेकिन वह अनूप के बिलकुल सामने है।

निम्न में से उन मित्रों का युग्म कौनसा है जिसमें पहला और दूसरा दोनों एक-दूसरे के आमने-सामने बैठे हुए है?

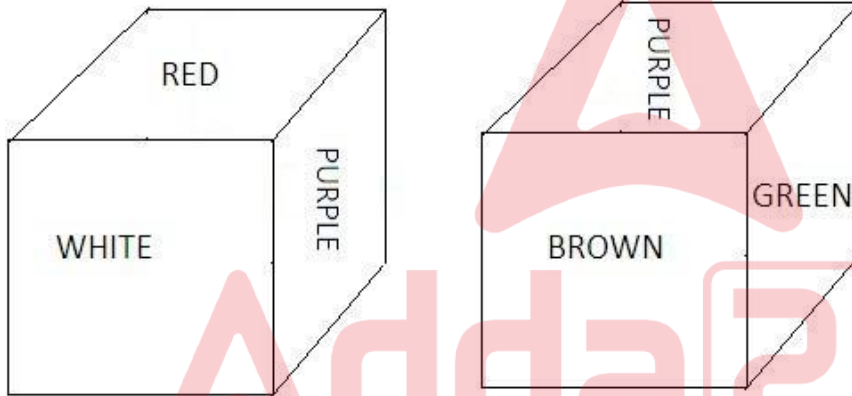
- (A) गीता और पिंटू - (Alternative 3)
- (B) विनोद और नाइला - (Alternative 4)
- (C) अनिल और नाइला - (Alternative 1)
- (D) कृति और काजल - (Alternative 2)

Question No.62

1.00

Bookmark

नीचे चित्र के अनुसार दर्शाये गए एक पांसे की सतहें बैगनी (Purple), लाल (Red), सफ़ेद (White), हरे (Green), भूरे (Brown) और नारंगी (Orange) रंगों से रंगी हुई हैं। लाल (Red) रंग की सतह के विपरीत की सतह किस रंग से रंगी हुयी है?



- (A) हरे (Green) - (Alternative 4)
- (B) बैगनी (Purple) - (Alternative 2)
- (C) सफ़ेद (White) - (Alternative 1)
- (D) भूरे (Brown) - (Alternative 3)

Question No.63

1.00

Bookmark

निम्न जानकारी को सावधानीपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ मित्र अनूप, गीता, अनिल, कृति, नाइला, काजल, पिंटू और विनोद एक वृत्ताकार मेज पर केंद्राभिमुख बैठे हुए हैं।

- अनिल का स्थान नाइला के दायीं ओर से तीसरा और कृति के बायीं ओर से दूसरा है।
- नाइला और अनूप के बीच में एक ही कोई बैठा हुआ है।
- गीता, अनूप के बगल में बैठी हुयी है।
- काजल, अनिल के साथ नहीं बैठी है।

v) विनोद कृति के बगल में नहीं बैठा हुआ है लेकिन वह अनूप के बिलकुल सामने है।

यदि नाइला का स्थान अनूप से और काजल का स्थान अनिल से बदल दिया जाए, तो पिंटू के बायीं और तीसरे स्थान पर कौन बैठा होगा?

- (A) काजल - (Alternative 1)
(B) अनूप - (Alternative 4)
(C) अनिल - (Alternative 3)
(D) गीता - (Alternative 2)

Question No.64

1.00

Bookmark

निम्न कथनों को पढ़िए और उनके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए।

A@B का अर्थ है A, B की माँ है

A#B का अर्थ है A, B का पिता है

A\$B का अर्थ है A, B का भाई है

A%B का अर्थ है A, B की बहन है

समीकरण P\$Q@R\$S के अनुसार P, S से किस प्रकार संबंधित है ?

- (A) आंट - (Alternative 1)
(B) मामा - (Alternative 4)
(C) कजिन - (Alternative 3)
(D) पिता - (Alternative 2)

Question No.65

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

66, 101, 143, 192, 248, ?

- (A) 311 - (Alternative 4)
(B) 381 - (Alternative 1)
(C) 278 - (Alternative 3)
(D) 296 - (Alternative 2)

Question No.66

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए। ऑस्ट्रेलिया की वनस्पति को विभिन्न वानस्पतिक समूहों में विभाजित किया जा सकता है। वर्षा तथा तापमान किसी भी क्षेत्र की वनस्पति को निर्धारित करने वाले प्रमुख कारक हैं। ऑस्ट्रेलिया में पाये जाने वाले अधिकांश पौधे वहाँ की शुष्क जलवायु के अनुकूल होते हैं।

कथन: किसी क्षेत्र की वनस्पति के निर्धारण में ताप महत्वपूर्ण कारक की भूमिका निभाता है।

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

A -कथन पूर्णतः सत्य है।

- B -कथन संभवतः सत्य है।
 C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।
 D -कथन पूर्णतः असत्य है।
- (A) B - (Alternative 2)
 (B) C - (Alternative 3)
 (C) A - (Alternative 1)
 (D) **D - (Alternative 4)**

Question No.67

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।
 SM:VP::LG: ??

- (A) PK - (Alternative 4)
 (B) PJ - (Alternative 2)
 (C) OK - (Alternative 1)
 (D) **OJ - (Alternative 3)**

Question No.68

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में MEANING को NVZMRMT के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में OPPOSITE को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

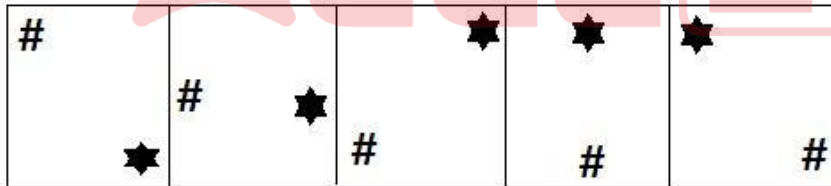
- (A) KLLKRGVH - (Alternative 4)
 (B) QRRQTKSD - (Alternative 1)
 (C) RQQRUJVC - (Alternative 2)
 (D) **LKKLHRGV - (Alternative 3)**

Question No.69

1.00

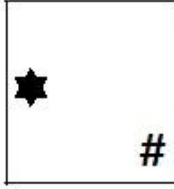
Bookmark

दी गई श्रृंखला में आगे आने वाले उपयुक्त चित्र का चयन विकल्पों से कीजिए?



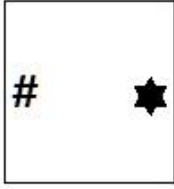
- (A) - (Alternative 2)

- (B)



- (Alternative 1)

(C)



- (Alternative 3)

(D)



- (Alternative 4)

Question No.70

1.00

Bookmark

निम्न जानकारी को सावधानीपूर्वक पढ़िए और उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ मित्र अनूप, गीता, अनिल, कृति, नाइला, काजल, पिंटू और विनोद एक वृत्ताकार मेज पर केंद्राभिमुख बैठे हुए हैं।

- अनिल का स्थान नाइला के दायीं ओर से तीसरा और कृति के बायीं ओर से दूसरा है।
- नाइला और अनूप के बीच में एक ही कोई बैठा हुआ है।
- गीता, अनूप के बगल में बैठी हुयी है।
- काजल, अनिल के साथ नहीं बैठी है।
- विनोद कृति के बगल में नहीं बैठा हुआ है लेकिन वह अनूप के बिलकुल सामने है।

यदि गणना विनोद के दायीं ओर से की जाए तो, विनोद और कृति के बीच बैठे लोगों की संख्या कितनी होगी?

- (A) 2 - (Alternative 1)
- (B) 0 - (Alternative 4)
- (C) 3 - (Alternative 2)
- (D) 1 - (Alternative 3)

Question No.71

1.00

Bookmark

एक निश्चित कूट भाषा में IGNORE को RKMIVS के रूप में कोड किया जाता है। उसी भाषा में GINGER को किस प्रकार कोड किया जाएगा?

- (A) KIVKMR - (Alternative 1)
- (B) KMRKIV - (Alternative 3)
- (C) MRVKIK - (Alternative 2)
- (D) RMKVIK - (Alternative 4)

Question No.72

1.00

इस प्रश्न में एक गद्यांश और उससे संबंधित एक कथन दिया गया है। गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके आधार पर कथन की समीक्षा कीजिए।

ऑस्ट्रेलिया की वनस्पति को विभिन्न वानस्पतिक समूहों में विभाजित किया जा सकता है। वर्षा तथा तापमान किसी भी क्षेत्र की वनस्पति को निर्धारित करने वाले प्रमुख कारक हैं। ऑस्ट्रेलिया में पाये जाने वाले अधिकांश पौधे वहाँ की शुष्क जलवायु के अनुकूल होते हैं।

ऑस्ट्रेलिया की मुख्य वनस्पति पहाड़ी टीलों पर पाए जाने वाले घास के मैदान हैं। ये मैदान मुख्यतः पश्चिमी ऑस्ट्रेलिया, दक्षिणी ऑस्ट्रेलिया और ऑस्ट्रेलिया के उत्तरी क्षेत्रों में पाये जाते हैं। ये मैदान घास के वर्चस्व वाले क्षेत्र हैं जहाँ पेड़-पौधे अत्यल्प संख्या में पाये जाते हैं अथवा नहीं पाये जाते हैं। 'हैमॉक' का अर्थ छोटी प्राकृतिक पहाड़ी है। ये मैदान वहाँ की वनस्पति का एक-चौथाई हिस्सा हैं। इन घास के मैदानों की मुख्य वनस्पति नोकदार पत्तियों वाली विभिन्न घासों हैं।

कथन:

'हैमॉक' घास के मैदानों में नोकदार पत्तियों वाले पेड़ पाये जाते हैं?

निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

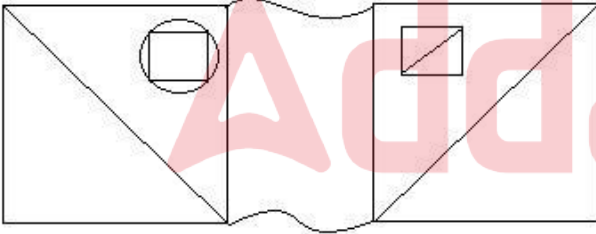
- A -कथन पूर्णतः सत्य है।
 B -कथन संभवतः सत्य है।
 C -कथन की समीक्षा नहीं की जा सकती।
 D -कथन पूर्णतः असत्य है।
- (A) C - (Alternative 3)
 (B) B - (Alternative 2)
 (C) A - (Alternative 1)
 (D) D - (Alternative 4)

Question No.73

1.00

Bookmark

दिए गए चित्र से कितने समकोण त्रिभुज बनाये जा सकते हैं?



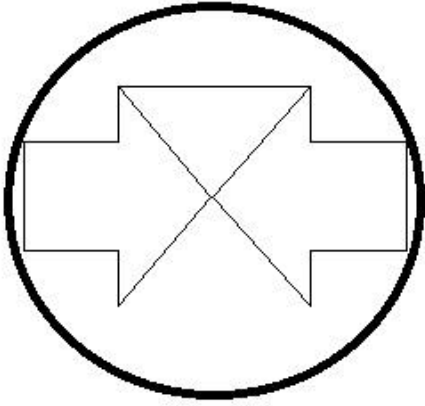
- (A) 4 - (Alternative 1)
 (B) 6 - (Alternative 2)
 (C) 5 - (Alternative 3)
 (D) 7 - (Alternative 4)

Question No.74

1.00

Bookmark

दिए गए चित्र में सीधी रेखाओं की संख्या कितनी है?



- (A) 12 - (Alternative 2)
(B) 15 - (Alternative 1)
(C) 17 - (Alternative 4)
(D) 14 - (Alternative 3)

Question No.75

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच अक्षरों म से चार किसी तरह से समान ह और इसलिए वे आपस म एक समूह बनाते ह। इनमें से कौनसा एकी इस समूह से संबंधित नहीं है?

T, J, A, B, M

- (A) T - (Alternative 3)
(B) A - (Alternative 1)
(C) J - (Alternative 2)
(D) M - (Alternative 4)

Question No.76


1.00

Bookmark

यदि दर्पण को छायांकित रेखा पर रखा जाए तो दिए गए चित्र की सही दर्पण छवि होगी-

ISRAEL



- (A) ISRAEL - (Alternative 1)
(B)  - (Alternative 3)
(C) ISRAEL - (Alternative 4)
(D)

ISBAEF - (Alternative 2)

Question No.77

1.00

Bookmark

एक लड़के की ओर इशारा करते हुए एक महिला ने कहा, "यह मेरे भाई की पत्नी की बेटी का भाई है।" उस लड़के का उस महिला से क्या संबंध है?

- (A) नेप्पू - (Alternative 4)
(B) नीस - (Alternative 1)
(C) पुत्र - (Alternative 3)
(D) कजिन - (Alternative 2)

Question No.78

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।

Pig:Piglet::Bull: ??

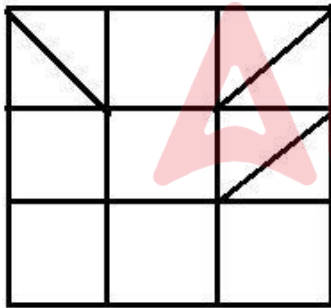
- (A) Lamb - (Alternative 2)
(B) Calf - (Alternative 4)
(C) Bunny - (Alternative 1)
(D) Cub - (Alternative 3)

Question No.79

1.00

Bookmark

दिए गए चित्र में कितने वर्ग हैं?



- (A) 18 - (Alternative 2)
(B) 14 - (Alternative 1)
(C) 9 - (Alternative 4)
(D) 15 - (Alternative 3)

Question No.80

1.00

Bookmark

निम्न श्रृंखला में आने वाली अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

458, 461, 456, 463, 452, ?

- (A) 474 - (Alternative 1)
(B) 465 - (Alternative 2)

- (C) 470 - (Alternative 4)
(D) 439 - (Alternative 3)

Question No.81

1.00

Bookmark

निम्न दिये गए पाँच पदों में से चार किसी तरह से समान हैं और इसलिए वे आपस में एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौनसा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

DGJ, MPS, RTV, KNQ, LOR

- (A) RTV - (Alternative 2)
(B) KNQ - (Alternative 3)
(C) LOR - (Alternative 4)
(D) DGJ - (Alternative 1)

Question No.82

1.00

Bookmark

दी गई आकृति के जल प्रतिबिंब का चयन विकल्पों से कीजिए।

BOARD

- (A) **BOAƆB** - (Alternative 1)

- (B) **ƆPAAOB** - (Alternative 2)

- (C) **ƆBOAƆB** - (Alternative 3)

- (D) **BOAƆB** - (Alternative 4)

Question No.83

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में दो कथन और उनसे संबंधित दो निष्कर्ष i और ii के रूप में दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसे निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन: कुछ अध्यापक लेखक हैं। सभी लेखक पाठक हैं।

निष्कर्ष:

- i). कुछ पाठक अध्यापक हैं।
ii). कुछ लेखक पाठक हैं।

निम्न विकल्पों में सबसे उपयुक्त एक का चयन कीजिए:

- A. केवल निष्कर्ष i तर्कसंगत है
B. केवल निष्कर्ष ii तर्कसंगत है
C. या तो निष्कर्ष i अथवा ii तर्कसंगत है
D. न तो निष्कर्ष i और न ही ii तर्कसंगत है
E. i और ii दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं।

- (A) E - (Alternative 3)
(B) C - (Alternative 2)
(C) A - (Alternative 1)
(D) D - (Alternative 4)

Question No.84

1.00

Bookmark

पहले युग्म में प्रयुक्त तर्क के आधार पर दूसरे युग्म में प्रश्नचिन्ह का स्थानापन्न विकल्पों में से चुनिए।
2136:12 :: 4315: ??

- (A) 17 - (Alternative 2)
(B) 13 - (Alternative 1)
(C) 19 - (Alternative 4)
(D) 15 - (Alternative 3)

Question No.85

1.00

Bookmark

इस प्रश्न में तीन कथन और उनसे संबंधित तीन निष्कर्ष दिये गए हैं। आपको कथनों में दी गयी बातों को सत्य मानते हुए यह निश्चित करना है कि कथनों के संबंध में कौनसे निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन: सभी बॉक्स गेम हैं। सभी ड्रग्स बॉक्स हैं। कुछ कप बॉक्स हैं।

निष्कर्ष:

- i. कुछ गेम कप हैं
ii. सभी ड्रग्स गेम हैं
iii. कुछ बॉक्स ड्रग्स हैं

- (A) सभी निष्कर्ष तर्कसंगत हैं - (Alternative 4)
(B) कोई भी निष्कर्ष तर्कसंगत नहीं - (Alternative 1)
(C) केवल निष्कर्ष i और ii तर्कसंगत हैं - (Alternative 2)
(D) केवल निष्कर्ष ii और iii तर्कसंगत हैं - (Alternative 3)

Question No.86

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$\frac{1}{11} \div \frac{1}{11} \div \frac{1}{11} \div \frac{1}{11} \div \frac{1}{11} = ?$$

- (A) 1221 - (Alternative 1)
 (B) 1661 - (Alternative 4)
 (C) 1441 - (Alternative 3)
 (D) 1331 - (Alternative 2)

Question No.87

1.00

Bookmark

किसी वस्तु को 2033 रुपए में बेचने पर उसी वस्तु को समान दर से 978 रुपए में बेचने पर प्राप्त हानि से 11% अधिक लाभ प्राप्त होता। उस वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए?

- (A) 1478 ₹. - (Alternative 1)
 (B) 1234 ₹. - (Alternative 3)
 (C) 1678 ₹. - (Alternative 2)
 (D) 1324 ₹. - (Alternative 4)

Question No.88

1.00

Bookmark

9√3 cm विकर्ण वाले घन को पिघलाकर घनाभ बनाने पर, उसकी ऊंचाई कितनी होगी, यदि घनाभ की लंबाई घन की भुजा के बराबर है और घनाभ की चौड़ाई 4.5 cm है।

- (A) 16 cm - (Alternative 2)
 (B) 20 cm - (Alternative 4)
 (C) 18 cm - (Alternative 1)
 (D) 14 cm - (Alternative 3)

Question No.89

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति 30 kmph की गति से साइकिल चलाकर हॉस्टल से कॉलेज 5 मिनट की देरी से पहुँचता है। यदि वह 36 kmph की गति से साइकिल चलाता तो 4 मिनट जल्दी पहुँच जाता। हॉस्टल और कॉलेज के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए?

- (A) 24 km - (Alternative 2)
 (B) 32 km - (Alternative 3)
 (C) 34 km - (Alternative 1)
 (D) 27 km - (Alternative 4)

Question No.90

1.00

Bookmark

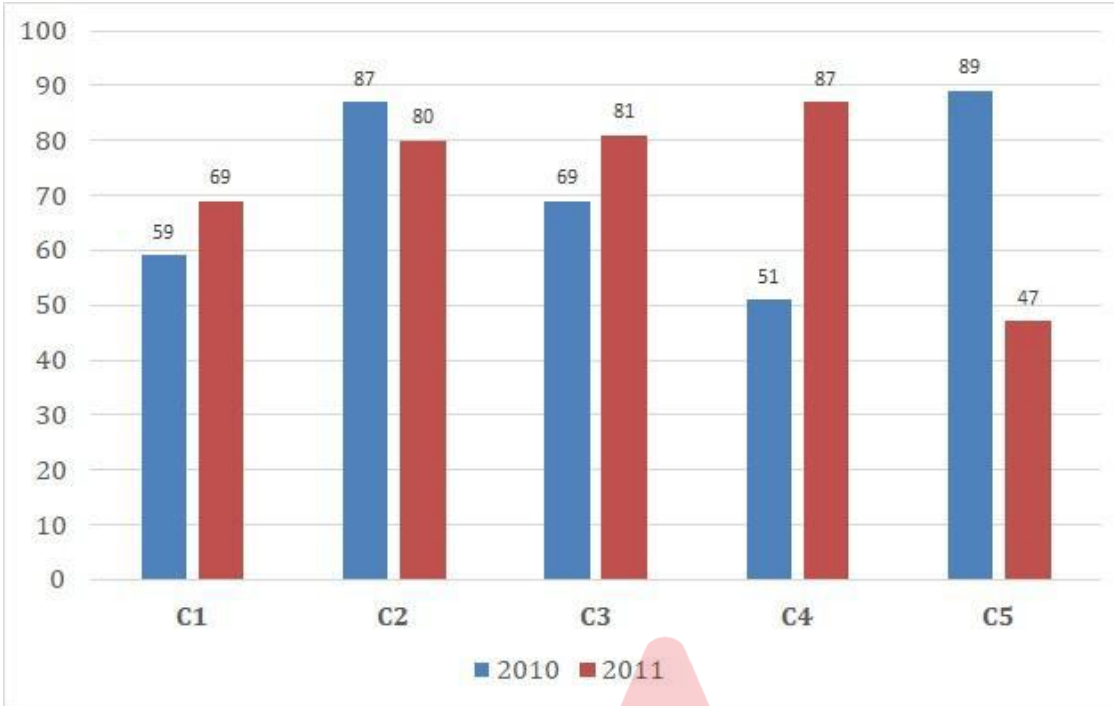
निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं (C1, C2, C3, C4 और C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुयी पुस्तकों

की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

वर्ष 2010 में सभी कंपनियों की बिक्री का औसत (हजार में) ज्ञात कीजिए?



- (A) 71 - (Alternative 2)
- (B) 72 - (Alternative 3)
- (C) 70 - (Alternative 1)
- (D) 73 - (Alternative 4)

Question No.91

1.00

Bookmark

निर्देश: निम्न बार ग्राफ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए? एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं (C1, C2, C3, C4 और C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुयी पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है। दोनों वर्षों में कंपनी की शाखाओं C1, C3 और C5 की एकसाथ कुल बिक्री (हजार में) ज्ञात कीजिए?



- (A) 412 - (Alternative 2)

- (B) 411 - (Alternative 1)
(C) 413 - (Alternative 4)
(D) **414 - (Alternative 3)**

Question No.92

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$\left((6^4)^2 \times \frac{1}{216^2} \right) \times 6 + 16 = ?$$

- (A) 224 - (Alternative 3)
(B) 242 - (Alternative 2)
(C) 216 - (Alternative 1)
(D) **232 - (Alternative 4)**

Question No.93

1.00

Bookmark

केर्लिन अपनी सामान्य गति की (8/9) गति से चलकर एक निश्चित दूरी सामान्य गति में लगने वाले समय से 12 मिनट अधिक में तय कर पाती है। वह निश्चित दूरी तय करने में उसके द्वारा लगने वाले सामान्य समय की गणना कीजिए?

- (A) 145 मिनट - (Alternative 3)
(B) 120 मिनट - (Alternative 4)
(C) **96 मिनट - (Alternative 2)**
(D) 115 मिनट - (Alternative 1)

Question No.94

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$\sqrt{18.49} + \sqrt{73.96} \div 2 = ?$$

- (A) 8.2 - (Alternative 1)
(B) **8.6 - (Alternative 3)**
(C) 8.8 - (Alternative 4)
(D) 8.4 - (Alternative 2)

Question No.95

1.00

Bookmark

कांच के एक वर्गाकार टुकड़े का क्षेत्रफल 676 cm^2 है, जो एक मेज के ऊपर रखा हुआ है। कांच के टुकड़े और मेज की एक

भुजा के बीच की चौड़ाई 9 cm है। मेज की लंबाई ज्ञात कीजिए?

- (A) 24 cm - (Alternative 1)
(B) 32 cm - (Alternative 2)
(C) 44 cm - (Alternative 3)
(D) 48 cm - (Alternative 4)

Question No.96

1.00

Bookmark

विनोद 400 गिफ्ट्स 4 बच्चों में बांटता है। पहले बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट, दूसरे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का दोगुना, तीसरे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का तीन गुना और चौथे बच्चे के हिस्से में आये गिफ्ट का चार गुना, सभी की संख्या बराबर है। पहले और दूसरे बच्चे ने कुल मिलाकर कितने खिलौने प्राप्त किये?

- (A) 226 - (Alternative 2)
(B) 288 - (Alternative 4)
(C) 192 - (Alternative 3)
(D) 120 - (Alternative 1)

Question No.97

1.00

Bookmark

स्टेशन मास्टर ने एक आयताकार डिजिटल बोर्ड की लंबाई 5% बढ़ाने और चौड़ाई 5% घटाने का निर्णय लिया। बोर्ड के क्षेत्रफल में होने वाला कुल परिवर्तन ज्ञात कीजिए?

- (A) 0.09% वृद्धि - (Alternative 1)
(B) 0.16% कमी - (Alternative 4)
(C) 0.25% वृद्धि - (Alternative 2)
(D) 0.25% कमी - (Alternative 3)

Question No.98

1.00

Bookmark

स्मिथ अपने वेतन का 13% हिस्सा दृष्टिहीनों की एक संस्था को, 12% अनाथों की संस्था को, 14% दिव्यांगों की संस्था को दान देता है और वह अपने वेतन का 16% हिस्सा मेडिकल कैम्प की स्थापना में मदद के रूप में देता है। शेष 29025 ₹. वह मासिक खर्च के लिए बैंक में जमा करता है। अनाथों की संस्था के लिए वह कितनी राशि दान करता है?

- (A) 5540 ₹ - (Alternative 3)
(B) 8840 ₹ - (Alternative 4)
(C) 6640 ₹ - (Alternative 1)
(D) 7740 ₹ - (Alternative 2)

Question No.99

1.00

Bookmark

124! में अनुगामी शून्यों (trailing Zeros) की संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 28 - (Alternative 3)
(B) 26 - (Alternative 2)
(C) 24 - (Alternative 1)
(D) 30 - (Alternative 4)

Question No.100

1.00

वृत्त की त्रिज्या को 8 गुना करने पर इसकी परिधि पूर्व के वृत्त की परिधि से कितने गुना बढ़ जाएगी?

- (A) 7 - (Alternative 1)
 (B) 9 - (Alternative 3)
 (C) 10 - (Alternative 4)
 (D) 8 - (Alternative 2)

Question No.101

1.00

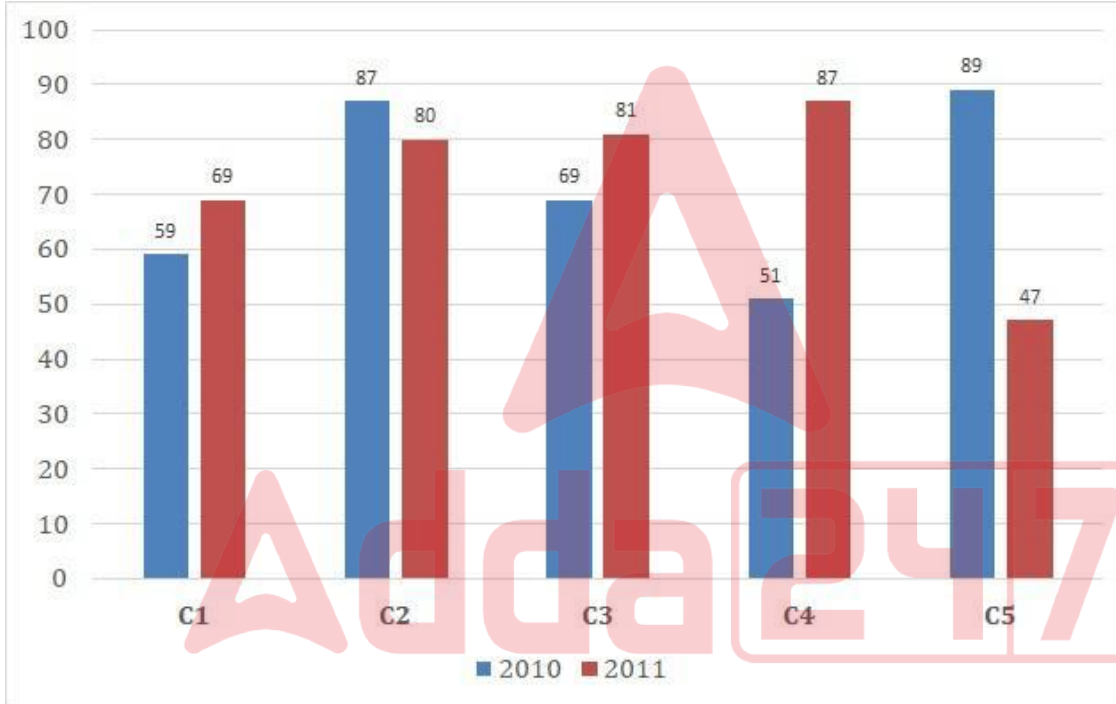
Bookmark

निर्देश:

निम्न बार ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्न का उत्तर दीजिए?

एक पब्लिशिंग कंपनी की पाँच शाखाओं (C1, C2, C3, C4 और C5) की दो क्रमागत वर्षों 2010 और 2011 में हुई पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दी गयी है।

शाखा C2 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री और शाखा C4 की दोनों वर्षों में हुई कुल बिक्री का अनुपात ज्ञात कीजिए?



- (A) 196:123 - (Alternative 1)
 (B) 123:196 - (Alternative 2)
 (C) 167:138 - (Alternative 4)
 (D) 138:167 - (Alternative 3)

Question No.102

1.00

Bookmark

एक व्यक्ति एक समबाहु त्रिभुजाकार मैदान की सतह पर 36 किमी/घंटे, 30 किमी/घंटे और 45 किमी/घंटे की गति से यात्रा करता है। उसकी औसत गति ज्ञात कीजिए?

- (A) 45 किमी/घंटा - (Alternative 4)
 (B) 36 किमी/घंटा - (Alternative 2)
 (C) 20 किमी/घंटा - (Alternative 3)
 (D) 30 किमी/घंटा - (Alternative 1)

Question No.103

1.00

Bookmark

एक थैले में 7:5:3 के अनुपात में भिन्न प्रकार के पुराने सिक्के हैं, जिनके मूल्य क्रमशः 3 रू, 4 रू और 5 रू हैं। यदि सिक्कों का कुल मूल्य 392 रू हो, तो 3 रू. के मूल्य वाले सिक्कों की कुल संख्या कितनी होगी?

- (A) 46 - (Alternative 2)
(B) 45 - (Alternative 1)
(C) 42 - (Alternative 4)
(D) **49 - (Alternative 3)**

Question No.104

1.00

Bookmark

उन संख्याओं का गुणनफल ज्ञात कीजिए जिनका लघुत्तम समापवर्त्य (एलसीएम) 55 और महत्तम समापवर्तक (एचसीएफ) 6 है?

- (A) 260 - (Alternative 3)
(B) **330 - (Alternative 1)**
(C) 300 - (Alternative 4)
(D) 240 - (Alternative 2)

Question No.105

1.00

Bookmark

एक सहायक परियोजना पर आधारित अंग्रेजी कंपनी में 509 पुरुष और 509 महिला कार्यकर्ता हैं। सभी कर्मचारियों की औसत उत्पादकता 59 कॉल्स/दिन है। एक पुरुष कार्यकर्ता यदि 59 कॉल्स/दिन प्राप्त करता है, तो महिला कर्मचारियों द्वारा प्रतिदिन प्राप्त की जाने वाली कॉल्स की संख्या कितनी होगी?

- (A) 61 - (Alternative 4)
(B) 55 - (Alternative 1)
(C) **59 - (Alternative 3)**
(D) 57 - (Alternative 2)

Question No.106

1.00

Bookmark

वसीम, विल्सन और विलियम के वेतनों का अनुपात 7:11:9 है। यदि विलियम को वसीम से 120 रू अधिक मिलते हैं, तो विल्सन का वेतन (रू. में) कितना है?

- (A) 880 - (Alternative 3)
(B) 440 - (Alternative 2)
(C) **660 - (Alternative 1)**
(D) 770 - (Alternative 4)

Question No.107

1.00

Bookmark

408 m लम्बे पुल को पार करने में एक ट्रेन 61 सेकंड का समय लेती है। यदि वही ट्रेन एक साइन बोर्ड को पार करने में 27 सेकंड का समय लेती है, तो ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए?

- (A) 294 m - (Alternative 1)
(B) 384 m - (Alternative 4)
(C) 256 m - (Alternative 2)
(D) **324 m - (Alternative 3)**

Question No.108

1.00

Bookmark

एक बॉक्स में रखे हुए 99 नोटबुक का औसत भार 9.9 kg है। बॉक्स में 1 नोटबुक और रखने पर इसका औसत भार kg हो जाता है। नये नोटबुक का भार ज्ञात कीजिए?

- (A) 19.1 kg - (Alternative 3)
(B) 19.9 kg - (Alternative 1)
(C) 18.7 kg - (Alternative 2)
(D) 19.5 kg - (Alternative 4)

Question No.109

1.00

Bookmark

एक दुकानदार किसी वस्तु के क्रय मूल्य में 34% की बढ़ोत्तरी करके उसपर मूल्य अंकित करने के पश्चात उसकी बिक्री पर 34% की छूट रखता है। तो उसे होने वाले कुल प्रतिशत लाभ अथवा हानि को ज्ञात कीजिए?

- (A) 11.56% - (Alternative 4)
(B) 10.24% - (Alternative 1)
(C) 9.84% - (Alternative 3)
(D) 12.64% - (Alternative 2)

Question No.110

1.00

Bookmark

एक दुकानदार एक उत्पाद को 729 रूपए में बेचकर उसपर 12.5% का लाभ कमाता है। उस वस्तु के क्रय मूल्य का आधा कितने रूपए के बराबर होगा?

- (A) 262 रू - (Alternative 1)
(B) 648 रू - (Alternative 4)
(C) 482 रू - (Alternative 2)
(D) 324 रू - (Alternative 3)

Question No.111

1.00

Bookmark

5200 रूपए, 8% वार्षिक की साधारण ब्याज दर पर निवेश किये गए। यदि 5 वर्षों बाद वह राशि निकाल ली जाती है और आधी राशि को शेयर बाज़ार में निवेश कर दिया जाता है, तो शेष बची राशि (रू. में) कितनी होगी?

- (A) 3480 - (Alternative 3)
(B) 3640 - (Alternative 4)
(C) 2680 - (Alternative 2)
(D) 4260 - (Alternative 1)

Question No.112

1.00

Bookmark

समान राशि पर दो वर्षों में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज की राशियों का अंतर 40 रूपए है। यदि ब्याज दर 4% वार्षिक हो, तो निवेशित राशि की गणना (रू. में) कीजिए?

- (A) 32000 - (Alternative 2)
(B) 20000 - (Alternative 3)
(C) 22500 - (Alternative 4)
(D) 25000 - (Alternative 1)

Question No.113

1.00

Bookmark

एक बल्ब निर्माता कंपनी ने पाया कि उनके कुल उत्पाद का 11% भाग खराब निकल गया। यदि सही उत्पादों की संख्या 5785 है, तो खराब उत्पादों की संख्या ज्ञात कीजिए?

- (A) 675 - (Alternative 1)
(B) 575 - (Alternative 3)
(C) 715 - (Alternative 4)
(D) 825 - (Alternative 2)

Question No.114

1.00

Bookmark

किसी संख्या को 64 से विभाजित करने पर 31 शेष बचता है। उसी संख्या को 32 से विभाजित करने पर शेषफल कितना प्राप्त होगा?

- (A) 28 - (Alternative 1)
(B) 29 - (Alternative 3)
(C) 30 - (Alternative 2)
(D) 31 - (Alternative 4)

Question No.115

1.00

Bookmark

एक गिफ्ट बॉक्स में 10 कड़े हैं। पहले 4 कड़ों का औसत भार 35 gm है और बाकी 6 कड़ों का औसत भार 36 gm है। सभी कड़ों का कुल औसत भार gm में ज्ञात कीजिए?

- (A) 36 - (Alternative 4)
(B) 35.4 - (Alternative 2)
(C) 34 - (Alternative 1)
(D) 35.6 - (Alternative 3)

Question No.116

1.00

Bookmark

648 मोबाइल किसी कक्षा के छात्रों को बराबर-बराबर संख्या में कितने तरीकों से बांटे जा सकते हैं?

- (A) 20 - (Alternative 3)
(B) 16 - (Alternative 2)
(C) 24 - (Alternative 4)
(D) 14 - (Alternative 1)

Question No.117

1.00

Bookmark

जर्मि फ्रेंच में 80 में से 56 अंक, अंग्रेजी में 100 में से 86 अंक, स्पैनिश में 70 में से 42 अंक और जैपनीज़ में 50 में से 35 अंक प्राप्त करती है। उसके द्वारा प्राप्त अंकों का कुल प्रतिशत ज्ञात कीजिए?

- (A) 76% - (Alternative 2)
(B) 84% - (Alternative 4)
(C) 73% - (Alternative 1)
(D) 71% - (Alternative 3)

Question No.118

1.00

Bookmark

चक्रवृद्धि ब्याज पर कोई राशि 3 वर्षों में मूल राशि की दो गुनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह अपनी मूल राशि की 64 गुनी हो जाएगी?

- (A) 16 - (Alternative 1)
(B) 20 - (Alternative 4)
(C) 14 - (Alternative 3)
(D) 18 - (Alternative 2)

Question No.119

1.00

Bookmark

सरल कीजिए:

$$6 \div 6^{-2} + \sqrt{36} - \sqrt{144} = ?$$

- (A) 240 - (Alternative 4)
(B) 230 - (Alternative 3)
(C) 220 - (Alternative 2)
(D) 210 - (Alternative 1)

Question No.120

1.00

Bookmark

1000 km की दूरी तय करने में दिनेश और एडविन के द्वारा लगने वाले समय का अनुपात 13:19 है। उनकी गतियों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (A) 19:13 - (Alternative 2)
(B) 22:17 - (Alternative 4)
(C) 13:19 - (Alternative 1)
(D) 21:22 - (Alternative 3)

रोल नंबर:

पंजीकरणसंख्या:

नाम:

दिनांक: ०६-जनवरी -२०१९

परीक्षा: ऑनलाइनपरीक्षा - एसआई

खंड 1 - ऑनलाइनपरीक्षा

प्रश्न संख्या 1

RPF SI 6 JAN-2019, SHIFT-2

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से कौन अलाउद्दीन खिलजी का प्रसिद्ध दास था?

- (ए) उलूम खान - (वैकल्पिक 3)
(बी) अमीर खुसरो - (वैकल्पिक 2)
(सी) मलिक काफूर - (वैकल्पिक 1)
(डी) जफर खान - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 2

1.00

बुकमार्क

विन्ध्य और सतपुड़ा पर्वतमाला को जोड़ने वाला इनमें से कौन सा लिंक है?

- (ए) राजपीपला रेंज - (वैकल्पिक 3)
(बी) महादेव रिज - (वैकल्पिक 4)
(सी) मैकेल रिज - (वैकल्पिक 1)
(डी) कैमूर पर्वत - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 3

1.00

बुकमार्क

आर्थिक उत्तरदायित्व और बजट प्रबंधन (FRBM) अधिनियम (FRBM) का मुख्य उद्देश्य _____ है।

- (ए) कानून क्षेत्र में सुधार - (वैकल्पिक 4)
(बी) आर्थिक एकीकरण - (वैकल्पिक 1)
(सी) राज्यों के लिए कर अवमूल्यन - (वैकल्पिक 3)
(डी) सरकारी खर्च में वृद्धि - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 4

1.00

बुकमार्क

किलिमंजारो पर्वत श्रृंखला किस महाद्वीप में है?

- (ए) ऑस्ट्रेलिया - (वैकल्पिक 4)
(बी) अफ्रीका - (वैकल्पिक 3)
(सी) एशिया - (वैकल्पिक 1)
(डी) यूरोप - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 5

1.00

बुकमार्क

संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम ने _____ में अपनी पहली मानव विकास रिपोर्ट जारी की।

- (ए) 1990 - (वैकल्पिक 1)

(बी) 1993 - (वैकल्पिक 4)

(सी) 1992 - (वैकल्पिक 3)

(डी) 1991 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 6

1.00

बुकमार्क

अफ्रीका के अर्ध-शुष्क उष्णकटिबंधीय सवाना क्षेत्र को _____ के रूप में जाना जाता है।

(ए) सहारा - (वैकल्पिक 1)

(बी) कटंगा का पठार - (वैकल्पिक 4)

(सी) साहेल - (वैकल्पिक 3)

(डी) व्हेल - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क

किस भारतीय संविधान के लिए आपातकाल का प्रावधान है?

(ए) भाग- XIV (चौदह) - (वैकल्पिक 1)

(बी) भाग XII (तेरह) - (वैकल्पिक 2)

(सी) भाग XV (पंद्रह) - (वैकल्पिक 4)

(डी) भाग XVIII (अठारह) - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क

सुप्रीम कोर्ट के परामर्श क्षेत्राधिकार की अवधारणा क्या है?

(ए) जापानी - (वैकल्पिक 4)

(बी) कनाडा - (वैकल्पिक 2)

(सी) ब्रिटिश - (वैकल्पिक 3)

(डी) ऑस्ट्रेलियाई - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 9

1.00

बुकमार्क

लावणी _____ का प्रसिद्ध लोक नृत्य है।

(ए) राजस्थान - (वैकल्पिक 1)

(बी) महाराष्ट्र - (वैकल्पिक 2)

(सी) केरल - (वैकल्पिक 4)

(डी) कर्नाटक - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 10

1.00

बुकमार्क

डीएनए में से एक से आरएनए पर आनुवंशिक जानकारी की प्रतिलिपि बनाने की प्रक्रिया को _____ कहा जाता है।

(ए) प्रतिलेखन - (वैकल्पिक 2)

(बी) ट्रांसक्रिपिंग - (वैकल्पिक 3)

(सी) परिवर्तन - (वैकल्पिक 4)

(डी) अनुवाद - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 11

1.00

बुकमार्क

भारत के सर्वोच्च न्यायालय द्वारा किसे नियुक्त किया जाता है?

- (ए) केंद्रीय गृह मंत्री - (वैकल्पिक 3)
(बी) प्राइम - (वैकल्पिक 2)
(सी) अध्यक्ष - (वैकल्पिक 1)
(डी) संसदीय समिति - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 12

1.00

बुकमार्क

मेघालय पठार को मालदा खंड से कौन अलग करता है?

- (ए) पूर्वांचल - (वैकल्पिक 3)
(बी) भारतीय प्रायद्वीप पठार - (वैकल्पिक 2)
(सी) हिमालय - (वैकल्पिक 1)
(डी) गंगा - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या १

1.00

बुकमार्क

B ड्रिबलिंग 'कौशल किस खेल से संबंधित है?

- (ए) हॉकी - (वैकल्पिक 3)
(बी) ब्रिज - (वैकल्पिक 4)
(सी) शतरंज - (वैकल्पिक 2)
(डी) कार्ट रेसिंग - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न सं। १

1.00

बुकमार्क

सूर्य, चंद्रमा और पृथ्वी के संरेखित होने पर किस प्रकार की भर्ती आती है?

- (ए) मिश्रित भर्ती - (वैकल्पिक 2)
(बी) रिक्ति भर्ती - (वैकल्पिक 3)
(सी) दैनिक भर्ती - (वैकल्पिक 1)
(डी) ऊंचाई - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 15

1.00

बुकमार्क

एक अतिरिक्त गुणसूत्र 21 की उपस्थिति के कारण होने वाले विकार का नाम क्या है?

- (ए) क्लाइनफेल्टर सिंड्रोम - (वैकल्पिक 1)
(बी) डाउन सिंड्रोम - (वैकल्पिक 4)
(सी) डार्विन सिंड्रोम - (वैकल्पिक 3)
(डी) टर्नर्स सिंड्रोम - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं। १

1.00

बुकमार्क

ग्रीष्मकालीन ओलंपिक 2018 किस देश में है?

(म)

- ९) जापान - (वैकल्पिक 4)
(बी) चीन - (वैकल्पिक 2)
(सी) अर्जेंटीना - (वैकल्पिक 3)
(डी) पेरू - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न सं. १.1

1.00

बुकमार्क

अजीता के चित्र _____ सामान्य विषय हैं।

- (ए) बौद्ध - (वैकल्पिक 4)
(बी) शैव - (वैकल्पिक 3)
(सी) वैष्णव - (वैकल्पिक 2)
(डी) जैन - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न सं। १

1.00

बुकमार्क

दो तरंगों की अत्यधिक शक्ति के कारण प्रकाश की तीव्रता का असमान वितरण क्या है?

- (ए) विचलन - (वैकल्पिक 1)
(बी) जुटना - (वैकल्पिक 4)
(सी) उत्थापन - (वैकल्पिक 2)
(डी) हस्तक्षेप - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 19

1.00

बुकमार्क

सामाजिक, आर्थिक और राजनीतिक न्याय की अवधारणा किस क्रांति से ली गई है?

- (ए) जापानी क्रांति - (वैकल्पिक 4)
(बी) अमेरिकी क्रांति - (वैकल्पिक 2)
(सी) फ्रांसीसी क्रांति - (वैकल्पिक 1)
(डी) रूसी क्रांति - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 20

1.00

बुकमार्क

भारतीय संविधान का अंतिम हस्ताक्षरकर्ता किसे माना जाता है?

- (ए) सुप्रीम कोर्ट - (वैकल्पिक 4)
(बी) संसद - (वैकल्पिक 2)
(सी) मुख्यमंत्री - (वैकल्पिक 1)
(डी) प्राइम - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं। २

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से कौन सा दुनिया का सबसे ऊँचा पठार है?

- (ए) डेक्कन पठार - (वैकल्पिक 3)
(बी) तिब्बती पठार - (वैकल्पिक 2)
(सी) कोलंबिया का पठार - (वैकल्पिक 1)
(डी)

कटंगा का पठार - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न सं। २

1.00

बुकमार्क

जिस दर पर बैंक बैंकों को कर्ज देता है, उसे _____ कहा जाता है।

- (ए) ओपन मार्केट रेट - (वैकल्पिक 4)
(बी) बैंक दर - (वैकल्पिक 2)
(सी) रिवर्स रेपो दर - (वैकल्पिक 3)
(डी) रेपो दर - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या २.३

1.00

बुकमार्क

प्रति इकाई आयत के द्विध्रुवीय कीचड़ को _____ कहा जाता है।

- (ए) पैराग्वे - (वैकल्पिक 4)
(बी) विद्युत द्विध्रुव - (वैकल्पिक 3)
(सी) द्विध्रुवी आक्रामकता - (वैकल्पिक 1)
(डी) ध्रुवीकरण - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 24

1.00

बुकमार्क

स्त्रीलिंग चौराहों पर महिलाओं में पराग कणों का स्थान क्या है?

- (ए) परागण - (वैकल्पिक 4)
(बी) द्विपक्षीय - (वैकल्पिक 3)
(सी) भ्रूणजन्य - (वैकल्पिक 1)
(डी) समारोह - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 25

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से कौन खो-खो खेल कौशल से संबंधित नहीं है?

- (ए) बेईमानी - (वैकल्पिक 4)
(बी) पोल कूदो - (वैकल्पिक 1)
(सी) ट्रैपिंग - (वैकल्पिक 3)
(डी) ड्रिबल - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 24

1.00

बुकमार्क

वेनिस का एक प्रसिद्ध यात्री कौन था?

- (ए) मार्को पोलो - (वैकल्पिक 2)
(बी) फ्रांस्वा बर्नियर - (वैकल्पिक 3)
(सी) ड्यूरॉट बारबोसा - (वैकल्पिक 4)
(डी) निकेतन - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या .२.2

1.00

बुकमार्क

मिलिंद पन्हो में, मिलिंद में बौद्ध धर्म से जुड़े सवालों का जवाब किसने दिया?

- (ए) नागेश्वर - (वैकल्पिक 1)
(बी) बुद्धघोसा - (वैकल्पिक 4)
(सी) वसुबंधु - (वैकल्पिक 2)
(डी) बोधिधर्म - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं। २.2

1.00

बुकमार्क

_____ देश ने पहली बार राष्ट्रीय योजना बनाई है।

- (ए) भारत - (वैकल्पिक 3)
(बी) रूस - (वैकल्पिक 2)
(सी) चीन - (वैकल्पिक 4)
(डी) अमेरिका - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न सं। २ ९

1.00

बुकमार्क

जूनियर हिमालय और शिवालिक के बीच की अवर घाटी को पश्चिम में _____ भी कहा जाता है।

- (ए) त्रिकोण - (वैकल्पिक 1)
(बी) डन्स - (वैकल्पिक 3)
(सी) कारवेलस - (वैकल्पिक 2)
(डी) क्षेत्र - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या .30

1.00

बुकमार्क

चर चुंबकीय क्षेत्र के माध्यम से विद्युत प्रवाह के उत्पादन की प्रक्रिया को _____ कहा जाता है।

- (ए) विद्युतीकरण - (वैकल्पिक 4)
(बी) धैर्य - (वैकल्पिक 3)
(सी) विद्युत चुंबकीय प्रेरण - (वैकल्पिक 1)
(डी) परवलयिक - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या ३

1.00

बुकमार्क

महादाई जल विवाद न्यायाधिकरण में कौन से राज्य शामिल हैं?

- (ए) ओडिशा, तेलंगाना और आंध्र प्रदेश - (वैकल्पिक 4)
(बी) गोवा, गुजरात और महाराष्ट्र - (वैकल्पिक 2)
(सी) गुजरात, राजस्थान और मध्य प्रदेश - (वैकल्पिक 3)
(डी) गोवा, कर्नाटक और महाराष्ट्र - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न सं। ३

1.00

बुकमार्क

एशिया और उत्तरी अमेरिका।

- (ए) कैस्पियन सागर - (वैकल्पिक 3)
(बी)

स्वेज नहर - (वैकल्पिक 2)

(सी) काला सागर - (वैकल्पिक 1)

(डी) बेरिंग स्ट्रेट - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या ३

1.00

बुकमार्क

किस यज्ञ में असहाय भुजंगासन प्रदर्शित करता है?

(ए) कमल - (वैकल्पिक 2)

(बी) कोबरा - (वैकल्पिक 1)

(सी) बिल्ली - (वैकल्पिक 4)

(डी) पेड़ - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं. ३४

1.00

बुकमार्क

नदी के मार्ग में बनने वाली नई जलोढ़ भूमि को _____ कहा जाता है।

(ए) खहर - (वैकल्पिक 4)

(बी) तराई - (वैकल्पिक 2)

(सी) होबर - (वैकल्पिक 1)

(डी) भांगर - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या ३ .५

1.00

बुकमार्क

किसी यौगिक में परमाणुओं की संख्या का बहुत सरल अनुपात ज्ञात करने के लिए किस सूत्र का उपयोग किया जाता है?

(ए) रासायनिक सूत्र - (वैकल्पिक 2)

(बी) औपचारिक सूत्र - (वैकल्पिक 4)

(सी) संरचनात्मक सूत्र - (वैकल्पिक 3)

(डी) आणविक सूत्र - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 3 .6

1.00

बुकमार्क

राष्ट्रपति की अनुपस्थिति में भारत का कार्यवाहक राष्ट्रपति कौन होता है?

(ए) लोकसभा अध्यक्ष - (वैकल्पिक 3)

(बी) राज्य सभा का सबसे वरिष्ठ सदस्य - (वैकल्पिक 4)

(सी) भारत के मुख्य न्यायाधीश - (वैकल्पिक 1)

(डी) भारत के उपराष्ट्रपति - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं। ३

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से कौन एक प्रसिद्ध विज्ञान कथा पुस्तक है?

(ए) सुश्रुत संहिता - (वैकल्पिक 1)

(बी) सूर्य सिद्धांत - (वैकल्पिक 3)

(सी) चरक संहिता - (वैकल्पिक 4)

(डी) पंचतंत्र - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं। ३.३

1.00

बुकमार्क

भारतीय संविधान _____ वर्ष से कम उम्र के बच्चों के रोजगार पर प्रतिबंध लगाता है।

- (ए) 14 - (वैकल्पिक 3)
(बी) 7 - (वैकल्पिक 1)
(सी) 16 - (वैकल्पिक 2)
(डी) 18 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या ३९

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से किसने अपने हमलों में प्रसिद्ध सोमनाथ मंदिर के साथ अन्य मंदिरों को 17 बार लूटा और नष्ट किया है?

- (ए) कुतुबुद्दीन ऐबक - (वैकल्पिक 4)
(बी) महमूद गजनी - (वैकल्पिक 3)
(सी) तैमूरलंग - (वैकल्पिक 2)
(डी) मोहम्मद गोरी - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 40

1.00

बुकमार्क

प्रसिद्ध बोरोबुदुर मंदिर _____ को समर्पित है।

- (ए) शक्ति - (वैकल्पिक 3)
(बी) विष्णु - (वैकल्पिक 2)
(सी) शिव - (वैकल्पिक 1)
(डी) बुद्ध - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 4

1.00

बुकमार्क

किस कार्यक्षमता को कर्णों से भरे कुल अंतरिक्ष के प्रतिशत के रूप में कहा जाता है?

- (ए) पैकिंग कार्यशीलता - (वैकल्पिक 2)
(बी) संरचनात्मक कार्यक्षमता - (वैकल्पिक 4)
(सी) अक्षांश कार्यक्षमता - (वैकल्पिक 3)
(डी) ठोस कार्यशीलता - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 4.2

1.00

बुकमार्क

AKFI के नियामक बोर्ड का पूरा नाम _____ है।

- (ए) ऑल इंडिया कुंग फू फेडरेशन - (वैकल्पिक 4)
(बी) कबड्डी फेडरेशन ऑफ इंडिया - (वैकल्पिक 2)
(सी) एमेच्योर कराटे दो फेडरेशन ऑफ इंडिया - (वैकल्पिक 1)
(डी) उन्नत खो-खो फेडरेशन ऑफ इंडिया - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 4

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से कौन दिल्ली में यूनेस्को की विश्व धरोहर स्थल नहीं है?

(म)

९) ○ एलीफेंटा गुहा - (वैकल्पिक 3)

(बी) ○ हुमायूँ का मकबरा - (वैकल्पिक 2)

(सी) ○ कुतुब मीनार - (वैकल्पिक 4)

(डी) ○ लाल किला - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 44

1.00

बुकमार्क

एक प्रणाली की इकाइयों को दूसरी प्रणाली में बदलने के लिए किस पद्धति का उपयोग किया जाता है?

(ए) ○ कानूनी अंकन - (वैकल्पिक 1)

(बी) ○ सटीकता - (वैकल्पिक 4)

(सी) ○ परिमाण विश्लेषण - (वैकल्पिक 3)

(डी) ○ परिशुद्धता - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 45

1.00

बुकमार्क

राष्ट्रपति द्वारा किसी विधेयक को मंजूरी दिए बिना और उसे वापस नहीं लेने पर, इसे _____ कहा जाता है, जिसे अनिश्चित काल के लिए लंबित रखा जाता है।

(ए) ○ संदिग्ध वीटो - (वैकल्पिक 1)

(बी) ○ पूर्ण विटो - (वैकल्पिक 3)

(सी) ○ योग्य वीटो - (वैकल्पिक 2)

(डी) ○ पॉकेट वीटो - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 4.6

1.00

बुकमार्क

राज्यसभा में सदस्यों की कुल संख्या _____ है।

(ए) ○ 242 - (वैकल्पिक 4)

(बी) ○ 245 - (वैकल्पिक 2)

(सी) ○ 250 - (वैकल्पिक 1)

(डी) ○ 240 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या ४ ..4

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में वानिकी का प्रतिशत सर्वाधिक है?

(ए) ○ नागालैंड - (वैकल्पिक 3)

(बी) ○ मिजोरम - (वैकल्पिक 1)

(सी) ○ केरल - (वैकल्पिक 4)

(डी) ○ मणिपुर - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 4

1.00

बुकमार्क

1945 में लोगों की योजना _____ द्वारा तैयार की गई थी।

(ए) ○ जयप्रकाश नारायण - (वैकल्पिक 1)

(बी) ○ एम.एन. रॉय - (वैकल्पिक 3)

(सी) ○

जेआरडी टाटा - (वैकल्पिक 2)

(डी) जवाहरलाल नेहरू - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न सं .4 9

1.00

बुकमार्क

2018 राष्ट्रमंडल खेल टूर्नामेंट किस देश में आयोजित किया गया?

(ए) सिंगापुर - (वैकल्पिक 4)

(बी) ऑस्ट्रेलिया - (वैकल्पिक 2)

(सी) केन्या - (वैकल्पिक 3)

(डी) तंजानिया - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 50

1.00

बुकमार्क

फिरोज शाह तुगलक ने किस प्रसिद्ध शहर का गठन किया था?

(ए) महमूदाबाद - (वैकल्पिक 3)

(बी) बीदर - (वैकल्पिक 2)

(सी) आगरा - (वैकल्पिक 1)

(डी) हिसार - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या ५

1.00

बुकमार्क

नीचे दिए गए पांच में से चार एक विशेष तरीके से समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन सा उस समूह में फिट नहीं होता है?

खुश, खुश, खुश, खुश, उदास

(ए) दुःख - (वैकल्पिक 3)

(बी) खुश - (वैकल्पिक 1)

(सी) खुश - (वैकल्पिक 2)

(डी) हर्ष - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या ५ . २

1.00

बुकमार्क

नीचे दिए गए पांच में से चार एक विशेष तरीके से समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन सा उस समूह में फिट नहीं होता है?

जे, एन, आर, एच, जी

(ए) एन - (वैकल्पिक 3)

(बी) जी - (वैकल्पिक 4)

(सी) एच - (वैकल्पिक 2)

(डी) जे - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या ५ . ३

1.00

बुकमार्क

इस श्रृंखला में अगला नंबर क्या है?

29, 30, 34, 43, 59, ?

(ए) 84 - (वैकल्पिक 3)

(बी)

85 - (वैकल्पिक 2)

(सी) 89 - (वैकल्पिक 1)

(डी) 90 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या .54

1.00

बुकमार्क

एक ठेठ कोड भाषा में, यदि SHU को JUZGF के रूप में लिखा जाता है, तो GLOAM को कैसे लिखा जाएगा?

(ए) MINOC - (वैकल्पिक 1)

(बी) NIMOC - (वैकल्पिक 2)

(सी) NIQOC - (वैकल्पिक 3)

(डी) NINOC - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या ५

1.00

बुकमार्क

दी गई जानकारी को पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

आठ व्यक्ति ए, बी, सी, डी, ई, एफ, जी और एच गोल मेज की दिशा में बैठे हैं (यह सुनिश्चित नहीं है कि वे एक ही क्रम में हैं) कि वे प्रत्येक के बीच समान दूरी रखते हैं। इनमें से 5 पुरुष और 3 महिलाएं हैं। दो महिलाएं कहीं भी एक साथ नहीं बैठी हैं

i) A एक आदमी है और वह G के सामने बैठा है

ii) H और B पड़ोसी हैं

iii) C एक महिला है और B उसकी तरफ से तीसरा स्थान है।

iv) A, C या B का पड़ोसी नहीं है।

v) G और B के बीच एक है।

vi) D, A के समीप नहीं है, लेकिन यह F के सामने बैठा है।

G के B से कितने लोग बैठे हैं, जब G के दाएं से मापना शुरू करते हैं?

(ए) 5 - (वैकल्पिक 2)

(बी) 1 - (वैकल्पिक 1)

(सी) 4 - (वैकल्पिक 3)

(डी) 3 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या ५ .६

1.00

बुकमार्क

एक विशेष कोड भाषा में, यदि SPIRIT को कोड प्रारूप में HKRIRG के रूप में लिखा जाता है, तो MISERY को कैसे लिखा जाएगा?

(ए) NRIFSZ - (वैकल्पिक 4)

(बी) NRHVBI - (वैकल्पिक 1)

(सी) NJTVSZ - (वैकल्पिक 2)

(डी) NRHVIB - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या ५.5

1.00

बुकमार्क

उस विकल्प का चयन करें जो प्रश्न चिह्न को पहले जोड़े में निर्धारित तर्क के अनुसार बदल देगा।

1053: 18 :: 2354: ??

(ए) 20 - (वैकल्पिक 1)

(बी) 24 - (वैकल्पिक 3)

(सी) 22 - (वैकल्पिक 2)

(डी) 28 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या ५

1.00

बुकमार्क

इस प्रश्न में, एक दूसरे से संबंधित तीन कथन, उसके बाद तीन निष्कर्ष, i, ii और iii दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथन सत्य है, पता करें कि कौन सा निष्कर्ष बिल्कुल सही है।

कथन: A: B > C; सी = मैं < टी < ई; T > L > G

निष्कर्ष:

i) C > G

ii) A >

iii) B > T

(ए) केवल ii सत्य है - (वैकल्पिक 4)

(बी) केवल ii और iii सही हैं - (वैकल्पिक 3)

(सी) केवल I और ii सही हैं - (वैकल्पिक 2)

(डी) सभी सही हैं - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या ५९

1.00

बुकमार्क

इस प्रश्न में एक संकेत है और एक बयान बाद में दिया गया है। उस एपिसोड के आधार पर दिए गए अंशों को ध्यान से पढ़ें और निर्धारित करें।

वर्तमान ऑस्ट्रेलियाई टीम ने अपनी पिछली पांच टेस्ट श्रृंखलाओं में से तीन में हार का सामना किया है। उन्होंने अपनी पिछली दो टेस्ट सीरीज गंवा दीं, जिनमें से एक पाकिस्तान के खिलाफ थी, जिसे अब एक मजबूत टीम नहीं माना जाता है। ऑस्ट्रेलिया के दो सर्वश्रेष्ठ बल्लेबाज, स्टीव स्मिथ और डेविड वार्नर वर्तमान में निलंबित हैं और उनकी अनुपस्थिति ने ऑस्ट्रेलियाई टीम को कमजोर कर दिया है।

उनकी राष्ट्रीय टीम ऑस्ट्रेलिया में कैसे खेलती है, कैसे मैदान पर आक्रामकता दिखाते हैं, कैसे वे उनके खिलाफ टीम के प्रति सम्मान नहीं दिखाते हैं, और मीडिया को सबसे ज्यादा नजरअंदाज करते हैं, और केवल जीतने के लिए ही ध्यान केंद्रित करते हैं, खेल के भविष्य पर चर्चा जारी है। होते हैं। ऑस्ट्रेलियाई क्रिकेट इतने निचले स्तर पर कभी नहीं पहुंचा। यह उन्हें अपने घर में दस्तक देने का सबसे अच्छा मौका है। दूसरे शब्दों में, यदि यह भारत ऑस्ट्रेलिया को इस श्रृंखला में ऑस्ट्रेलिया को नहीं हरा सका, तो यह साबित होगा कि इस टीम के आसपास का अभियान केवल एक ही है: प्रचार।

कथन: भारत के पास ऑस्ट्रेलिया को हराने का अच्छा मौका है।

अगले विकल्प

ए में से एक को चुनें - कथन पूरी तरह से सत्य है।

बी-स्टेटमेंट सबसे सच है।

सी-स्टेटमेंट पर आधारित कोई निश्चित परिभाषा नहीं है।

डी-स्टेटमेंट पूरी तरह से झूठ है।

(ए) बी - (वैकल्पिक 2)

(बी) सी - (वैकल्पिक 3)

(सी) डी - (वैकल्पिक 4)

(डी) ए - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 60

1.00

बुकमार्क

इस प्रश्न में, कथन में विभिन्न तत्वों के संबंध को दिखाया गया है। दो निष्कर्ष के बाद बयान:

कथन: $C \geq D$ $E \leq B$ $F < A$

निष्कर्ष:

- i) = डी
- ii) एक <डी

निम्न विकल्पों में से एक का चयन करें

- (ए) मैं तार्किक केवल निष्कर्ष है
- (बी) केवल निष्कर्ष ii तार्किक है
- (C) i या ii या तो तार्किक है
- (d) i या ii तर्कसंगत
- (E) I और ii में से कोई भी तार्किक नहीं है।
- (ए) बी - (वैकल्पिक 2)
- (बी) डी - (वैकल्पिक 4)
- (सी) ए - (वैकल्पिक 1)
- (डी) सी - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या ६१

1.00

बुकमार्क

नीचे दिए गए पांच में से चार एक विशेष तरीके से समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन सा उस समूह में फिट नहीं होता है?

LNP, TVX, USQ, OQS, HJL

- (ए) HJL - (वैकल्पिक 2)
- (बी) LNP - (वैकल्पिक 4)
- (सी) USQ - (वैकल्पिक 3)
- (डी) TVX - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 6

1.00

बुकमार्क

इस प्रश्न में, तीन कथन और फिर तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। कथन को पूर्ण सत्य मानते हुए, फिर निष्कर्षों के साथ मिलकर निर्णय लें कि कौन सा निष्कर्ष कथन में दी गई जानकारी के आधार पर निस्संदेह तार्किक है।

कथन: कुछ लाइनें कॉलम हैं। कुछ कॉलम लेआउट हैं। लकड़ी की सभी परतें हैं।

निष्कर्ष:

- i) कुछ कॉलम लकड़ी के हैं।
- ii) लकड़ी की कुछ लाइनें हैं।
- iii) लकड़ी की कोई रेखा नहीं है।
- (ए) केवल ii) और iii) तार्किक हैं - (वैकल्पिक 3)
- (बी) ii) या iii) इनमें से एक तार्किक है - (वैकल्पिक 1)
- (सी) केवल i), और ii) एक या iii) तार्किक हैं। - (वैकल्पिक 4)
- (डी) केवल i) और ii) तार्किक हैं - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं। ३

1.00

बुकमार्क

दी गई जानकारी को पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

आठ व्यक्ति ए, बी, सी, डी, ई, एफ, जी और एच गोल मेज की दिशा में बैठे हैं (यह सुनिश्चित नहीं है कि वे एक ही क्रम में हैं) कि वे प्रत्येक के बीच समान दूरी रखते हैं। इनमें से 5 पुरुष और 3 महिलाएं हैं। दो महिलाएं कहीं भी एक साथ नहीं बैठी हैं

- i) A एक आदमी है और वह G के सामने बैठा है
- ii) H और B पड़ोसी हैं
- iii) C एक महिला है और B उसकी तरफ से तीसरा स्थान है।

- अगले विकल्पों में से सही को चुनें
- (ए) केवल निष्कर्ष सत्य हैं।
- (बी) केवल निष्कर्ष ii सच है।
- (C) i या ii सत्य है।
- (D) I या ii में से कोई भी सत्य नहीं है।
- (I) I और ii दोनों सत्य हैं।
- (ए) ई - (वैकल्पिक 4)
- (बी) सी - (वैकल्पिक 3)
- (सी) बी - (वैकल्पिक 2)
- (डी) ए - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न सं. ६.6

1.00

बुकमार्क

उस विकल्प का चयन करें जो प्रश्न चिह्न को पहले जोड़े में निर्धारित तर्क के अनुसार बदल देगा।
डब्ल्यू: एल :: टी: ??

- (ए) जे - (वैकल्पिक 1)
- (बी) जेड - (वैकल्पिक 2)
- (सी) ए - (वैकल्पिक 4)
- (डी) में - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 6

1.00

बुकमार्क

दी गई जानकारी को पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

आठ व्यक्ति ए, बी, सी, डी, ई, एफ, जी और एच गोल मेज की दिशा में बैठे हैं (यह सुनिश्चित नहीं है कि वे एक ही कम म ह) कि वे प्रत्येकी के बीच समान दूरी रखते हैं। इनमें से 5 पुरुष और 3 महिलाएं हैं। दो महिलाएं कहीं भी एक साथ नहीं बैठी हैं।

- i) A एक आदमी है और वह G के सामने बैठा है
- ii) H और B पड़ोसी हैं
- iii) C एक महिला है और B उसकी तरफ से तीसरा स्थान है।
- iv) A, C या B का पड़ोसी नहीं है।
- v) G और B के बीच एक है।
- vi) D, A के समीप नहीं है, लेकिन यह F के सामने बैठा है।

इनमें से कौन सी जोड़ी महिलाओं की है?

- (ए) सीएफ - (वैकल्पिक 1)
- (बी) एफएच - (वैकल्पिक 4)
- (सी) डीएच - (वैकल्पिक 2)
- (डी) सीडी - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं। ६ ९

1.00

बुकमार्क

इस प्रश्न में, दो कथन और दो निष्कर्ष I और ii हैं। कथन को पूर्ण सत्य मानते हुए, फिर दोनों निष्कर्ष एक साथ तय करें, और यह निर्णय लें कि कथन में दी गई जानकारी के आधार पर कौन सा निष्कर्ष निस्संदेह तार्किक है।

कथन: सभी बच्चे बेटे हैं। सभी लड़के पुरुष हैं।

निष्कर्ष:

- i। सभी लड़के पुरुष हैं।
- ii। कुछ पुरुष बेटे हैं।

अगले

(ए) से सही विकल्प चुनें केवल निष्कर्ष सही है।

(बी) केवल निष्कर्ष ii सच है।

(ए) निष्कर्ष I या ii सत्य है।

(D) I या ii दोनों सत्य नहीं हैं।

(I) I और ii दोनों सत्य हैं।

(ए) ई - (वैकल्पिक 4)

(बी) ए - (वैकल्पिक 1)

(सी) सी - (वैकल्पिक 3)

(डी) बी - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं .70

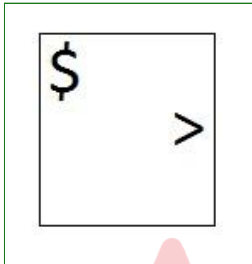
1.00

बुकमार्क

दी गई श्रृंखला के लिए निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प है?

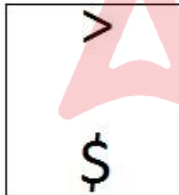
>	>	>	>	>	>
\$	\$	\$	\$	\$	\$

(ए)



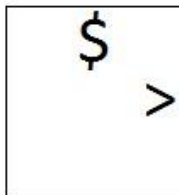
- (वैकल्पिक 2)

(बी)



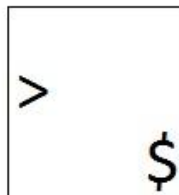
- (वैकल्पिक 1)

(सी)



- (वैकल्पिक 4)

(डी)



- (वैकल्पिक 3)

इस प्रश्न में एक संकेत है और एक बयान बाद में दिया गया है। उस एपिसोड के आधार पर दिए गए अंशों को ध्यान से पढ़ें और निर्धारित करें।

वर्तमान ऑस्ट्रेलियाई टीम ने अपनी पिछली पांच टेस्ट श्रृंखलाओं में से तीन में हार का सामना किया है। उन्होंने अपनी पिछली दो टेस्ट सीरीज गंवा दीं, जिनमें से एक पाकिस्तान के खिलाफ थी, जिसे अब एक मजबूत टीम नहीं माना जाता है। ऑस्ट्रेलिया के दो सर्वश्रेष्ठ बल्लेबाज, स्टीव स्मिथ और डेविड वार्नर वर्तमान में निलंबित हैं और उनकी अनुपस्थिति ने ऑस्ट्रेलियाई टीम को कमजोर कर दिया है।

उनकी राष्ट्रीय टीम ऑस्ट्रेलिया में कैसे खेलती है, कैसे मैदान पर आक्रामकता दिखाते हैं, कैसे वे उनके खिलाफ टीम के प्रति सम्मान नहीं दिखाते हैं, और मीडिया को सबसे ज्यादा नजरअंदाज करते हैं, और केवल जीतने के लिए ही ध्यान केंद्रित करते हैं, खेल के भविष्य पर चर्चा जारी है। होते हैं। ऑस्ट्रेलियाई क्रिकेट इतने निचले स्तर पर कभी नहीं पहुंचा। यह उन्हें अपने घर में दस्तक देने का सबसे अच्छा मौका है। दूसरे शब्दों में, यदि यह भारत ऑस्ट्रेलिया को इस श्रृंखला में ऑस्ट्रेलिया को नहीं हरा सका, तो यह साबित होगा कि इस टीम के आसपास का अभियान केवल एक ही है: प्रचार।

विधान: वर्तमान ऑस्ट्रेलियाई टीम ने पिछले पांच टेस्ट मैचों में से दो जीते।

अगले विकल्प

ए में से एक को चुनें - कथन पूरी तरह से सत्य है।

बी-स्टेटमेंट सबसे सच है।

सी-स्टेटमेंट पर आधारित कोई निश्चित परिभाषा नहीं है।

डी-स्टेटमेंट पूरी तरह से झूठ है।

(ए) बी - (वैकल्पिक 2)

(बी) सी - (वैकल्पिक 3)

(सी) डी - (वैकल्पिक 4)

(डी) ए - (वैकल्पिक 1)

यदि आप छायांकित रेखा पर दर्पण लगाते हैं, तो निम्न में से कौन सा विकल्प दी गई आकृति की सही छवि होगी?

MINISTER

(ए)

MINISTER

- (वैकल्पिक 3)

(बी)

MINISTER

- (वैकल्पिक 1)

(सी)

WIMISLEB - (वैकल्पिक 2)

(डी)

BETZINIM - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क

उस विकल्प का चयन करें जो प्रश्न चिह्न को पहले जोड़े में निर्धारित तर्क के अनुसार बदल देगा।

सुई: दर्जी :: कलम: ??

- (ए) कवि - (वैकल्पिक 2)
(बी) पेपर - (वैकल्पिक 4)
(सी) इंक - (वैकल्पिक 3)
(डी) लिखें - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क

जानकी ने कहा, "जिमी मेरे पिता की पत्नी के बेटे का पिता है।" जिमी एक कुत्ता है?

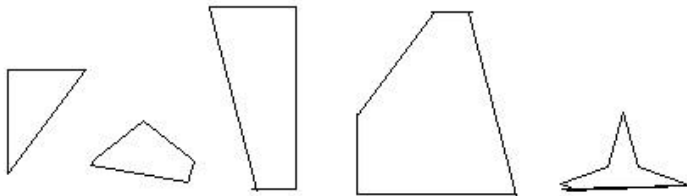
- (ए) जूनो के पिता - (वैकल्पिक 4)
(बी) जूनो के दादा - (वैकल्पिक 2)
(सी) जूनो के मातृ - (वैकल्पिक 1)
(डी) जूनो का मातृ - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 75

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित विकल्पों में से एक विकल्प चुनें जो एक श्रेणी बनाता है (निम्नलिखित 5 छवियों में से 3):



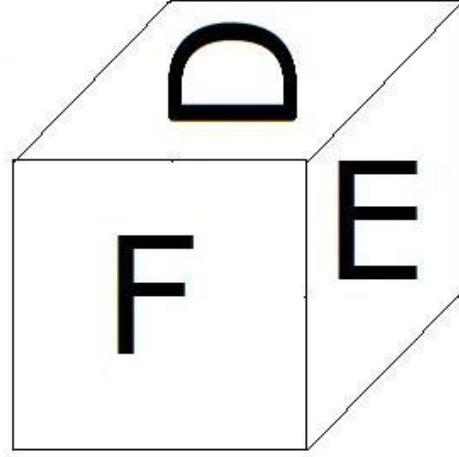
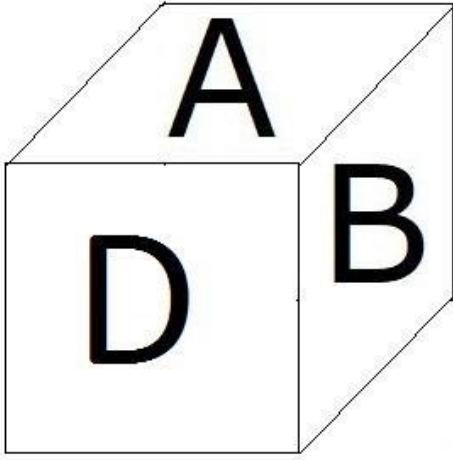
- 1 2 3 4 5
- (ए) 1,4,3 - (वैकल्पिक 4)
(बी) 1,4,5 - (वैकल्पिक 2)
(सी) 2,3,4 - (वैकल्पिक 3)
(डी) 1,2,3 - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क

जैसा कि चित्र में दिखाया गया है, फेश का प्रत्येक पृष्ठ A, B, C, D, E और F अक्षर से छपा होता है। B अक्षर के साइड पेज पर क्या छपा है?



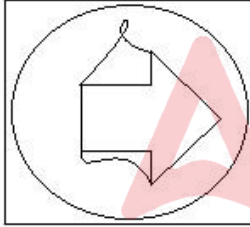
- (ए) ए - (वैकल्पिक 4)
(बी) एफ - (वैकल्पिक 1)
(सी) सी - (वैकल्पिक 3)
(डी) ई - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क

दी गई तस्वीर में कितनी लाइनें हैं?



- (ए) 7 - (वैकल्पिक 2)
(बी) 15 - (वैकल्पिक 1)
(सी) 11 - (वैकल्पिक 4)
(डी) 10 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क

काजल की दादी विनोद की मां का पति है, जो मनोचा की मां है। विनय काजल के पिता हैं। हास्य से क्या संबंध है?

- (ए) काका - (वैकल्पिक 4)
(बी) भाई - (वैकल्पिक 1)
(सी) चचेरे भाई - (वैकल्पिक 3)
(डी) भतीजी - (वैकल्पिक 2)

निम्नलिखित विकल्पों में से दिए गए प्रश्न के लिए उपयुक्त फोटो का चयन करें:

ENTER

(ए)

ENTER - (वैकल्पिक 3)

(बी)

ENTER - (वैकल्पिक 4)

(सी)

ENTER - (वैकल्पिक 2)

(डी)

ENTER - (वैकल्पिक 1)

इस श्रृंखला में अगला नंबर क्या है?

51, 53, 56, 61, 68, ?

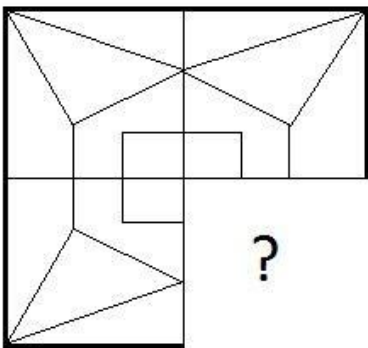
(ए) 79 - (वैकल्पिक 1)

(बी) 82 - (वैकल्पिक 4)

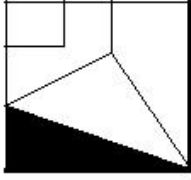
(सी) 81 - (वैकल्पिक 3)

(डी) 80 - (वैकल्पिक 2)

दिए गए चित्र की छवि के आकार की छवि को पूरा करने के लिए सही विकल्प का चयन करें।

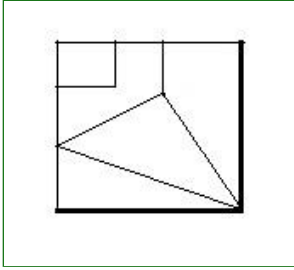


(ए)



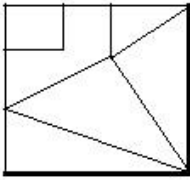
- (वैकल्पिक 1)

(बी)



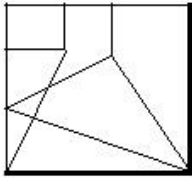
- (वैकल्पिक 3)

(सी)



- (वैकल्पिक 2)

(डी)



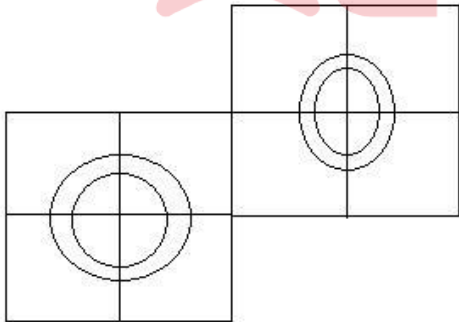
- (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क

दिए गए चित्र में कितने वर्ग हैं?



(ए) 7 - (वैकल्पिक 4)

(बी) 10 - (वैकल्पिक 2)

(सी) 12 - (वैकल्पिक 1)

(डी) 8 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क

इस श्रृंखला में अगला नंबर क्या है?

10, 15, 30, 35, 70,?

- (ए) 75 - (वैकल्पिक 2)
(बी) 73 - (वैकल्पिक 1)
(सी) 77 - (वैकल्पिक 3)
(डी) 79 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित कथन पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

A + B A, B का पति है।

AB, A की पत्नी है।

A * B A, B का पुत्र है।

A / B A की बेटी A है।

समीकरण $X / Y + Z / W$ में, X के पिता का W से क्या संबंध है?

- (ए) जवाई - (वैकल्पिक 2)
(बी) काका / मामा - (वैकल्पिक 1)
(सी) ससुर (वैकल्पिक 3)
(डी) लड़का - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या .85

1.00

बुकमार्क

इस श्रृंखला में अगला नंबर क्या है?

11, 23, 48, 99, 202,?

- (ए) 409 - (वैकल्पिक 4)
(बी) 309 - (वैकल्पिक 1)
(सी) 350 - (वैकल्पिक 2)
(डी) 400 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क

इंग्लैंड की एक कंपनी के सपोर्ट प्रोजेक्ट में 619 पुरुष और 619 महिला कर्मचारी हैं। सभी कर्मचारियों की औसत उत्पादकता प्रति दिन 71 कॉल है। एक पुरुष कर्मचारी एक दिन में औसतन 71 कॉल करता है। एक महिला कर्मचारी द्वारा एक दिन में औसत कॉल की औसत संख्या क्या है?

- (ए) 69 - (वैकल्पिक 1)
(बी) 75 - (वैकल्पिक 4)
(सी) 71 - (वैकल्पिक 2)
(डी) 73 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क

मार्टिन और ब्लाइंड वेलफेयर सोसाइटी के अपने वेतन में 13%, एक अनाथालय कि 12%, 14% और 16% divyanga कल्याण संगठन चिकित्सा सहायता संगठन का दान दिया। उनके वेतन में से बाकी के रुपये। 40500 बैंक की मासिक खर्चों में जमा कर रहे हैं।

कैसे अनाथालय दान राशि?

- (ए) रु 11,800 - (वैकल्पिक 2)
(बी) 12,800 रुपये - (वैकल्पिक 3)
(सी) रु 10,800 - (वैकल्पिक 1)
(डी) रु 9,800 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क

X का मान ज्ञात कीजिए।

$$\sqrt{121} \div 11 + \sqrt{144} = 1 \times x$$

- (ए) 16 - (वैकल्पिक 4)
(बी) 14 - (वैकल्पिक 2)
(सी) 13 - (वैकल्पिक 1)
(डी) 15 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क

अमीरों ने 725 उपहारों को 4 छोटे बच्चों में बांटा। यदि पहले बच्चे का हिस्सा, दूसरे बच्चे का हिस्सा, तीसरे बच्चे के योगदान का तिगुना और चौथे बच्चे का चौथा हिस्सा, पहले और दूसरे बच्चे का हिस्सा हो।

- (ए) 518 - (वैकल्पिक 2)
(बी) 516 - (वैकल्पिक 1)
(सी) 522 - (वैकल्पिक 4)
(डी) 520 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 90

1.00

बुकमार्क

स्टेशन मास्टर ने आयताकार डिजिटल बोर्ड की लंबाई और चौड़ाई क्रमशः 9% और 1% बढ़ाने का फैसला किया। क्षेत्र में किए गए कुल परिवर्तन की गणना करें।

- (ए) 8.91% वृद्धि - (वैकल्पिक 1)
(बी) 7.91% वृद्धि - (वैकल्पिक 2)
(सी) 8.91% की कमी - (वैकल्पिक 3)
(डी) 7.91% की कमी - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न सं। १

1.00

बुकमार्क

234! अनुगामी शून्य (अनुगामी शून्य) संख्या की संख्या ज्ञात कीजिए।

- (ए) 56 - (वैकल्पिक 3)
(बी) 54 - (वैकल्पिक 2)
(सी) 58 - (वैकल्पिक 4)
(डी) 52 - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 9

1.00

बुकमार्क

432 मोबाइल्स के छात्रों की संख्या कितनी है?

- (ए) 20 - (वैकल्पिक 2)
(बी) 22 - (वैकल्पिक 3)
(सी) 18 - (वैकल्पिक 1)
(डी) 24 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 9

1.00

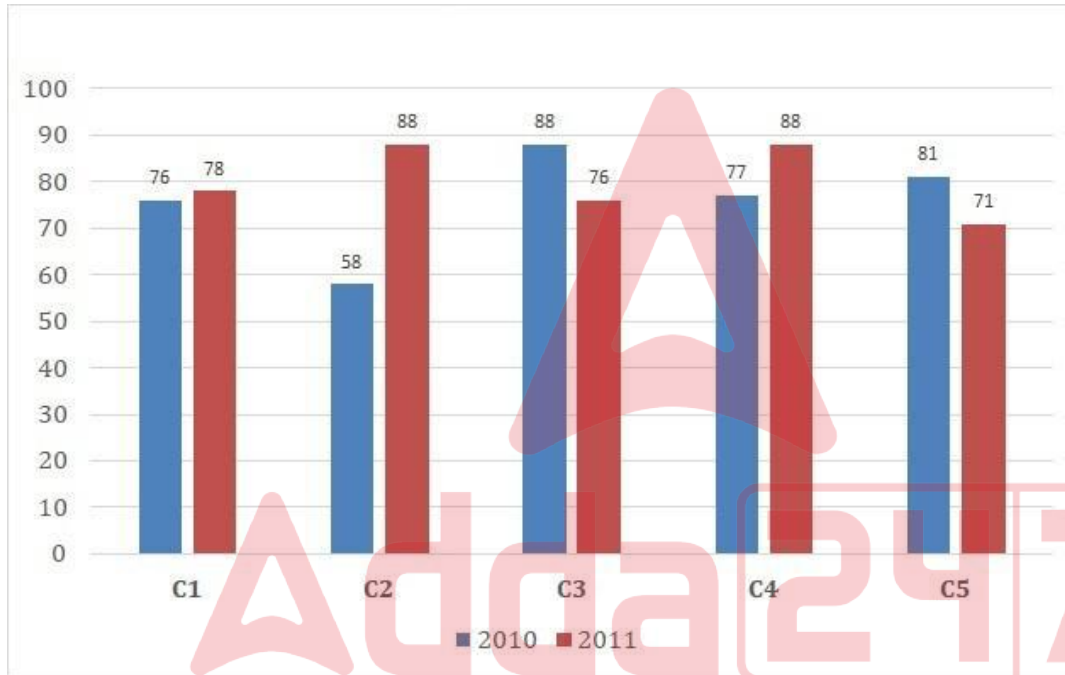
बुकमार्क

नोट:

निम्नलिखित कॉलम का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें:

एक प्रकाशन कंपनी (हजारवां) की पांच शाखाओं में 2010 और 2011 में पुस्तकों की बिक्री दिखाई गई है।

2010 (हजारवें) की सभी शाखाओं के लिए औसत बिक्री कितनी है?



- (ए) 80 - (वैकल्पिक 4)
(बी) 74 - (वैकल्पिक 1)
(सी) 76 - (वैकल्पिक 2)
(डी) 78 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न क्रमांक ९.४

1.00

बुकमार्क

यदि किसी वृत्त की त्रिज्या चौदह गुना है, तो परिधि की परिधि कितनी अधिक है?

- (ए) 13 - (वैकल्पिक 1)
(बी) 16 - (वैकल्पिक 4)
(सी) 15 - (वैकल्पिक 3)
(डी) 14 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं। ९ ५

1.00

बुकमार्क

एक व्यक्ति एक मकबरे के त्रिकोणीय क्षेत्र से 12kmph, 24kmph और 10kmph की गति से यात्रा कर रहा है। अपनी पूरी यात्रा की औसत गति लें। (Kmph में)

- (ए) 14.33 - (वैकल्पिक 3)
(बी) 13.33 - (वैकल्पिक 2)
(सी) 15.33 - (वैकल्पिक 4)
(डी) 12.33 - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न क्रमांक 9

1.00

बुकमार्क

शीला सामान्य गति से 15/16 गुना अधिक तेज चलती है और 6 मिनट से अधिक समय लेती है। उस समय का पता लगाएं जिसकी आपको हमेशा जरूरत है। (मिनटों में)

- (ए) 84 - (वैकल्पिक 4)
(बी) 86 - (वैकल्पिक 3)
(सी) 88 - (वैकल्पिक 1)
(डी) 90 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं। ९.9

1.00

बुकमार्क

नोट:

निम्नलिखित कॉलम का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें:

एक प्रकाशन कंपनी (हजारवां) की पांच शाखाओं में 2010 और 2011 में पुस्तकों की बिक्री दिखाई गई है। दोनों वर्षों के लिए C1, C3 और C5 शाखाओं की कुल बिक्री एक साथ क्या है? (हजार)



- (ए) 470 - (वैकल्पिक 3)
(बी) 460 - (वैकल्पिक 2)
(सी) 450 - (वैकल्पिक 1)
(डी) 480 - (वैकल्पिक 4)

1.00

प्रश्न सं। ९.9

बुकमार्क

एक बल्ब निर्माता ने पाया कि कुल उत्पाद का 13% दोषपूर्ण है। यदि दोषपूर्ण उत्पादों की संख्या 4524 है, तो दोषपूर्ण उत्पादों की संख्या ज्ञात करें।

- (ए) 686 - (वैकल्पिक 4)
(बी) 676 - (वैकल्पिक 3)
(सी) 656 - (वैकल्पिक 1)
(डी) 696 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 99

1.00

बुकमार्क

एक बॉक्स में, 3 प्रकार के पुराने सिक्कों को 3: 5: 7 के अनुपात में रखा जाता है। सिक्के क्रमशः 1 रुपये, 5 रुपये और 10 रुपये के हैं। यदि बॉक्स में रखे सिक्कों का कुल मूल्य रु। यदि आपके पास 1372 हैं, तो 10 रुपये के सिक्कों की संख्या का पता लगाएं।

- (ए) 92 - (वैकल्पिक 4)
(बी) 96 - (वैकल्पिक 1)
(सी) 94 - (वैकल्पिक 3)
(डी) 98 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं .१००

1.00

बुकमार्क

एसी दो संख्याओं का गुणन ज्ञात कीजिए 9797 और एम.एससी। 1 है।

- (ए) 9797 - (वैकल्पिक 1)
(बी) 9898 - (वैकल्पिक 4)
(सी) 9696 - (वैकल्पिक 3)
(डी) 9595 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न क्रमांक 01

1.00

बुकमार्क

119 से विभाजित होने के बाद, 16 शेष हैं। शेष 17 को उसी संख्या से कैसे विभाजित किया जाता है?

- (ए) 13 - (वैकल्पिक 1)
(बी) 16 - (वैकल्पिक 4)
(सी) 14 - (वैकल्पिक 2)
(डी) 15 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 102

1.00

बुकमार्क

एक बॉक्स में 61 छड़ियों का औसत वजन 6.1 किलोग्राम है। उस नए को रखने पर, वजन का वजन बढ़कर 6.2 हो गया। फिर नए वजन का वजन लें। (किलो में)

- (ए) 12.3 - (वैकल्पिक 1)
(बी) 12.9 - (वैकल्पिक 4)
(सी) 12.5 - (वैकल्पिक 2)
(डी) 12.7 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं .103

1.00

बुकमार्क

एक दुकानदार ने एक वस्तु की कीमत में 41% की वृद्धि की और फिर मुद्रित मूल्य पर 41% की छूट दी। कुल लाभ या हानि प्रतिशत क्या है?

- (ए) 16.21% हानि - (वैकल्पिक 4)
(बी) 16.81% लाभ - (वैकल्पिक 1)
(सी) 16.81% नुकसान - (वैकल्पिक 3)
(डी) 16.21% लाभ - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं. 104

1.00

बुकमार्क

यदि एक ही राशि को कंपाउंडिंग और सीधे ब्याज की एक ही दर पर दो साल के लिए निवेश किया जाता है, तो भुगतान किए गए ब्याज पर 56 रुपये का अंतर होगा। यदि ब्याज दर 4% प्रति वर्ष है तो निवेश की गई राशि को वापस ले लें। (रुपए में)

- (ए) 34,000 - (वैकल्पिक 2)
(बी) 33,000 - (वैकल्पिक 3)
(सी) 35,000 - (वैकल्पिक 1)
(डी) 32,000 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 105

1.00

बुकमार्क

एक आइटम के लिए 535 रुपये की बिक्री के लिए किया गया नुकसान 775 रुपये के लिए एक ही वस्तु को बेचने के बाद लाभ का 60% है। वस्तु का आधार मूल्य ज्ञात कीजिए। (रुपए में)

- (ए) 625 - (वैकल्पिक 1)
(बी) 615 - (वैकल्पिक 2)
(सी) 610 - (वैकल्पिक 3)
(डी) 600 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न सं. 106

1.00

बुकमार्क

49-लीटर मिश्रण का दूध और पानी की मात्रा 3: 4 है। इस अनुपात 3: 5 को मिश्रित करने के लिए कितने पानी की आवश्यकता होती है? (लीटर में)

- (ए) 7 - (वैकल्पिक 1)
(बी) 6 - (वैकल्पिक 2)
(सी) 5 - (वैकल्पिक 3)
(डी) 4 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न सं. 107

1.00

बुकमार्क

इसे सीधा दें:

$$12.34 + 23.45 + 34.56 - 45.67 = 2 \times ?$$

- (ए) 13.34 - (वैकल्पिक 2)
(बी) 14.34 - (वैकल्पिक 4)
(सी) 12.34 - (वैकल्पिक 3)

(डी) 11.34 - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न सं .108

1.00

बुकमार्क

एक ट्रेन 51 सेकंड में 238 मीटर की लंबाई पार करती है। यदि एक साइन बोर्ड को पार करने के लिए एक ही ट्रेन में 17 सेकंड हैं, तो ट्रेन की लंबाई ज्ञात करें। (मीटर में)

(ए) 119 - (वैकल्पिक 3)

(बी) 117 - (वैकल्पिक 1)

(सी) 120 - (वैकल्पिक 4)

(डी) 118 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं .109

1.00

बुकमार्क

हमीद, सेलिमेंट और गणेश को वेतन का अनुपात 3: 5: 7 है। अगर गणेश की कीमत हमीद से ज्यादा है यदि आपको 852 अधिक मिलते हैं, तो वेतन कितना है? (रुपए में)

(ए) 1,065 - (वैकल्पिक 4)

(बी) 1,035 - (वैकल्पिक 1)

(सी) 1,055 - (वैकल्पिक 3)

(डी) 1,045 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं .१०

1.00

बुकमार्क

6600 रुपये की राशि को 8% वार्षिक ब्याज दर में निवेश किया जाता है। 5 साल के बाद, कुल राशि वापस ले लें और शेयर बाजार में आधा हिस्सा निवेश करें। फिर बची हुई राशि को निकाल दें। (रुपए में)

(ए) 4,520 - (वैकल्पिक 3)

(बी) 4,620 - (वैकल्पिक 4)

(सी) 4,320 - (वैकल्पिक 1)

(डी) 4,420 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 11

1.00

बुकमार्क

एक दुकानदार 2,763 रुपये की कीमत पर एक वस्तु बेचकर 12.5% लाभ कमाता है। उस वस्तु की मूल लागत की आधी कीमत की गणना करें। (रुपए में)

(ए) 1,229 - (वैकल्पिक 4)

(बी) 1,228 - (वैकल्पिक 3)

(सी) 1,226 - (वैकल्पिक 1)

(डी) 1,227 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 12

1.00

बुकमार्क

X का मान ज्ञात कीजिए।

$$\frac{2}{5}(x) + \frac{3}{10}(x) - \frac{3}{5}(x) = 439$$

- (ए) 4390 - (वैकल्पिक 2)
(बी) 4590 - (वैकल्पिक 4)
(सी) 4290 - (वैकल्पिक 1)
(डी) 4490 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 13

1.00

बुकमार्क

एक आदमी साइकल चलाते हुए हॉस्टल से कॉलेज तक 15 किमी की दूरी पर जाता है और 2 मिनट देरी से पहुंचता है। वह 20 किमी की रफ्तार से साइकिल चलाता है, यह 2 मिनट पहले आ जाएगा। हॉस्टल और कॉलेज के बीच की दूरी। (KM में)

- (ए) 4 - (वैकल्पिक 4)
(बी) 3 - (वैकल्पिक 3)
(सी) 2 - (वैकल्पिक 2)
(डी) 1 - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 14

1.00

बुकमार्क

एक मेज पर रखे वर्ग के एक वर्ग के टुकड़े का कुल क्षेत्रफल 1089 सेमी² है। कांच के टुकड़े और मेज के किनारे के बीच की चौड़ाई 9 सेमी है। तालिका की लंबाई निकालें। (सेमी में)

- (ए) 51 - (वैकल्पिक 3)
(बी) 53 - (वैकल्पिक 4)
(सी) 52 - (वैकल्पिक 2)
(डी) 50 - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 15

1.00

बुकमार्क

कर्ण का एक घन $21\sqrt{3}$ पिघला देता है और एक घनाभ बनाता है। घनाभ की लंबाई घनत्व के समान है, घनाभ की चौड़ाई 10.5 सेमी है, घनाभ की ऊंचाई क्या है? (सेमी में)

- (ए) 42 - (वैकल्पिक 1)
(बी) 45 - (वैकल्पिक 4)
(सी) 44 - (वैकल्पिक 3)
(डी) 43 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 16

1.00

बुकमार्क

एक राशि 4 वर्षों में चक्रवृद्धि ब्याज पर तीन गुना होती है। 9 बार कितना समय लगेगा?

- (ए) 10 - (वैकल्पिक 4)
(बी) 9 - (वैकल्पिक 3)
(सी) 8 - (वैकल्पिक 2)

''' ○ 7 - (वैकल्पिक 1)

(डी) ○ 8 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 17

1.00

बुकमार्क

विमला में फ्रेंच में 80 भाषाओं में से 44, अंग्रेजी में 100 में से 86, जापानी में 70 में से 46 और जापानी में 34 हैं। उसके अंकों का कुल प्रतिशत निकालें। (% में)

(ए) ○ 60 - (वैकल्पिक 2)

(बी) ○ 50 - (वैकल्पिक 1)

(सी) ○ 80 - (वैकल्पिक 4)

(डी) ○ 70 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 18

1.00

बुकमार्क

इसे सीधा दें:

$$169^2 \times 52 \div 13^5 \times 1020 = ?$$

(ए) ○ 4050 - (वैकल्पिक 1)

(बी) ○ 4060 - (वैकल्पिक 2)

(सी) ○ 4070 - (वैकल्पिक 3)

(डी) ○ 4080 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 19

1.00

बुकमार्क

एक उपहार बॉक्स में 10 चूड़ियाँ होती हैं, पहली चार चूड़ियों का औसत वजन 47 ग्राम होता है और शेष 6 चूड़ियों का औसत वजन 48 ग्राम होता है। कुल चूड़ियों का औसत वजन निकालें। (ग्राम में)

(ए) ○ 47.6 - (वैकल्पिक 3)

(बी) ○ 45.6 - (वैकल्पिक 1)

(सी) ○ 46.6 - (वैकल्पिक 2)

(डी) ○ 48.6 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या .20

1.00

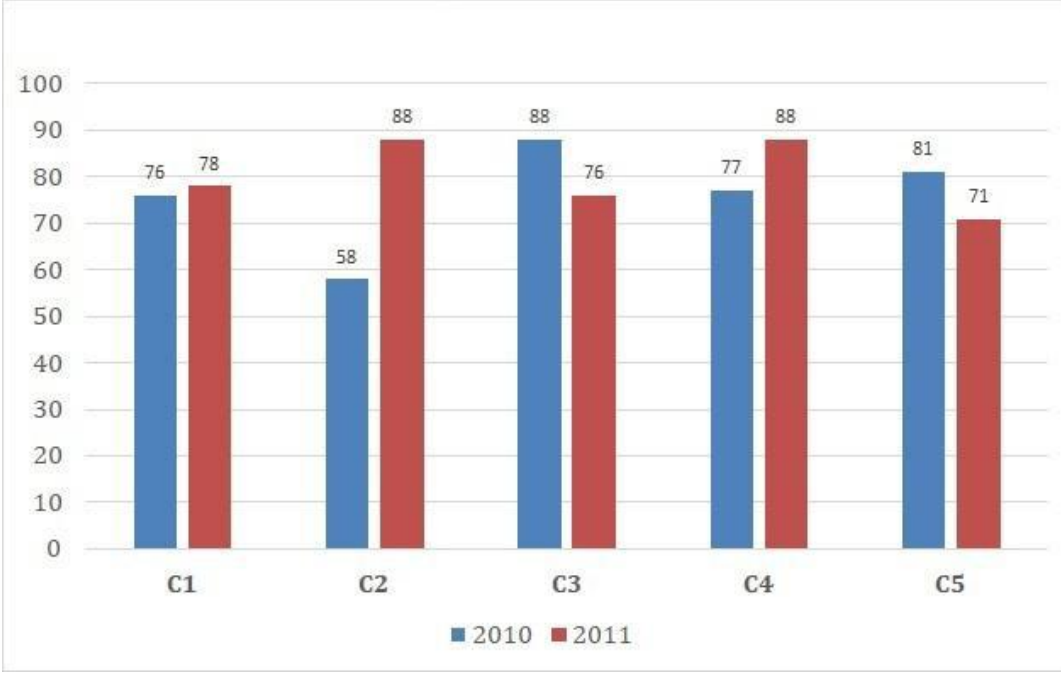
बुकमार्क

नोट:

निम्नलिखित कॉलम का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें:

एक प्रकाशन कंपनी (हजारों) की पांच शाखाओं में 2010 और 2011 में पुस्तकों की बिक्री दिखाई गई है।

दोनों वर्षों के लिए C4 शाखाओं की कुल संख्या के लिए C2 शाखा के दोनों वर्षों के लिए कुल बिक्री का अनुपात क्या है?



(ए) 141: 165 - (वैकल्पिक 1)

(बी) 146: 165 - (वैकल्पिक 4)

(सी) 145: 165 - (वैकल्पिक 3)

(डी) 143: 165 - (वैकल्पिक 2)

Adda247

रोल नंबर:

पंजीकरण सं... ..

Name:

दिनांक: १०-जनवरी -२०१९

परीक्षा: ऑनलाइनपरीक्षा - एसआईखं

ड 1 - ऑनलाइनपरीक्षा

प्रश्न संख्या 1

RPF SI 10 JAN 2019, SHIFT,-2

1.00

बुकमार्क

मिजोरम की राजधानी कौन सी है?

- (ए) आइज़ॉल - (वैकल्पिक 1)
(बी) गंगटोक - (वैकल्पिक 2)
(सी) रायपुर - (वैकल्पिक 4)
(डी) दिसपुर - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 2

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से कौन सी फसल जैद की फसल नहीं है?

- (ए) सरसों - (वैकल्पिक 4)
(बी) तरबूज - (वैकल्पिक 1)
(सी) कद्दू - (वैकल्पिक 3)
(डी) ककड़ी - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 3

1.00

बुकमार्क

भारत का संविधान भारत का वर्णन करता है

- (ए) कैसी-फेडरेशन स्टेट - (वैकल्पिक 3)
(बी) स्वतंत्र राज्यों का संघ - (वैकल्पिक 1)
(सी) राज्यों का संघ - (वैकल्पिक 2)
(डी) डोमिनियन ऑफ़ फ्री स्टेट्स (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 4

1.00

बुकमार्क

उपराष्ट्रपति का एक सदस्य है

- (ए) राज्यसभा - (वैकल्पिक 1)
(बी) लोकसभा - (वैकल्पिक 2)
(सी) न तो लोक सदन और न ही राज्यसभा - (वैकल्पिक 3)
(डी) दोनों सदनों - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 5

1.00

बुकमार्क

दबाव का सूत्र क्या है?

- (ए) मास / क्षेत्र - (वैकल्पिक 3)
(बी) बल / क्षेत्र - (वैकल्पिक 4)
(सी) बल / मास - (वैकल्पिक 2)
(डी) बल / समय - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 6

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से किस वर्ष को संयुक्त राष्ट्र द्वारा 'अंतर्राष्ट्रीय जल सहयोग का वर्ष' घोषित किया गया था?

- (ए) 2001 - (वैकल्पिक 1)
 (बी) 2018 - (वैकल्पिक 4)
 (सी) 2013 - (वैकल्पिक 3)
 (डी) 2009 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क

राष्ट्रकूट का शाही प्रतीक क्या था?

- (ए) बाघ - (वैकल्पिक 3)
 (बी) हाथी - (वैकल्पिक 4)
 (सी) शेर - (वैकल्पिक 2)
 (डी) गोल्डन ईगल - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क

एक तरल (जल) द्वारा गैस (जल वाष्प) में परिवर्तित होने वाली प्रक्रिया को कहा जाता है

- (ए) वर्षा - (वैकल्पिक 3)
 (बी) वाष्पीकरण - (वैकल्पिक 2)
 (सी) उच्च बनाने की क्रिया - (वैकल्पिक 4)
 (डी) संक्षेपण - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 9

1.00

बुकमार्क

कार्बन की परमाणु संख्या क्या है?

- (ए) 6 - (वैकल्पिक 2)
 (बी) 4 - (वैकल्पिक 1)
 (सी) 5 - (वैकल्पिक 3)
 (डी) 3 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 10

1.00

बुकमार्क

So स्वतंत्रता मेरा जन्म अधिकार है और मैं इसके पास हूँ 'का नारा किसने दिया?

- (ए) बाल गंगाधर तिलक - (वैकल्पिक 2)
 (बी) भगत सिंह - (वैकल्पिक 4)
 (सी) सुभाष चंद्र बोस - (वैकल्पिक 1)
 (डी) जवाहरलाल नेहरू - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 11

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से कौन सा स्मारक शाहजहाँ द्वारा नहीं बनाया गया है?

- (ए) ताज महल - (वैकल्पिक 3)
 (बी) मयूर सिंहासन - (वैकल्पिक 4)
 (सी) लाल किला - (वैकल्पिक 1)
 (डी) पंच महल - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 12

1.00

बुकमार्क

जवाहरलाल नेहरू की मृत्यु पर तुरंत भारत के अंतरिम प्रधानमंत्री के रूप में किसने काम किया?

- (ए) इंदिरा गांधी - (वैकल्पिक 2)
 (बी) टीटी कृष्णामाचारी - (वैकल्पिक 1)
 (सी) लाल बहादुर शास्त्री - (वैकल्पिक 3)
 (डी) **गुलज़ारीलाल नंदा - (वैकल्पिक 4)**

प्रश्न संख्या १

1.00

बुकमार्क

भारतीय क्रिकेट टीम ने अपना पहला एकदिवसीय मैच खेला, जिसमें से कौन सी एक टीम है?

- (ए) दक्षिण अफ्रीका - (वैकल्पिक 3)
 (बी) **इंग्लैंड - (वैकल्पिक 1)**
 (सी) ऑस्ट्रेलिया - (वैकल्पिक 2)
 (डी) वेस्टइंडीज - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न सं। १

1.00

बुकमार्क

"एनपीसीआई" का विस्तार क्या है?

- (ए) भारत का नाममात्र का भुगतान निगम - (वैकल्पिक 3)
 (बी) भारतीय राष्ट्रीय सार्वजनिक निगम - (वैकल्पिक 4)
 (सी) **भारत का राष्ट्रीय भुगतान निगम - (वैकल्पिक 1)**
 (डी) राष्ट्रीय भुगतान निगम उद्योग - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 15

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से कौन एसिटिक एसिड का एक प्राकृतिक स्रोत है?

- (ए) नारंगी - (वैकल्पिक 2)
 (बी) नींबू - (वैकल्पिक 4)
 (सी) **सिरका - (वैकल्पिक 3)**
 (डी) इमली - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न सं। १

1.00

बुकमार्क

वारली फोक पेंटिंग भारत के किस राज्य से है?

- (ए) उत्तर प्रदेश - (वैकल्पिक 3)
 (बी) तमिलनाडु - (वैकल्पिक 1)
 (सी) झारखंड - (वैकल्पिक 2)
 (डी) **महाराष्ट्र - (वैकल्पिक 4)**

प्रश्न संख्या .17

1.00

बुकमार्क

सरदार सरोवर बांध में स्थित है

- (ए) नागालैंड - (वैकल्पिक 1)
 (बी) पश्चिम बंगाल - (वैकल्पिक 4)
 (सी) त्रिपुरा - (वैकल्पिक 3)
 (डी) **गुजरात - (वैकल्पिक 2)**

प्रश्न सं। १

1.00

बुकमार्क

मीथेन के लिए सूत्र क्या है?

- (ए) सीएच₄ - (वैकल्पिक 1)
- (बी) एमएच₄ - (वैकल्पिक 3)
- (सी) एम₂ एच₄ - (वैकल्पिक 4)
- (डी) सी₂ एच₄ - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 19

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से कौन सा दुनिया में क्षेत्रफल के हिसाब से सबसे बड़ा देश है?

- (ए) क्यूबा - (वैकल्पिक 1)
- (बी) भारत - (वैकल्पिक 3)
- (सी) जापान - (वैकल्पिक 2)
- (डी) रूस - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 20

1.00

बुकमार्क

2011 की जनगणना के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सा राज्य सबसे घनी आबादी वाला राज्य है?

- (ए) झारखंड - (वैकल्पिक 1)
- (बी) असम - (वैकल्पिक 4)
- (सी) महाराष्ट्र - (वैकल्पिक 2)
- (डी) बिहार - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं। २

1.00

बुकमार्क

सांची स्तूप कहाँ स्थित है?

- (ए) मध्य प्रदेश - (वैकल्पिक 2)
- (बी) पश्चिम बंगाल - (वैकल्पिक 4)
- (सी) आंध्र प्रदेश - (वैकल्पिक 1)
- (डी) गुजरात - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं। २

1.00

बुकमार्क

ग्रैंड स्लैम टूर्नामेंट निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित है?

- (ए) रोइंग - (वैकल्पिक 2)
- (बी) शतरंज - (वैकल्पिक 1)
- (सी) टेनिस - (वैकल्पिक 3)
- (डी) गोल्फ - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या २.३

1.00

बुकमार्क

पौधों के स्वस्थ विकास के लिए पोषक तत्वों के रूप में मिट्टी में जो पदार्थ जोड़े जाते हैं, उन्हें _____ कहा जाता है

- (ए) बुवाई - (वैकल्पिक 2)
- (बी) सिंचाई - (वैकल्पिक 3)

(सी) जुताई - (वैकल्पिक 4)

(डी) **उर्वरक - (वैकल्पिक 1)**

प्रश्न संख्या 24

1.00

बुकमार्क

ब्राज़ील का मुद्रा नाम क्या है?

(ए) ब्राज़ीलियाई रिंगित - (वैकल्पिक 4)

(बी) **ब्राज़ीलियाई असली - (वैकल्पिक 2)**

(सी) ब्राज़ीलियन रैंड - (वैकल्पिक 3)

(डी) ब्राज़ीलियाई पेसो - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 25

1.00

बुकमार्क

केन्या की राजधानी कौन सी है?

(ए) **नैरोबी - (वैकल्पिक 2)**

(बी) त्रिपोली - (वैकल्पिक 4)

(सी) मसेरू - (वैकल्पिक 3)

(डी) अस्ताना - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 24

1.00

बुकमार्क

चंद्रमा और पृथ्वी के बीच की दूरी क्या है?

(ए) **3.84×10^5 किमी - (वैकल्पिक 3)**

(बी) 4.84×10^5 किमी - (वैकल्पिक 4)

(सी) 1.84×10^5 किमी - (वैकल्पिक 2)

(डी) 2.84×10^5 किमी - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या .२.2

1.00

बुकमार्क

पीटी उषा का उपनाम क्या है?

(ए) **पय्योली एक्सप्रेस - (वैकल्पिक 2)**

(बी) फ्लाइंग महिला - (वैकल्पिक 1)

(सी) दीवार - (वैकल्पिक 3)

(डी) पुनीश - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 24

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से किस महाद्वीप में ग्रेट विक्टोरिया रेगिस्तान स्थित है?

(ए) एशिया - (वैकल्पिक 4)

(बी) यूरोप - (वैकल्पिक 1)

(सी) अंटार्कटिका - (वैकल्पिक 2)

(डी) **ऑस्ट्रेलिया - (वैकल्पिक 3)**

प्रश्न सं। २९

1.00

बुकमार्क

राज्य सभा को स्थायी सदन माना जाता है क्योंकि

- (ए) इसके सदस्य कभी रिटायर नहीं होते - (वैकल्पिक 1)
 (बी)

सदन कभी भंग नहीं होता - (वैकल्पिक 2)

- (सी) इसके एक-चौथाई सदस्य हर 3 साल के बाद रिटायर होते हैं - (वैकल्पिक 4)
 (डी) यह सर्वोच्च शक्ति रखता है - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं. 30

1.00

बुकमार्क

'आधुनिक मनु' के नाम से किसे जाना जाता है?

- (ए) जीवी मावलंकर - (वैकल्पिक 2)
 (बी) जवाहरलाल नेहरू - (वैकल्पिक 3)
 (सी) **बीआर अंबेडकर - (वैकल्पिक 4)**
 (डी) राजेंद्र प्रसाद - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 3

1.00

बुकमार्क

तृतीय गोलमेज सम्मेलन कब आयोजित किया गया था?

- (ए) 1920 - (वैकल्पिक 2)
 (बी) **1932 - (वैकल्पिक 4)**
 (सी) 1940 - (वैकल्पिक 1)
 (डी) 1947 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 3

1.00

बुकमार्क

_____ सिलिकेट खनिजों का एक समूह है जिसमें परिपूर्ण दरार होती है, जिससे वे पतली प्लेटों में आसानी से विभाजित हो जाते हैं।

- (ए) जिप्सम - (वैकल्पिक 2)
 (बी) क्वार्ट्ज - (वैकल्पिक 4)
 (सी) **मीका - (वैकल्पिक 1)**
 (डी) फेल्डस्पार - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 3

1.00

बुकमार्क

NITI Aayog के सीईओ कौन हैं?

- (ए) डॉ. वीके पॉल - (वैकल्पिक 2)
 (बी) **अमिताभ कांत - (वैकल्पिक 1)**
 (सी) वीके सारस्वत - (वैकल्पिक 3)
 (डी) रमेश चंद - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 3

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से कौन हिमाचल प्रदेश का लोकप्रिय लोक नृत्य है?

- (ए) चैंपियन - (वैकल्पिक 3)
 (बी) अल्कैप - (वैकल्पिक 4)
 (सी) **चरबा - (वैकल्पिक 1)**
 (डी) माता - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं। 3

1.00

बुकमार्क

भारत के संघीय न्यायालय की स्थापना वर्ष में की गई थी

- (ए) 1947 - (वैकल्पिक 3)
 (बी) 1937 - (वैकल्पिक 2)
 (सी) 1935 - (वैकल्पिक 1)
 (डी) 1950 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 3.6

1.00

बुकमार्क

ओपन एंडेड और क्लोज एंडेड स्कीम _____ में उपयोग की जाने वाली शर्तें हैं

- (ए) म्यूचुअल फंड - (वैकल्पिक 3)
 (बी) चिट कंपनियां - (वैकल्पिक 1)
 (सी) एनबीएफसी - (वैकल्पिक 4)
 (डी) बीमा कंपनियां - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं। ३

1.00

बुकमार्क

वल्लभी विश्वविद्यालय कहाँ स्थित था?

- (ए) पंजाब - (वैकल्पिक 2)
 (बी) दिल्ली - (वैकल्पिक 1)
 (सी) गुजरात - (वैकल्पिक 3)
 (डी) बिहार - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न सं। ३.3

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित में से कौन भारतीय संसद के दोनों सदनों की संयुक्त बैठक की अध्यक्षता कर सकता है?

- (ए) किसी भी एक राज्य के मुख्यमंत्री - (वैकल्पिक 1)
 (बी) भारत के प्रधानमंत्री - (वैकल्पिक 2)
 (सी) लोकसभा अध्यक्ष - (वैकल्पिक 3)
 (डी) राज्यसभा के सभापति - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या ३ ९

1.00

बुकमार्क

"सोनार" का विस्तार क्या है?

- (ए) ध्वनि तटस्थता और रेंजिंग - (वैकल्पिक 4)
 (बी) ध्वनि वस्तु नेविगेशन और विकिरण - (वैकल्पिक 1)
 (सी) ध्वनि नेविगेशन और रेंजिंग - (वैकल्पिक 3)
 (डी) ध्वनि वस्तु नेविगेशन और रेंजिंग - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 40

1.00

बुकमार्क

संविधान के अनुच्छेद 370 के तहत कौन सा राज्य आता है?

- (ए) जम्मू और कश्मीर - (वैकल्पिक 3)
 (बी) हरियाणा - (वैकल्पिक 4)
 (सी) मिजोरम - (वैकल्पिक 2)
 (डी) अरुणाचल प्रदेश - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 4

1.00

बुकमार्क

पर्थ स्टेडियम निम्नलिखित में से किस देश में स्थित है?

- (ए) बांग्लादेश - (वैकल्पिक 3)
 (बी) ऑस्ट्रेलिया - (वैकल्पिक 1)
 (सी) दक्षिण अफ्रीका - (वैकल्पिक 2)
 (डी) न्यूजीलैंड - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 4 .2

1.00

बुकमार्क

शिलालेखों के अध्ययन को कहा जाता है

- (ए) पारिस्थितिकी - (वैकल्पिक 2)
 (बी) एकालोगी - (वैकल्पिक 4)
 (सी) समाजशास्त्र - (वैकल्पिक 1)
 (डी) एपिग्राफी - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 4

1.00

बुकमार्क

"मल्टी कमोडिटी एक्सचेंज" का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

- (ए) मुंबई - (वैकल्पिक 3)
 (बी) चेन्नई - (वैकल्पिक 4)
 (सी) नई दिल्ली - (वैकल्पिक 1)
 (डी) कोलकाता - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 44

1.00

बुकमार्क

पेंच राष्ट्रीय उद्यान _____ में स्थित है

- (ए) मेघालय - (वैकल्पिक 2)
 (बी) मध्य प्रदेश - (वैकल्पिक 1)
 (सी) उत्तराखंड - (वैकल्पिक 4)
 (डी) तेलंगाना - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 45

1.00

बुकमार्क

भारत के राष्ट्रपति द्वारा चुना जाता है

- (ए) भारत के लोग सीधे - (वैकल्पिक 1)
 (बी) केंद्रीय मंत्रिमंडल - (वैकल्पिक 4)
 (सी) निर्वाचक मंडल द्वारा अप्रत्यक्ष चुनाव - (वैकल्पिक 3)
 (डी) संयुक्त बैठक में लोकसभा और राज्यसभा - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 4 .6

1.00

बुकमार्क

सीए भवानी देवी किस खेल / खेल से जुड़ी हैं?

- (ए) मुक्केबाजी - (वैकल्पिक 2)
 (बी) तलवारबाजी - (वैकल्पिक 4)
 (सी) कुश्ती - (वैकल्पिक 1)
 (डी) क्रिकेट - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 4

1.00

बुकमार्क

राज्य सभा के सदस्यों की अवधि के लिए चुने जाते हैं

- (ए) एक साल - (वैकल्पिक 3)
 (बी) पांच साल - (वैकल्पिक 4)
 (सी) छह साल - (वैकल्पिक 2)
 (डी) चार साल - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 4

1.00

बुकमार्क

लोसार त्यौहार निम्नलिखित धर्मों में से किसके द्वारा मनाया जाता है?

- (ए) सिख धर्म - (वैकल्पिक 4)
 (बी) बौद्ध धर्म - (वैकल्पिक 1)
 (सी) जैन धर्म - (वैकल्पिक 2)
 (डी) हिंदू धर्म - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं .4 9

1.00

बुकमार्क

वह प्रक्रिया जिससे हरे पौधे सूर्य के प्रकाश और क्लोरोफिल की उपस्थिति में कार्बन-डाइऑक्साइड और पानी से अपना भोजन बनाते हैं, उन्हें _____ कहा जाता है।

- (ए) अवायवीय श्वसन - (वैकल्पिक 2)
 (बी) वाष्पोत्सर्जन - (वैकल्पिक 4)
 (सी) प्रकाश संश्लेषण - (वैकल्पिक 3)
 (डी) श्वसन - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 50

1.00

बुकमार्क

फोर्ब्स हाइएस्ट-पेड फीमेल एथलीट 2018 सूची में कौन शीर्ष पर रहा?

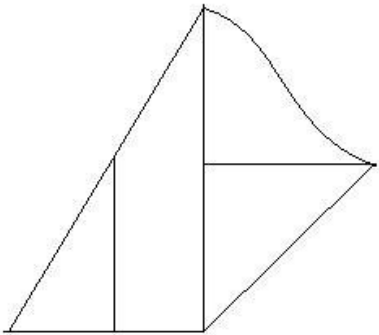
- (ए) सेरेना विलियम्स - (वैकल्पिक 3)
 (बी) वीनस विलियम्स - (वैकल्पिक 2)
 (सी) पीवी सिंधु - (वैकल्पिक 1)
 (डी) कैरोलीन वोज़्नियाकी - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या .5

1.00

बुकमार्क

दी गई आकृति में कितनी सीधी रेखाएँ हैं?



- (ए) 15 - (वैकल्पिक 1)
 (बी) 12 - (वैकल्पिक 4)
 (सी) 8 - (वैकल्पिक 3)
 (डी) 10 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 5

1.00

बुकमार्क

इस प्रश्न में, एक कथन के बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको कथन के सत्य होने के लिए सब कुछ मान लेना है, फिर दो निष्कर्षों पर एक साथ विचार करें और निर्णय लें कि उनमें से कौन सा तार्किक रूप से कथन में दी गई जानकारी से उचित संदेह से परे है।

कथन: "एमटी पेन की कीमत प्रति टुकड़ा 25 रुपये है", एक स्टेशनरी की दुकान में एक बोर्ड पढ़ें।

निष्कर्ष:

- i) 5 एमटी पेन की लागत रु। 125.
ii) कलम की लागत बहुत अधिक है

निम्न विकल्पों में से किसी एक को चुनें उपयुक्त

- (ए) केवल निष्कर्ष I में इस प्रकार
(बी) केवल निष्कर्ष II में इस प्रकार
(सी) या तो I या II इस प्रकार
(डी) न तो I और न ही II इस प्रकार है और
(ई) I और II दोनों अनुसरण करते हैं

- (ए) डी - (वैकल्पिक 3)
(बी) बी - (वैकल्पिक 2)
(सी) ए - (वैकल्पिक 1)
(डी) ई - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 5

1.00

बुकमार्क

दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और आने वाले प्रश्नों के उत्तर दें।

आठ दोस्त P, Q, R, S, T, U, V और W एक गोलाकार टेबल फेसिंग सेंटर के आसपास बैठते हैं (जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हों)। इनमें 3 नर और 5 मादा हैं। कोई भी दो पुरुष एक साथ नहीं बैठते हैं।

- i) P, Q के विपरीत बैठता है जो एक पुरुष है।
ii) T एक पुरुष और महिला के बीच बैठता है।
iii) V, U के दाईं ओर चौथा बैठता है, जो P।
iv) के बाईं ओर तीसरा बैठता है) S अपने मित्र P के ठीक बगल में बैठता है और W.
v के विपरीत होता है) U, T का पड़ोसी नहीं है।

निम्न में से कौन सा कथन है सच?

- (ए) एस और क्यू पुरुष हैं - (वैकल्पिक 2)
(बी) T का लिंग निर्धारित नहीं किया जा सकता है - (वैकल्पिक 1)
(सी) W, Q का पड़ोसी नहीं है - (वैकल्पिक 3)
(डी) T और S के बीच केवल एक व्यक्ति है - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या .54

1.00

बुकमार्क

इस प्रश्न में, तीन कथनों के बाद तीन कथन दिए गए हैं। आपको कथन के सत्य होने के लिए सब कुछ मान लेना है, फिर दिए गए निष्कर्षों पर एक साथ विचार करें और निर्णय लें कि उनमें से कौन सा तार्किक रूप से बयानों में दी गई जानकारी से उचित संदेह से परे है।

कथन: सभी बिल्लियाँ चूहे हैं। सभी चूहे कुत्ते हैं। कुछ कुत्ते जानवर हैं।

निष्कर्ष:

- i) कुछ बिल्लियाँ कुत्ते हैं
ii) सभी कुत्ते चूहों हैं
iii) सभी जानवर कुत्ते हैं

- (ए) केवल ii) और iii) - (वैकल्पिक 3)
(बी) कोई भी अनुसरण नहीं करता है - (वैकल्पिक 4)

(सी) केवल मैं) - (वैकल्पिक 1)

(डी) केवल i) और iii) - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या ५

1.00

बुकमार्क

इस प्रश्न में, कथन में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दिखाया गया है। यह कथन दो निष्कर्षों के बाद है:

कथन: S U L <U> M> B> E) R

निष्कर्ष:

i) S> M

ii) L> E

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त एक का चयन करें

(A) केवल निष्कर्ष i का अनुसरण करता है।

(बी) केवल निष्कर्ष ii इस प्रकार है।

(सी) या तो निष्कर्ष i या ii अनुसरण करता है।

(डी) न तो निष्कर्ष i और न ही ii अनुसरण करता है।

(ई) दोनों निष्कर्ष i और ii अनुसरण करते हैं।

(ए) बी - (वैकल्पिक 2)

(बी) सी - (वैकल्पिक 3)

(सी) डी - (वैकल्पिक 4)

(डी) ए - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 6

1.00

बुकमार्क

A, D की दादी है जो E की बेटी है। C, B का भाई है, जिसकी बहन का नाम E है। D, C से कैसे संबंधित है?

(ए) भतीजी - (वैकल्पिक 3)

(बी) बेटी - (वैकल्पिक 4)

(सी) बहन - (वैकल्पिक 1)

(डी) चचेरे भाई - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न क्रमांक 7

1.00

बुकमार्क

श्रृंखला में अगला नंबर ज्ञात कीजिए।

7, 4, 11, 15, 26, ?

(ए) 78 - (वैकल्पिक 4)

(बी) 52 - (वैकल्पिक 3)

(सी) 48 - (वैकल्पिक 1)

(डी) 41 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या ५.5

1.00

बुकमार्क

विकल्प में से कौन सी दी गई श्रृंखला के लिए दिए गए विकल्पों में से अगला आंकड़ा होगा?

!!	☆	!!	!!	!!	!!
		☆		☆	☆
			☆	☆	!!

(ए) 

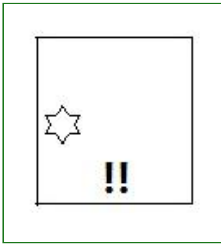
- (वैकल्पिक 1)

(बी) 

- (वैकल्पिक 4)

(सी) 

- (वैकल्पिक 3)

(डी) 

- (वैकल्पिक 2)

प्रश्न क्रमांक ५९

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित कथनों को पढ़ें और उन पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दें

A @ B का अर्थ है A, B

A की माँ है # B का अर्थ है A, B का पिता है

A \$ B का अर्थ है A, B की पत्नी है

A% B का अर्थ है A, का पति है B

निम्न में से कौन दर्शाता है कि 'O, M की पुत्रवधू है'?

(ए) M% N @ O - (वैकल्पिक 4)

(बी) M # N @ O - (वैकल्पिक 1)

(सी) M @ N% O - (वैकल्पिक 3)

(डी) M @ N \$ O - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 60

1.00

बुकमार्क

एक निश्चित कोड भाषा में, यदि DROWSE को HVZRUG के रूप में कोडित किया जाता है, तो CATNAP को उस भाषा में कैसे कोडित किया जाता है?

(ए) SDQVDF - (वैकल्पिक 4)

(बी) SFQWFE - (वैकल्पिक 1)

(सी) SDQWDF - (वैकल्पिक 3)

(डी) SEQWFE - (वैकल्पिक 2)

यदि दर्पण को छायांकित रेखा पर रखा जाता है, तो निम्न में से कौन सा विकल्प दिए गए चित्र की सही छवि है?

POLAND



(ए)

ЬOɹAɹD - (वैकल्पिक 2)

(बी)

ɹAɹAɹD - (वैकल्पिक 3)

(सी)

ɹAɹAɹD - (वैकल्पिक 1)

(डी)

ɹAɹAɹD - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 6

1.00

बुकमार्क

दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और आने वाले प्रश्नों के उत्तर दें।

आठ दोस्त P, Q, R, S, T, U, V और W एक गोलाकार टेबल फेसिंग सेंटर के आसपास बैठते हैं (जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हों)। इनमें 3 नर और 5 मादा हैं। कोई भी दो पुरुष एक साथ नहीं बैठते हैं।

i) P, Q के विपरीत बैठता है जो एक पुरुष है।

ii) T एक पुरुष और महिला के बीच बैठता है।

iii) V, U के दाईं ओर चौथा बैठता है, जो P।

iv) के बाईं ओर तीसरा बैठता है) S अपने मित्र P के ठीक बगल में बैठता है और W.

v के विपरीत होता है) U, T का पड़ोसी नहीं है।

निम्न में से कौन सी जोड़ी हैं पुरुषों?

(ए) **QS - (वैकल्पिक 2)**

(बी) एसआर - (वैकल्पिक 4)

(सी) क्यूटी - (वैकल्पिक 1)

(डी) टीपी - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं। ३

1.00

बुकमार्क

एक लड़के की तस्वीर की ओर इशारा करते हुए, एक व्यक्ति ने अपनी पत्नी से कहा, "वह तुम्हारे बेटे के दादा की बेटी का एकमात्र भाई है।" फोटोग्राफ में लड़का कौन है?

(ए) **आदमी खुद - (वैकल्पिक 4)**

(बी) आदमी का बेटा - (वैकल्पिक 2)

(सी) आदमी का भाई - (वैकल्पिक 3)

(डी) मनुष्य के पिता - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न सं .64

1.00

बुकमार्क

एक अनाश्रित काऽ भाषा म, अगर MUSCLE का NFXOV क रूप म काऽत कया जाता ह, ता SLUMBER का उस भाषा में कैसे कोडित किया जाता है?

- (ए) TMVNFCS - (वैकल्पिक 4)
 (बी) HOFYNVI - (वैकल्पिक 2)
 (सी) HOFNYVI - (वैकल्पिक 1)
 (डी) TMVNCFS - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 65

1.00

बुकमार्क

दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और आने वाले प्रश्नों के उत्तर दें।

आठ दोस्त P, Q, R, S, T, U, V और W एक गोलाकार टेबल फेसिंग सेंटर के आसपास बैठते हैं (जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हों)। इनमें 3 नर और 5 मादा हैं। कोई भी दो पुरुष एक साथ नहीं बैठते हैं।

- i) P, Q के विपरीत बैठता है जो एक पुरुष है।
 ii) T एक पुरुष और महिला के बीच बैठता है।
 iii) V, U के दाईं ओर चौथा बैठता है, जो P।
 iv) के बाईं ओर तीसरा बैठता है) S अपने मित्र P के ठीक बगल में बैठता है और W.
 v के विपरीत होता है) U, T का पड़ोसी नहीं है।

P के बीच कौन बैठता है। आर?

- (ए) वी - (वैकल्पिक 1)
 (बी) क्यू - (वैकल्पिक 2)
 (सी) U - (वैकल्पिक 4)
 (डी) एस - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 6

1.00

बुकमार्क

इस प्रश्न में, रिश्ते को दर्शाने वाले तीन कथन दिए गए हैं, जिनका अनुसरण तीन निष्कर्षों i, ii और iii से किया जाता है। यह मानते हुए कि दिए गए कथन सत्य हैं, पता करें कि कौन सा निष्कर्ष / निष्कर्ष निश्चित रूप से सत्य है।

कथन: S = L > I > N; जी > बी = ए < डी; एन < ई = एम < जी

निष्कर्ष:

- i) एस > एन
 ii) एल > एम
 iii) एल ≤ एम
 (ए) केवल i) और या तो ii) या iii) - (वैकल्पिक 4)
 (बी) केवल i) और ii) - (वैकल्पिक 2)
 (सी) केवल iii) - (वैकल्पिक 3)
 (डी) केवल i) और iii) - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न सं . 6.6

1.00

बुकमार्क

इस प्रश्न में, दो कथन दिए गए हैं जिनके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको बयानों में सब कुछ सच होने का अनुमान है, फिर दो निष्कर्षों पर एक साथ विचार करें और निर्णय लें कि उनमें से कौन सा तार्किक रूप से बयानों में दी गई जानकारी से एक उचित संदेह से परे है।

कथन: कुछ निब पेन हैं। सभी पेन चम्मच हैं।

निष्कर्ष:

- i) कुछ चम्मच निब हैं।
 ii) सभी चम्मच पेन हैं।

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त एक का चयन करें

- (ए) केवल I नष्कष I अनुसरण करता ह
 (B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
 (C) या तो और I अनुसरण करता है
 (D) न तो I और न ही II अनुसरण करता है और
 (E) I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
 (ए) डी - (वैकल्पिक 4)
 (बी) बी - (वैकल्पिक 2)
 (सी) ए - (वैकल्पिक 1)
 (डी) सी - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 6

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। वह कौन सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

GEC, MKI, WUS, ZCF, LJH

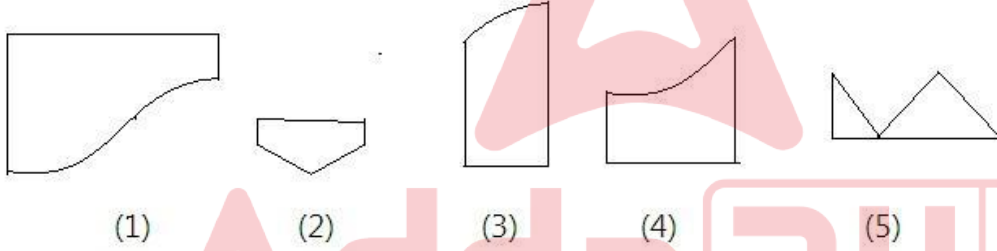
- (ए) जीईसी - (वैकल्पिक 2)
 (बी) ZCF - (वैकल्पिक 4)
 (सी) MKI - (वैकल्पिक 3)
 (डी) LJH - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न सं। 69

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित विकल्पों में से सही विकल्प का चयन करें जो एक पूर्ण वर्ग बना सकता है (नीचे दिए गए 5 में से 3 चित्र):



- (ए) 1,3,4 - (वैकल्पिक 1)
 (बी) 2,4,5 - (वैकल्पिक 3)
 (सी) 1,3,5 - (वैकल्पिक 4)
 (डी) 2,3,4 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं. 70

1.00

बुकमार्क

इस प्रश्न में, एक कथन के बाद एक मार्ग दिया जाता है। गद्यांश को ध्यान से पढ़ें और दिए गए गद्यांश के आधार पर कथन का न्याय करें।

शिवाजीनगर में पाटिल एस्टेट झुग्गी में बुधवार दोपहर को आग लग गई। आग बुझाने के लिए मौके पर 40 से अधिक फायर टैंडर पहुंचे। तीन घंटे बाद भी आग पर पूरी तरह से काबू नहीं पाया जा सका। आग के कारणों का पता नहीं चल सका है, हालांकि यह एलपीजी गैस सिलेंडर विस्फोट के कारण फैल गया।

आग की वजह से हजारों घर ढह गए और एक जगह से दूसरी जगह तक आग फैल गई। दमकल विभाग के अधिकारियों के अनुसार, आग पहले स्लम क्षेत्र की लेन नंबर 3 में लगी और फिर दूसरे हिस्सों में फैल गई। अधिकारियों ने कहा कि कोई हताहत नहीं हुआ। खडकी से पुणे रेलवे स्टेशन की ओर जाने वाले वाक्रेदी पुल पर यातायात रोक दिया गया और पुल पर आग लगाने वालों के रूप में वापस खडकी की ओर मोड़ दिया गया।

कथन: LPG गैस सिलेंडर के विस्फोट के कारण आग फैल गई।

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त एक का चयन करें

-कथन निश्चित रूप से सत्य है।

B- कथन संभवतः सत्य है।

C- कथन का निर्धारण नहीं किया जा सकता है।

डी-बयान निश्चित रूप से गलत है।

(ए) सी - (वैकल्पिक 3)

(बी) ए - (वैकल्पिक 1)

(सी) डी - (वैकल्पिक 4)

(डी) बी - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क

एक विकल्प के साथ प्रश्न चिह्न को बदलें जो पहली जोड़ी में लागू एक ही तर्क का अनुसरण करता है

BY: CZ :: LQ: ??

(ए) MR - (वैकल्पिक 3)

(बी) एमएस - (वैकल्पिक 2)

(सी) एनएस - (वैकल्पिक 1)

(डी) एनआर - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क

श्रृंखला में अगला नंबर ज्ञात कीजिए।

21, 23, 43, 133, 527, ?

(ए) 2103 - (वैकल्पिक 4)

(बी) 2641 - (वैकल्पिक 1)

(सी) 2806 - (वैकल्पिक 2)

(डी) 2108 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क

प्रश्न चिह्न को एक विकल्प से बदलें जो कि पहले जोड़े में लागू किए गए तर्क का अनुसरण करता है

1311: 6 :: 4222: ??

(ए) 12 - (वैकल्पिक 1)

(बी) 10 - (वैकल्पिक 2)

(सी) 14 - (वैकल्पिक 3)

(डी) 8 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। वह कौन सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

वाई, ओ, जे, ई, एच

(ए) Y - (वैकल्पिक 4)

(बी) एच - (वैकल्पिक 1)

(सी) जे - (वैकल्पिक 2)

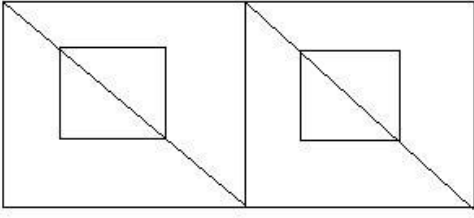
(डी) ओ - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 75

1.00

बुकमार्क

दी गई आकृति से कितने समकोण त्रिभुज बन सकते हैं?



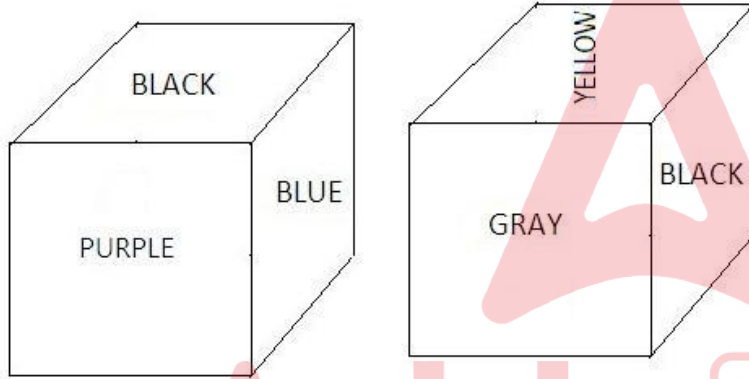
- (ए) 8 - (वैकल्पिक 2)
 (बी) 16 - (वैकल्पिक 4)
 (सी) 12 - (वैकल्पिक 3)
 (डी) 10 - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क

पासा का प्रत्येक चेहरा बैंगनी, लाल, पीला, नीला, ग्रे और काले रंग से चित्रित किया गया है जैसा कि दिए गए चित्र में दिखाया गया है। काले रंग के विपरीत चेहरे पर कौन सा रंग चित्रित किया गया है?



- (ए) लाल - (वैकल्पिक 3)
 (बी) येल्लो - (वैकल्पिक 1)
 (सी) ब्लू - (वैकल्पिक 2)
 (डी) PURPLE - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क

प्रश्न चिह्न को एक विकल्प से बदलें जो कि पहले जोड़े में लागू किए गए तर्कशास्त्र के समान तर्क का अनुसरण करता है : विकिरण :: विकिरणवाद: ??

- (ए) भूकंप - (वैकल्पिक 4)
 (बी) अकाल - (वैकल्पिक 3)
 (सी) मौसम - (वैकल्पिक 1)
 (डी) वर्षा - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क

इस प्रश्न में, एक कथन के बाद एक मार्ग दिया जाता है। गद्यांश को ध्यान से पढ़ें और दिए गए गद्यांश के आधार पर कथन का न्याय करें।
 शिवाजीनगर में पाटिल एस्टेट झुग्गी में बुधवार दोपहर को आग लग गई। आग बुझाने के लिए मौके पर 40 से अधिक

फायर टैंडर पहुंचे। तीन घंटे बाँदें भी आग पर पूरी तरह से काबू नहीं पाया जा सका। आग के कारणों का पता नहीं चल सका है, हालांकि यह एलपीजी गैस सिलेंडर विस्फोट के कारण फैल गया।

आग की वजह से हजारों घर ढह गए और एक जगह से दूसरी जगह तक आग फैल गई। दमकल विभाग के अधिकारियों के अनुसार, आग पहले स्लम क्षेत्र की लेन नंबर 3 में लगी और फिर दूसरे हिस्सों में फैल गई। अधिकारियों ने कहा कि कोई हताहत नहीं हुआ, हालांकि वे इससे हुए नुकसान का आकलन कर रहे हैं। खडकी से पुणे रेलवे स्टेशन की ओर जाने वाले वाक्रेदी पुल पर यातायात रोक दिया गया और पुल पर आग लगाने वालों के रूप में वापस खडकी की ओर मोड़ दिया गया।

कथन: इस अग्नि दुर्घटना से कई लोगों की मौत हो गई।

निम्नलिखित विकल्पों में से उपयुक्त एक का चयन करें
-कथन निश्चित रूप से सत्य है।

B- कथन संभवतः सत्य है।

C- कथन का निर्धारण नहीं किया जा सकता है।

डी-बयान निश्चित रूप से गलत है।

(ए) सी - (वैकल्पिक 3)

(बी) बी - (वैकल्पिक 2)

(सी) ए - (वैकल्पिक 1)

(डी) डी - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 7

1.00

बुकमार्क

दिए गए विकल्पों में से दिए गए प्रश्न की सही पानी वाली छवि चुनें।

MIRROR

(ए) **RIЯЯM** - (वैकल्पिक 1)

(बी) **MIBBOB** - (वैकल्पिक 2)

(सी) **ЯOЯIM** - (वैकल्पिक 3)

(डी) **MIBBOB** - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न सं. 80

1.00

बुकमार्क

श्रृंखला में अगला नंबर ज्ञात कीजिए।
4, 3, 4, 9, 32, ?

(ए) 124 - (वैकल्पिक 1)

(बी) 155 - (वैकल्पिक 3)

(सी) 96 - (वैकल्पिक 2)

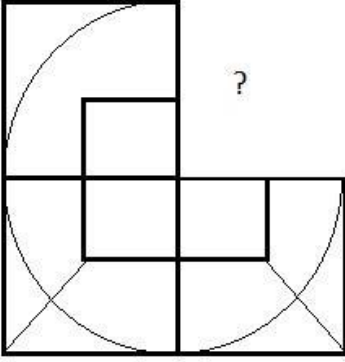
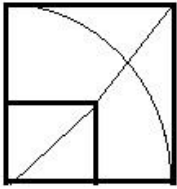
(डी) 128 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 8

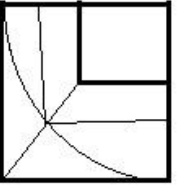
1.00

बुकमार्क

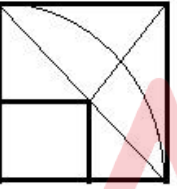
सही विकल्प चुनें जो दी गई छवि के छवि पैटर्न को पूरा करेगा।

(ए) 

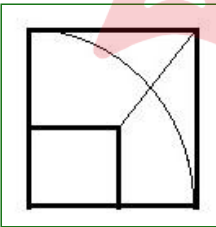
- (वैकल्पिक 4)

(बी) 

- (वैकल्पिक 2)

(सी) 

- (वैकल्पिक 1)

(डी) 

- (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क

प्रश्न चिह्न को एक विकल्प से बदलें जो पहली जोड़ी में लगाए गए समान तर्क का अनुसरण करता है अंपायर: खेल का मैदान :: नाविक: ??

(ए) यात्रा - (वैकल्पिक 2)(बी) हवाई जहाज - (वैकल्पिक 4)(सी) जहाज - (वैकल्पिक 3)(डी) जेट - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क

श्रृंखला में अगला नंबर ज्ञात काजिए।
423, 407, 434, 418, 445, ?

- (ए) 439 - (वैकल्पिक 4)
(बी) 461 - (वैकल्पिक 3)
(सी) 429 - (वैकल्पिक 1)
(डी) 472 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क

निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। वह कौन सा है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

मिलीमीटर, किलोग्राम, सेंटीमीटर, डेसीमीटर, मीटर

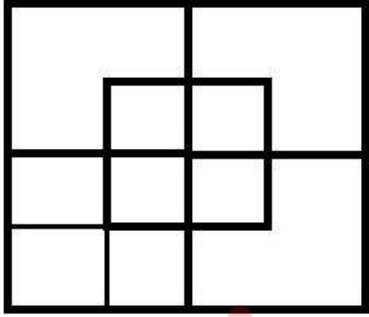
- (ए) मिलीमीटर - (वैकल्पिक 4)
(बी) सेंटीमीटर - (वैकल्पिक 2)
(सी) डेसीमीटर - (वैकल्पिक 1)
(डी) किलोग्राम - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं .85

1.00

बुकमार्क

दिए गए आंकड़े में कितने वर्ग हैं?



- (ए) 12 - (वैकल्पिक 4)
(बी) 13 - (वैकल्पिक 1)
(सी) 10 - (वैकल्पिक 3)
(डी) 15 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क

एक उपहार बॉक्स में 10 छल्ले होते हैं। पहली 4 रिगों का औसत वजन 45 ग्राम है और बाकी 6 रिगों का औसत वजन 46 ग्राम है। कुल छल्लों का औसत भार ज्ञात करें। (ग्राम में)

- (ए) 45.6 - (वैकल्पिक 3)
(बी) 45.8 - (वैकल्पिक 4)
(सी) 45.2 - (वैकल्पिक 1)
(डी) 45.4 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क

एक बल्ब उत्पादक कंपनी ने पाया कि कुल उत्पाद का 11% दोषपूर्ण है। यदि गैर दोषपूर्ण उत्पादों की संख्या 7031 है तो दोषपूर्ण उत्पादों की संख्या ज्ञात करें।

- (ए) 869 - (वैकल्पिक 3)

- (बी) 859 - (वैकल्पिक 2)
 (सी) 849 - (वैकल्पिक 1)
 (डी) 879 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 8

1.00

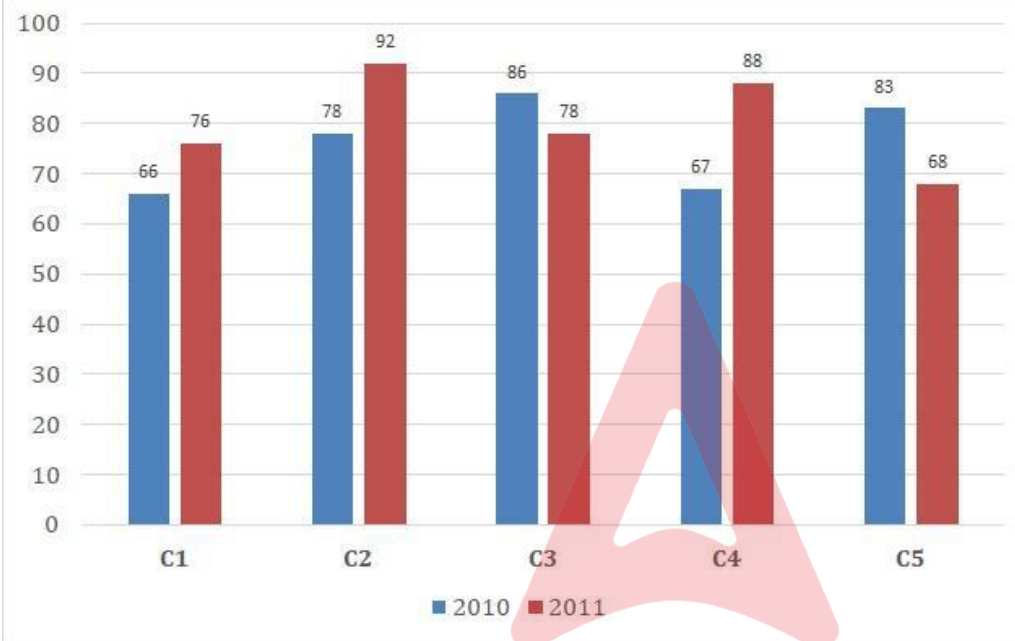
बुकमार्क

दिशा:

अध्ययन निम्नलिखित बार ग्राफ और सवाल है कि इस प्रकार का जवाब:

5 शाखाओं (C1, C2, सी 3, सी 4 और सी 5) एक प्रकाशन कंपनी के से लगातार दो साल 2010 और 2011 के लिए पुस्तकों की बिक्री (हजार में)

क्या अनुपात है दोनों वर्षों के लिए शाखा C4 की कुल बिक्री के लिए दोनों वर्षों के लिए शाखा C2 की कुल बिक्री?



- (ए) 35:32 - (वैकल्पिक 3)
 (बी) 36:33 - (वैकल्पिक 2)
 (सी) 34:31 - (वैकल्पिक 4)
 (डी) 31:34 - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 8

1.00

बुकमार्क

एक व्यक्ति त्रिकोणीय क्षेत्र के विमानों के साथ 25kmph, 75kmph और 150kmph की गति के साथ एक समभुज त्रिकोणीय क्षेत्र की यात्रा करता है। पूरी यात्रा की औसत गति ज्ञात कीजिए।

- (ए) 60 किमी प्रति घंटा - (वैकल्पिक 1)
 (बी) 35 किमी प्रति घंटा - (वैकल्पिक 4)
 (सी) 70 किमी प्रति घंटा - (वैकल्पिक 3)
 (डी) 50 किमी प्रति घंटा - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 90

1.00

बुकमार्क

3 वर्षों में चक्रवृद्धि ब्याज के तहत राशि दोगुनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह 2048 गुना हो जाएगा?

- (ए) 33 वर्ष - (वैकल्पिक 2)
 (बी) 35 वर्ष - (वैकल्पिक 3)
 (सी) 37 वर्ष - (वैकल्पिक 4)
 (डी) 31 साल - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न सं। १

1.00

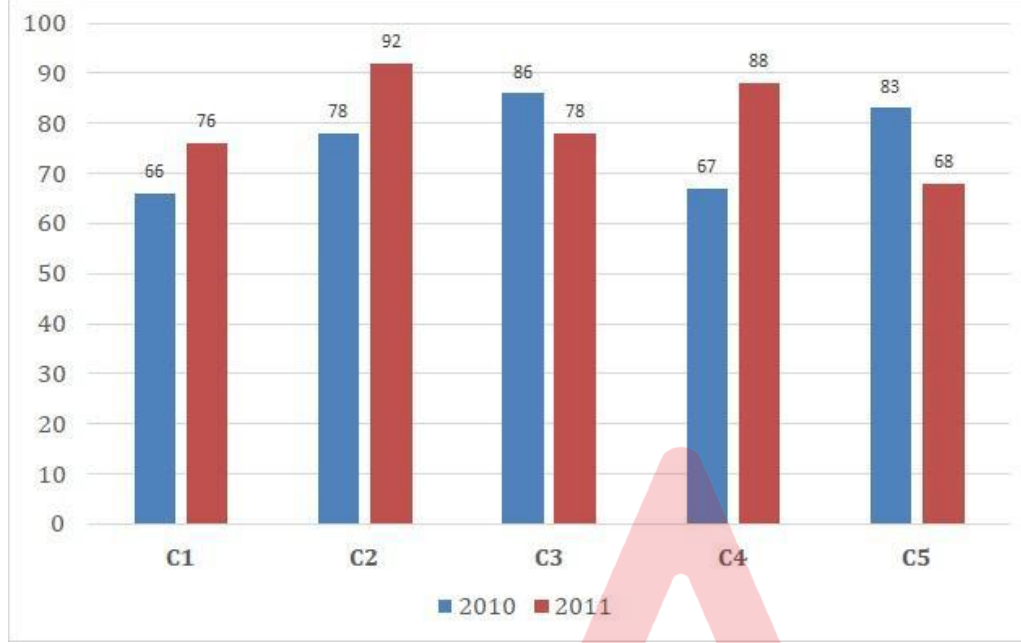
बुकमार्क

दिशा:

अध्ययन निम्नलिखित बार ग्राफ और सवाल है कि इस प्रकार का जवाब:

5 शाखाओं (C1, C2, सी 3, सी 4 और सी 5) एक प्रकाशन कंपनी के से लगातार दो साल 2010 और 2011 के लिए पुस्तकों की बिक्री (हजार में)

क्या कुल है दोनों वर्षों के लिए शाखाओं C1, C3 और C5 में एक साथ बिक्री? (हजारों की संख्या में)



- (ए) 454 - (वैकल्पिक 2)
 (बी) 457 - (वैकल्पिक 3)
 (सी) 455 - (वैकल्पिक 1)
 (डी) 456 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 9

1.00

बुकमार्क

सरल बनाएं:

$$864 \div \left\{ \frac{3}{4} \left[\frac{16}{15} \right] - \frac{2}{3} \right\} = ?$$

- (ए) 8640 - (वैकल्पिक 4)
 (बी) 8460 - (वैकल्पिक 3)
 (सी) 6480 - (वैकल्पिक 1)
 (डी) 6840 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 9

1.00

बुकमार्क

शीला सामान्य गित से एक निश्चित दूरी (13/14) पर चलती है और सामान्य समय से 8 मिनट अधिक लेती है। लिया गया सामान्य समय ज्ञात कीजिए।

- (ए) 68 मिनट - (वैकल्पिक 3)

(बी) 114 मिनट - (वैकल्पिक 4)(सी) **104 मिनट - (वैकल्पिक 2)**(डी) 96 मिनट - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न क्रमांक ९ .४

1.00

बुकमार्क

सरल बनाएं:

$$\frac{1}{16} \div \frac{1}{16} \div \frac{1}{16} \div \frac{1}{16} \div \frac{1}{16} = ?$$

(ए) 5096 - (वैकल्पिक 4)(बी) 2096 - (वैकल्पिक 1)(सी) **4096 - (वैकल्पिक 2)**(डी) 3096 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं। ९ ५

1.00

बुकमार्क

निर्देश:

निम्नलिखित बार ग्राफ का अध्ययन करें और इस प्रश्न का उत्तर दें:

दो क्रमिक वर्ष 2010 और 2011 के लिए एक प्रकाशन कंपनी की 5 शाखाओं (C1, C2, C3, C4 & C5) से पुस्तकों की बिक्री (हजारों में)।

औसत क्या है वर्ष 2010 के लिए सभी शाखाओं (हजारों में) की बिक्री?

(ए) 74 - (वैकल्पिक 1)(बी) 78 - (वैकल्पिक 3)(सी) 72 - (वैकल्पिक 4)(डी) **76 - (वैकल्पिक 2)**

प्रश्न क्रमांक 9

1.00

बुकमार्क

जब Rs.3753 की दर से बेचा गया लेख हानि के मुकाबले 11% अधिक लाभ अर्जित करता है, जब वही लेख Rs.1432 की दर से बेचा जाता है। लेख की लागत मूल्य ज्ञात कीजिए।

- (ए) Rs.2325 - (वैकल्पिक 3)
 (बी) **Rs.2532 - (वैकल्पिक 1)**
 (सी) Rs.2523 - (वैकल्पिक 4)
 (डी) Rs.2352 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं। ९.9

1.00

बुकमार्क

सरल बनाएं:

$$\sqrt{24.01} + \sqrt{90.25} + 9.5 = ?$$

- (ए) 23.3 - (वैकल्पिक 4)
 (बी) 23.7 - (वैकल्पिक 2)
 (सी) **23.9 - (वैकल्पिक 3)**
 (डी) 23.5 - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न सं। ९.9

1.00

बुकमार्क

उन दो नंबरों के उत्पाद का पता लगाएं, जिनका LCM 120 और HCF 13 है।

- (ए) **1560 - (वैकल्पिक 1)**
 (बी) 1880 - (वैकल्पिक 3)
 (सी) 1660 - (वैकल्पिक 2)
 (डी) 1220 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 99

1.00

बुकमार्क

स्कायर ग्लास पीस का कुल क्षेत्रफल 1024 सेमी^2 है, जिसे एक मेज के शीर्ष पर रखा गया है। मेज के किनारे और कांच के टुकड़े के बीच की चौड़ाई 9 सेमी चौड़ा है। तालिका की लंबाई ज्ञात कीजिए।

- (ए) 48 सेमी - (वैकल्पिक 4)
 (बी) 46 सेमी - (वैकल्पिक 2)
 (सी) **50 सेमी - (वैकल्पिक 3)**
 (डी) 45 सेमी - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न सं. 100

1.00

बुकमार्क

एक बॉक्स में 8: 7: 6 के अनुपात में तीन अलग-अलग प्रकार के पुराने सिक्के हैं, पुराने सिक्कों के मूल्य क्रमशः 1 रुपये, 5 रुपये और 10 रुपये हैं। यदि बॉक्स में सिक्कों का कुल मूल्य रु. 133 है, तो सिक्कों के मूल्यों की संख्या 8 रुपये पाएँ।

- (ए) 66 - (वैकल्पिक 1)
 (बी) 99 - (वैकल्पिक 4)
 (सी) **77 - (वैकल्पिक 2)**
 (डी) 88 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न क्रमांक 01

1.00

बुकमार्क

हकीम, क्रिस्टो और गणेश का वेतन अनुपात 3: 5: 7 है, यदि गणेश को हकीम से 684 रुपये अधिक मिल रहा है। क्रिस्टो का वेतन क्या है? (रुपये में)

- (ए) 845 - (वैकल्पिक 3)
 (बी) 825 - (वैकल्पिक 1)
 (सी) 855 - (वैकल्पिक 4)
 (डी) 835 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या 102

1.00

बुकमार्क

एक बॉक्स में 109 नोटबुक का औसत वजन 10.9 किलोग्राम है। जब एक नया नोटबुक बॉक्स में जोड़ा जाता है तो औसत 11 किलोग्राम हो जाता है। नए नोटबुक का वजन ज्ञात करें।

- (ए) 22.3 किग्रा - (वैकल्पिक 2)
 (बी) 22.7 किग्रा - (वैकल्पिक 4)
 (सी) 21.9 किग्रा - (वैकल्पिक 1)
 (डी) 22.5 किलो - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं .103

1.00

बुकमार्क

विमल ने फ्रेंच में 80 में से 76 अंक, अंग्रेजी में 100 में से 94 अंक, स्पेनिश में 70 में से 50 और जापानी में 50 में से 47 अंक प्राप्त किए। उसके द्वारा प्राप्त कुल प्रतिशत कितना था?

- (ए) 91% - (वैकल्पिक 4)
 (बी) 89% - (वैकल्पिक 3)
 (सी) 87% - (वैकल्पिक 1)
 (डी) 88% - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं .104

1.00

बुकमार्क

8% प्रति वर्ष की दर से साधारण ब्याज के तहत रु .6400 का निवेश किया जाता है, यदि 5 वर्ष के बाद की राशि निकाल ली जाती है और कुल राशि का आधा हिस्सा शेयर बाजार में निवेश किया जाता है। शेष राशि का पता लगाएं। (रुपये में)

- (ए) Rs.4740 - (वैकल्पिक 2)
 (बी) Rs.4840 - (वैकल्पिक 3)
 (सी) रु .4480 - (वैकल्पिक 4)
 (डी) Rs.4640 - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 105

1.00

बुकमार्क

एक व्यक्ति हॉस्टल से कॉलेज तक 75 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से साइकिल चलाता है और 15 मिनट देरी से पहुंचता है। यदि वह 150 किमी प्रति घंटे की गति से साइकिल चलाता है और वह 15 मिनट तक जल्दी पहुंचता है। छात्रावास और कॉलेज के बीच की दूरी का पता लगाएं।

- (ए) 60 किमी - (वैकल्पिक 1)
 (बी) 65 किमी - (वैकल्पिक 2)
 (सी) 75 किमी - (वैकल्पिक 4)
 (डी) 80 किमी - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न सं .106

1.00

बुकमार्क

विक्की और राकेश द्वारा 1000 किमी की दूरी तय करने में लगने वाला समय 43: 41 के अनुपात में है। उनकी गति का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (ए) 41:43 - (वैकल्पिक 1)
 (बी) 39:27 - (वैकल्पिक 3)
 (सी) 27:39 - (वैकल्पिक 4)
 (डी) 37:41 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं .107

1.00

बुकमार्क

कक्षा में छात्रों को समान रूप से 936 मोबाइल वितरित किए जा सकते हैं?

- (ए) 24 - (वैकल्पिक 4)
 (बी) 20 - (वैकल्पिक 3)
 (सी) 14 - (वैकल्पिक 1)
 (डी) 16 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न सं .108

1.00

बुकमार्क

आमिर ने 4 बच्चों के बीच 700 उपहार बांटे। पहले बच्चे का हिस्सा, दूसरे बच्चे का दोगुना, तीसरे बच्चे का हिस्सा तीन गुना और चौथे बच्चे का हिस्सा चार गुना है। 1 बच्चे और 2 बच्चे द्वारा प्राप्त उपहार का योग खोजें।

- (ए) 460 - (वैकल्पिक 1)
 (बी) 480 - (वैकल्पिक 3)
 (सी) 440 - (वैकल्पिक 2)
 (डी) 504 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न सं .109

1.00

बुकमार्क

एक अंग्रेजी आधारित कंपनी के एक समर्थन परियोजना में, 519 पुरुष और 519 महिला कर्मचारी हैं। सभी कर्मचारियों की औसत उत्पादकता प्रति दिन 69 कॉल है। एक पुरुष कर्मचारी द्वारा उपस्थित औसत कॉल 69 कॉल प्रति दिन है। एक महिला कर्मचारी द्वारा प्रति दिन औसत कॉल किसमें शामिल है?

- (ए) 67 - (वैकल्पिक 1)
 (बी) 71 - (वैकल्पिक 3)
 (सी) 69 - (वैकल्पिक 2)
 (डी) 73 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न सं .१०

1.00

बुकमार्क

एक ट्रेन को 238 मीटर लंबाई के पुल को पार करने में 49 सेकंड का समय लगता है। यदि एक साइन बोर्ड को पार करने में एक ही ट्रेन को 15 सेकंड लगते हैं, तो ट्रेन की लंबाई ज्ञात करें।

- (ए) 105 मीटर - (वैकल्पिक 3)
 (बी) 84 मीटर - (वैकल्पिक 2)
 (सी) 100 मीटर - (वैकल्पिक 4)
 (डी) 72 मीटर - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 11

1.00

बुकमार्क

क्यूबाइड की ऊंचाई क्या है, यदि तिरछे 19 cm³ सेमी के क्यूब को पिघलाया और डाला जाता है, तो क्यूबाइड की लंबाई क्यूब की तरफ और चौड़ाई की चौड़ाई 9.5 सेमी के बराबर होती है?

- (ए) 38 सेमी - (वैकल्पिक 4)

- (बी) 34 सेमी - (वैकल्पिक 3)
 (सी) 32 सेमी - (वैकल्पिक 2)
 (डी) 36 सेमी - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 12

1.00

बुकमार्क

421 में अनुगामी शून्य की संख्या ज्ञात कीजिए!

- (ए) 97 - (वैकल्पिक 1)
 (बी) 103 - (वैकल्पिक 3)
 (सी) 99 - (वैकल्पिक 2)
 (डी) 105 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 13

1.00

बुकमार्क

सरल बनाएं:

$$(12^4)^2 \times \frac{1}{1728^2} \times 12 + 24 = ?$$

- (ए) 1852 - (वैकल्पिक 2)
 (बी) 1652 - (वैकल्पिक 3)
 (सी) 1541 - (वैकल्पिक 1)
 (डी) 1752 - (वैकल्पिक 4)

प्रश्न संख्या 14

1.00

बुकमार्क

दुकानदार ने लागत मूल्य का 40% अंक के रूप में जोड़ा और फिर वह बिक्री के लिए चिह्नित मूल्य पर समान 40% को छूट देता है, फिर समग्र लाभ या हानि प्रतिशत क्या होगा।

- (ए) 16% हानि - (वैकल्पिक 4)
 (बी) 16% लाभ - (वैकल्पिक 2)
 (सी) 14% हानि - (वैकल्पिक 3)
 (डी) 14% लाभ - (वैकल्पिक 1)

प्रश्न संख्या 15

1.00

बुकमार्क

जब किसी संख्या को 114 से विभाजित किया जाता है, तो वह शेष बचती है। 14. शेष संख्या क्या होगी, जब उसी संख्या को 19 से विभाजित किया जाए।

- (ए) 12 - (वैकल्पिक 2)
 (बी) 14 - (वैकल्पिक 4)
 (सी) 10 - (वैकल्पिक 1)
 (डी) 16 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 16

1.00

बुकमार्क

एक दुकानदार 1000 रुपये की एक वस्तु को 10% की छूट देता है और 10% का लाभ कमाता है। वह वस्तु को कितने रुपये

एक दुकानदार 1,800 रुपये का दर से उत्पाद बचता है और 12.5% का लाभ कमाता है। वह राशि सात कर या उत्पाद की लागत मूल्य के आधे के बराबर है।

- (ए) Rs.826 - (वैकल्पिक 2)
 (बी) Rs.830 - (वैकल्पिक 4)
 (सी) Rs.824 - (वैकल्पिक 1)
 (डी) **Rs.828 - (वैकल्पिक 3)**

प्रश्न संख्या 17

1.00

बुकमार्क

यदि किसी वृत्त की त्रिज्या तेरह गुना है, तो उसकी परिधि उसकी पिछली परिधि के कितनी बार होगी?

- (ए) 15 - (वैकल्पिक 4)
 (बी) **13 - (वैकल्पिक 2)**
 (सी) 12 - (वैकल्पिक 1)
 (डी) 14 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 18

1.00

बुकमार्क

मार्टिन अपनी सैलरी का 13% विजुअली चैलेंज ऑर्गनाइजेशन को देते हैं, 12% सैलरी अनाथालय को देते हैं, अपने सैलरी का 14% फिजिकली चैलेंज ऑर्गनाइजेशन को और 16% अपनी सैलरी को मेडिकल हेल्प के लिए फाउंडेशनों को देते हैं। शेष राशि रु। 3,4245 का वेतन मासिक खर्चों के लिए बैंक में जमा किया गया है। अनाथालय को दान की गई राशि का पता लगाएं।

- (ए) Rs.9123 - (वैकल्पिक 4)
 (बी) **Rs.9132 - (वैकल्पिक 1)**
 (सी) Rs.9312 - (वैकल्पिक 2)
 (डी) Rs.9321 - (वैकल्पिक 3)

प्रश्न संख्या 19

1.00

बुकमार्क

2 वर्ष के लिए ब्याज की समान दर पर चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज के तहत निवेश की गई राशि पर अर्जित ब्याज के बीच का अंतर रु। 52. यदि ब्याज की दर 4% है तो निवेश की गई राशि ज्ञात करें? (रु। में)

- (ए) 31500 - (वैकल्पिक 3)
 (बी) **32500 - (वैकल्पिक 1)**
 (सी) 35500 - (वैकल्पिक 4)
 (डी) 33500 - (वैकल्पिक 2)

प्रश्न संख्या .20

1.00

बुकमार्क

स्टेशन मास्टर का फैसला है कि आयताकार डिजिटल बोर्ड की लंबाई और चौड़ाई क्रमशः 11% और 11% की कमी होनी चाहिए। क्षेत्र में समग्र परिवर्तन का पता लगाएं

- (ए) 1.44% की कमी - (वैकल्पिक 4)
 (बी) **1.21% की कमी - (वैकल्पिक 2)**
 (सी) 1.44% वृद्धि - (वैकल्पिक 3)
 (डी) 1.21% वृद्धि - (वैकल्पिक 1)