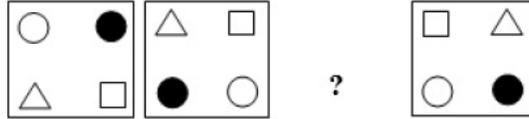
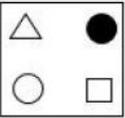
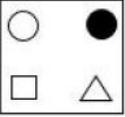
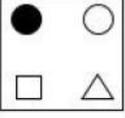
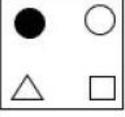


RRB NTPC Previous Year Question Paper Mock (Hindi) – (Questions)

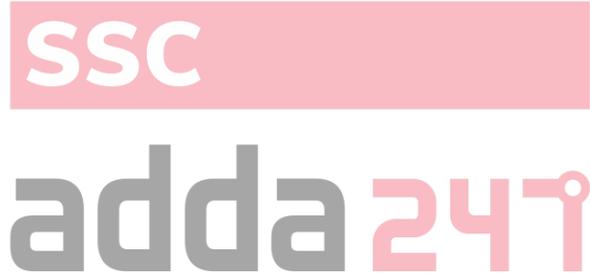
Q1. प्रारूप खोजने के लिए प्रतीकों के अनुक्रम को ध्यान से देखिए।



निम्नलिखित में से कौन-सा अनुक्रम में (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

- A. 
- B. 
- C. 
- D. 

- (a) B
(b) D
(c) C
(d) A



Q2. एक निश्चित कूट में, 592 का अर्थ 'grapes are sweet', 374 का अर्थ 'I like oranges' और 267 का अर्थ 'oranges are sour' है। कौन-सी संख्या sour को दर्शाती है?

- (a) 9
(b) 5
(c) 6
(d) निर्धारित नहीं किया जा सकता

Q3. ग्लूकोमीटर के सन्दर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- (a) यह एक चिकित्सीय उपकरण है।
(b) यह एक गैर-चिकित्सीय उपकरण है।
(c) इसका प्रयोग हवा में ऑक्सीजन के स्तर को मापने के लिए किया जाता है।
(d) इसका प्रयोग वायु में नाइट्रोजन स्तर को मापने के लिए किया जाता है।

6 Months Subscription

RRB NTPC

KA MAHA PACK

Test Series, Live Classes,
Video Course, eBooks

Bilingual

Q4. कार B, कार A से दुगुनी तेज़ है। यदि कार A, 2 घंटे में 90 किमी तय करती है, कार B की गति क्या है?

- (a) 90 किमी/घंटा
- (b) 80 किमी/घंटा
- (c) 100 किमी/घंटा
- (d) 70 किमी/घंटा

Q5. निम्नलिखित में से कौन-सी गैस रंगहीन और गंधहीन नहीं है?

- (a) नाइट्रोजन
- (b) क्लोरीन
- (c) हाइड्रोजन
- (d) ऑक्सीजन

Q6. X और Y की गति का अनुपात 5 : 7 है। Y, 3 घंटे में 420 किमी की दूरी तय करता है। X की गति क्या है?

- (a) 80 किमी/घंटा
- (b) 90 किमी/घंटा
- (c) 100 किमी/घंटा
- (d) 120 किमी/घंटा

Q7. क्रिकेट विश्व कप 2015 की मेजबानी किसके द्वारा की गयी?

- (a) इंग्लैंड
- (b) न्यूजीलैंड
- (c) ऑस्ट्रेलिया
- (d) न्यूजीलैंड और ऑस्ट्रेलिया

Q8. एमपी में विश्व धरोहर स्थल भीमबेटका किसके लिए प्रसिद्ध है?

- (a) वन
- (b) पर्वत श्रृंखलाएं
- (c) रॉक शेल्टर
- (d) झरने

Q9. समूह {10, 11, 9, 11, 9} का मानक विचलन है-

- (a) $1/\sqrt{5}$
- (b) $2/\sqrt{5}$
- (c) $3/\sqrt{3}$
- (d) 0

Q10. एक अभिकथन (A) और तर्क (R) नीचे दिया गया है।

अभिकथन (A) : पौधे प्रकाश संश्लेषण की प्रक्रिया के दौरान प्रकाश ऊर्जा को रासायनिक ऊर्जा में परिवर्तित करते हैं।

तर्क (R): पौधों द्वारा प्रकाश संश्लेषण से उत्पन्न शर्करा का उपयोग मानव द्वारा ऊर्जा के स्रोत के रूप में किया जाता है।

सही विकल्प का चयन कीजिए।

- (a) A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है
- (b) A और R दोनों सत्य हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
- (c) A सत्य है, लेकिन R गलत है
- (d) A गलत है, लेकिन R सत्य है

Q11. 1 से 100 तक की संख्या श्रृंखला में संख्या 5 कितनी बार आती है?

- (a) 21
- (b) 22
- (c) 20
- (d) 19

Q12. गति में एक वस्तु अनिवार्य रूप से प्राप्त करती है

- (a) गतिज ऊर्जा
- (b) स्थितिज ऊर्जा
- (c) यांत्रिक ऊर्जा
- (d) तापीय ऊर्जा

Q13. एक निश्चित कूट में, यदि LEMON को PWOMN के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो SHIRT को किस रूप में कूटबद्ध किया जाता है?

- (a) ITSJH
- (b) GRQHF
- (c) HSRIG
- (d) TRIHS

Q14. यदि 2.5 किग्रा सब्जियों की कीमत 120 रु. है तो आधा किग्रा सब्जी की कीमत क्या है?

- (a) 60
- (b) 36
- (c) 24
- (d) 48

Q15. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए युग्म में समान संबंध को दर्शाता है-

सूत: कपड़ा

- (a) जड़ : पेड़
- (b) हृदय : शरीर
- (c) धातु : तलवार
- (d) स्याही : पेन

Q16. किस वर्ष में, कैलाश सत्यार्थी और मलाला यूसुफजई को संयुक्त रूप से नोबेल शांति पुरस्कार दिया गया था?

- (a) 2012
- (b) 2013
- (c) 2014
- (d) 2015

Q17. सूर्य का अध्ययन करने के लिए इसरो द्वारा 2019-20 में लॉन्च किए जाने वाले अंतरिक्ष यान का नाम क्या है?

- (a) सूर्या
- (b) आदित्य
- (c) रवि
- (d) भास्कर

Q18. स्वतंत्र पूर्व भारत में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की पहली महिला अध्यक्ष कौन थी?

- (a) विजयलक्ष्मी पंडित
- (b) सरोजनी नायडू
- (c) एनी बेसेंट
- (d) मैडम कामा

Q19. सूचना का अधिकार (RTI) अधिनियम किस वर्ष प्रभाव में आया?

- (a) 2004
- (b) 2005
- (c) 2006
- (d) 2007



Q24. अस्थि-सुषिरता किससे संबंधित है?

- (a) हड्डी
- (b) हृदय
- (c) वृक्क
- (d) फेफड़े

Q20. तीन क्रमागत सम संख्याओं का योग 42 है। मध्य संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 12
- (b) 18
- (c) 16
- (d) 14

Q21. हल कीजिए: $(x + 2y)(2x - y)$

- (a) $2x^2 + 5xy + 2y^2$
- (b) $2x^2 + 3xy - 2y^2$
- (c) $x^2 + 4xy + y^2$
- (d) $x^2 + 4xy - y^2$

The advertisement features three men in black shirts with 'adda247' logos, standing against a red background. Above them is a yellow banner with the word 'BILINGUAL'. Below the men, the text 'RRB NTPC 4.0' is written in large white letters. Underneath that, it says 'Starts April 9, 2020' in yellow. At the bottom, a white oval contains the text '2 PM to 3 PM' in black.

Q22. दी गयी संख्या का माध्य और बहुलक ज्ञात कीजिए।

{1, 9, 5, 4, 2, 1, 9, 9, 2, 1, 9, 1, 2, 1}

- (a) 4 और 9
- (b) 5 और 1
- (c) 4 और 1
- (d) 5 और 9

Q23. विषम ज्ञात कीजिए।

- (a) हाइड्रोजन: सल्फ्यूरिक अम्ल
- (b) क्लोरीन: लवण
- (c) ऑक्सीजन: पानी
- (d) नाइट्रोजन: हाइड्रोक्लोरिक अम्ल

Q24. अस्थि-सुषिरता किससे संबंधित है?

- (a) हड्डी
- (b) हृदय
- (c) वृक्क
- (d) फेफड़े

Q25. निम्नलिखित में से कौन भारत रत्न प्राप्तकर्ता नहीं है?

- (a) भीमेश जोशी
- (b) ए.आर.रहमान
- (c) लता मंगेशकर
- (d) एम.एस सुब्बुलक्ष्मी

Q26. यूनेस्को विश्व विरासत स्थल, विक्टोरिया मेमोरियल हॉल भारत के किस शहर में स्थित है?

- (a) मुंबई
- (b) चेन्नई
- (c) कोलकाता
- (d) दिल्ली

Q27. $(\sec^2\theta + 2\tan\theta\cot\theta - \tan^2\theta)$ का मान क्या है?

- (a) 0
- (b) 1
- (c) 2
- (d) 3

Q28. इनमें से किसे "भारत का बिस्मार्क" कहा जाता है?

- (a) जे.एल नेहरु
- (b) वल्लभ भाई पटेल
- (c) सरोजनी नायडू
- (d) लोकमान्य तिलक

Q29. A, B और C मिलकर 25 दिनों में एक कार्य को पूरा कर सकते हैं। यदि A, B और C की कार्य क्षमता का अनुपात क्रमशः 15 : 10 : 6 है, तो C अकेले समान कार्य को पूरा कर सकता है-

- (a) 727/6
- (b) 725/6
- (c) 775/6
- (d) 745/6

Q30. यदि $4x + 5y = 14$ और $x - 5y = 16$ है तो x और y का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 10 और $-6/5$
- (b) 6 और 2
- (c) 10 और $6/5$
- (d) 6 और -2

Q31. आपके पास 20 बड़ी और 16 छोटी डायरियां हैं और प्रत्येक पैक में गिफ्ट पैक बनाना चाहते हैं। तो आप कोई भी डायरी छोड़े बिना आप अधिकतम कितने गिफ्ट पैक बना सकते हैं?

- (a) 5
- (b) 4
- (c) 3
- (d) 2

Q32. मंगल ऑर्बिटर मिशन (MOM), मंगलयान को किस वर्ष में लॉन्च किया गया था।

- (a) 2012
- (b) 2013
- (c) 2014
- (d) 2015

Q33. विश्व में अखबार के लिए प्रयोग होने वाली लकड़ी का सर्वाधिक भाग कहाँ पाया जाता है?

- (a) उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वन
- (b) उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन
- (c) मैंग्रोव वन
- (d) वर्षा वन

Q34. यदि P का अर्थ '÷', Q का अर्थ '+', R का अर्थ '-' और S का अर्थ 'x' है, तो 10 R 192 P 48 S 48 P 96 Q 1 का मान है:

- (a) 10
- (b) 9
- (c) 8
- (d) 7

Q35. यदि $L : M = 3 : 5$ और $M : N = 2 : 3$ है, तो $N : L = ?$

- (a) 2 : 1
- (b) 5 : 2
- (c) 3 : 2
- (d) 1 : 2

Q36. एक वास्तु का क्रय मूल्य 5800 रु. है। यदि हानि प्रतिशत 33% है, तो वस्तु का विक्रय मूल्य कितना है?

- (a) 3886
- (b) 3424
- (c) 4420
- (d) 5168

Q37. जब मानव शरीर का तापमान सामान्य तापमान से लगभग $2-3.5^{\circ}\text{F}$ कम हो जाता है, तो इस स्थिति को किस रूप में जाना जाता है?

- (a) बुखार
- (b) हाइपोथर्मिया
- (c) हाइपरथर्मिया
- (d) हाइपरपीरेक्सिया



Q38. 'Blood' 'Vein' से सम्बंधित है उसी प्रकार 'Oil' सम्बंधित है:

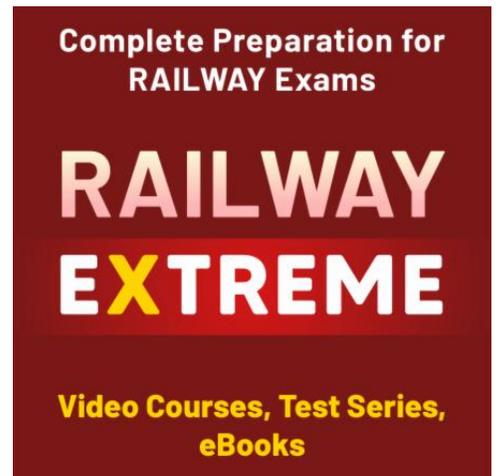
- (a) गाडी
- (b) इंजन
- (c) पाइपलाइन
- (d) पेट्रोल

Q39. BIOS का पूर्ण रूप है

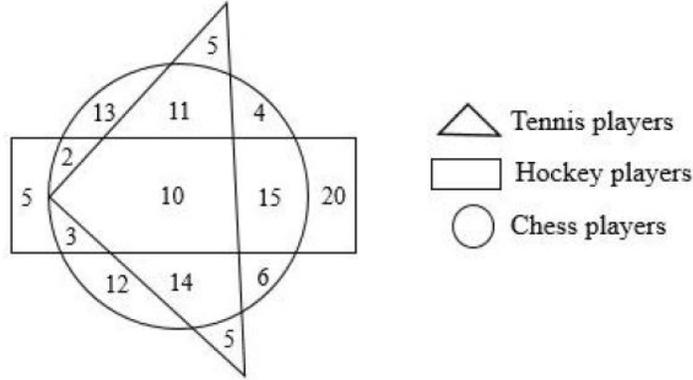
- (a) Binary Interchange Operation System
- (b) Basic Input Output System
- (c) Beginner's Input Operation Symbol
- (d) Basic Interface Oriented Service

Q40. निम्न में से कौन-सा आमतौर पर कैंसर का कारण नहीं है?

- (a) पर्यावरणीय कारक
- (b) आनुवंशिक उत्परिवर्तन
- (c) आनुवंशिक संशोधन
- (d) ट्रांसमिशन



Direction (41-43): निम्नलिखित आरेख का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए।



Q41. शतरंज न खेलने वाले खिलाड़ियों की संख्या, शतरंज और टेनिस खेलने वाले खिलाड़ियों से कितने अधिक है।

- (a) 5
- (b) 10
- (c) समान है
- (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता

Q42. टेनिस खिलाड़ियों की संख्या जो हॉकी नहीं खेलते हैं

- (a) 10
- (b) 50
- (c) 55
- (d) 35

Q43. हॉकी के खिलाड़ियों का चेस के खिलाड़ियों से अनुपात है-

- (a) 9/18
- (b) 10/18
- (c) 11/18
- (d) 15/18

Q44. श्रृंखला में लुप्त (?) ज्ञात कीजिए।

BCA, FGE, ?, NOM, RSQ, VWU

- (a) IJH
- (b) KLJ
- (c) KJI
- (d) JKI

Q45. यदि गणितीय संक्रिया में, '+' का अर्थ '÷', '-' का अर्थ '+', '÷' का अर्थ 'x' और 'x' का अर्थ '-' है, तो $17-7\div 27+3\times 79$ का मान है-

- (a) -1
- (b) 0
- (c) 1
- (d) 2

Q46. $\tan (-405^\circ)$ का मान है-

- (a) 1
- (b) -1
- (c) ∞
- (d) 0

Q47. निम्नलिखित में से कौन ग्रीनहाउस गैस नहीं है?

- (a) ओजोन
- (b) नाइट्रस ऑक्साइड
- (c) जल वाष्प
- (d) हाइड्रोजन

Q48. भारत- पाकिस्तान कारगिल युद्ध का कूट नाम _____ है

- (a) ऑपरेशन ब्लू स्टार
- (b) ऑपरेशन विजय
- (c) ऑपरेशन विराट
- (d) ऑपरेशन कारगिल

Q49. यदि एक निश्चित भाषा में, यदि PLATE को CYNGR के रूप में लिखा जाता है, तो SHOCK को क्या लिखा जायेगा?

- (a) HSLXP
- (b) FUBPX
- (c) HUYPX
- (d) FSBXP



Q50. निम्नलिखित में से कौन-सा पर्सनल कंप्यूटर में कंप्यूटिंग करता है?

- (a) CPU
- (b) Motherboard
- (c) RAM
- (d) BIOS

Q51. 360 और 450 का म.स. क्या है?

- (a) 90
- (b) 45
- (c) 10
- (d) 9

Q52. अखिल रश्मि का मैटरनल अंकल है। रश्मि, रमेश की पुत्री है। रमेश अखिल से किस प्रकार सम्बंधित है?

- (a) ब्रदर-इन-लाँ
- (b) भाई
- (c) पिता
- (d) कजिन

Q53. नीचे कथन के बाद कुछ निष्कर्ष दिए गये हैं।

कथन :

1. चाय हरी है, कॉफी भूरी है और दूध सफेद है।
2. आधे से अधिक शहर को चाय पसंद है।
3. जो व्यक्ति सफेद रंग पसंद करते हैं उन्हें हरा रंग पसंद नहीं है और कुछ व्यक्ति जो भूरा रंग पसंद करते हैं उन्हें सफेद रंग पसंद नहीं है।

निष्कर्ष :

I. हरा, शहर में अधिक लोकप्रिय है

II. कम से कम एक कॉफी पीने वाला जो चाय पसंद नहीं करता है।

ज्ञात कीजिए दिए गए कथनों से कौन सा दिए गए निष्कर्षों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

- (a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- (b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (c) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं
- (d) न तो I न ही II अनुसरण करता है

Q54. रुपया चिह्न ₹ भारत सरकार द्वारा किस वर्ष में अपनाया गया था?

- (a) 2009
- (b) 2010
- (c) 2011
- (d) 2012

Q55. भारत में लंबाई की दृष्टि से दूसरी सबसे बड़ी नदी है?

- (a) नर्मदा
- (b) यमुना
- (c) ब्रह्मपुत्र
- (d) गोदावरी

Q56. एक निश्चित मूलधन पर, प्रति वर्ष 10% की दर से दो वर्ष में 2,000 रु. का साधारण ब्याज प्राप्त होता है। यदि इस पर वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज परिकलित किया जाए ब्याज की राशि में अंतर कितना होगा?

- (a) 200 रु.
- (b) 220 रु.
- (c) 100 रु.
- (d) 120 रु.

Q57. एक अभाज्य संख्या

- (a) एक धनात्मक पूर्णांक नहीं है
- (b) उसका कोई भाजक नहीं है
- (c) केवल 1 और स्वयं का विभाजक है।
- (d) दो से अधिक भाजक हैं।

SSC

adda247

12 Month Subscription



RAILWAYS

Useful for NTPC | Group D | ALP

TEST PACK

Q58. नवंबर 2015 में किसके द्वारा रशियन सुखोई 24 (SU -24) उड़ान पर हमला हुआ था?

- (a) सीरिया
- (b) उत्तरी कोरिया
- (c) अफगानिस्तान
- (d) तुर्की

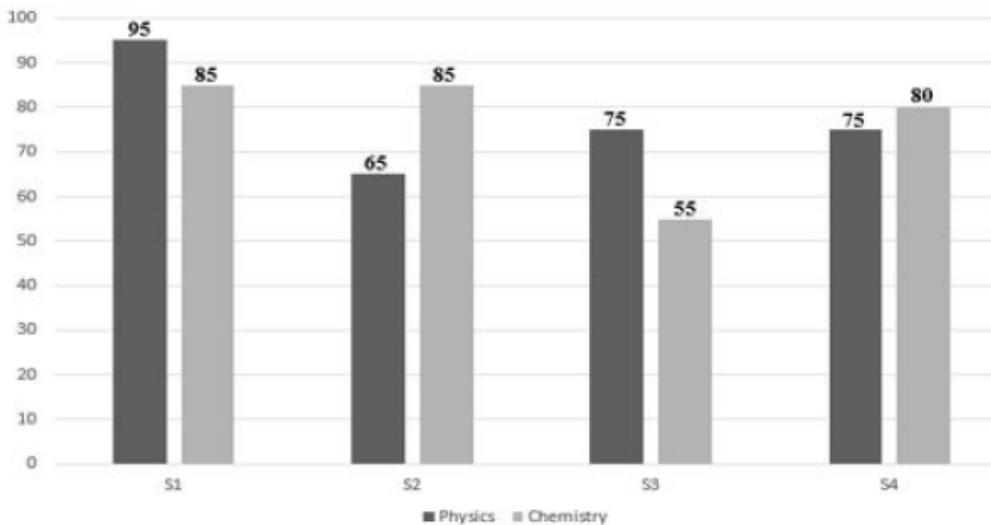
Q59. राम प्रति वर्ष साधारण ब्याज की समान दर पर 3 वर्ष के लिए शिव को 6000 रु. की राशि और 5 वर्ष के लिए 8000 रु. की राशि उधार देता है। वह दोनों से 5220 रु. का कुल ब्याज प्राप्त करता है। प्रति वर्ष ब्याज दर ज्ञात कीजिए।

- (a) 6%
- (b) 7%
- (c) 8%
- (d) 9%

Q60. बैडमिंटन में ओलंपिक पदक जीतने वाला पहला भारतीय था :

- (a) सैयद मोदी
- (b) प्रकाश पादुकोण
- (c) पुलेला गोपीचंद
- (d) साइना नेहवाल

Direction (61-63): बार चार्ट भौतिकी और रसायन विज्ञान में चार विद्यार्थियों S1, S2, S3 और S4 के अंको का प्रतिनिधित्व करता है। बार चार्ट पर विचार कीजिए और उसके आधार पर प्रश्नों के उत्तर दीजिए।



Q61. प्रतिशत में सभी विद्यार्थियों के रसायन में कुल अंक का भौतिक में कुल अंक से अनुपात कितना है?

- (a) 94%
- (b) 96%
- (c) 98%
- (d) 102%

Q62. दोनों विषयों में, S2 द्वारा प्राप्त कुल अंक का S4 द्वारा प्राप्त कुल अंकों से अनुपात कितना है?

- (a) 25/31
- (b) 30/31
- (c) 36/31
- (d) 31/25

Q63. S3 के भैतिक में प्राप्त अंक का S1 के भैतिक में प्राप्त अंक से अनुपात कितना है?

- (a) 11/19
- (b) 15/19
- (c) 13/19
- (d) 17/19

Q64. $P + Q = 2(P - Q)$ यदि $Q = 10$ है, P का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 10
- (b) 40
- (c) 20
- (d) 30

Q65. दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द/अक्षर/संख्या को चुनिए।

रबी फसल : जई :: खरीफ फसल : ?

- (a) सरसों
- (b) गेहूं
- (c) जौ
- (d) धान

SSC

adda247

Q66. वर्ग का क्षेत्रफल कितना है, यदि इसके विकर्ण की लम्बाई $13\sqrt{2}$ इकाई है?

- (a) 104 वर्ग इकाई
- (b) 169 वर्ग इकाई
- (c) 338 वर्ग इकाई
- (d) 676 वर्ग इकाई

Q67. ऊंचाई पर उड़ान भरने वाले विमान के केबिन के अंदर दबाव होता है-

- (a) बाहर के समान
- (b) बाहर से कम
- (c) बाहर से अधिक
- (d) समुद्र तल पर सामान्य वायुमंडलीय दाब

Q68. एक वस्तु का अंकित मूल्य, इसके क्रय मूल्य से 60% अधिक है। यदि वस्तु 20 रुपये की छूट की पेशकश के बाद 300 रुपये में बेची जाती है, तो लाभ प्रतिशत कितना होगा?

- (a) 40
- (b) 50
- (c) 25
- (d) 45

Q69. 'आकाश' _____ DRDO द्वारा विकसित किया गया है

- (a) एक सरफेस-टू-एयर मिसाइल प्रणाली।
- (b) एक सरफेस-टू-सरफेस मिसाइल प्रणाली।
- (c) एक एयर-टू-सरफेस मिसाइल प्रणाली।
- (d) न एक मिसाइल प्रणाली

Q70. एक निश्चित शहर में, किराने का सामान खरीदने के लिए एसटी बाज़ार लोगों के लिए एकमात्र विकल्प है। एक स्वस्थ बाज़ार स्थान प्रतिस्पर्धा की विशेषता है न कि एकाधिकार। कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का अनुसरण करता है?

- (a) एसटी बाज़ार एक परिवार के स्वामित्व वाला व्यवसाय है।
- (b) एसटी बाज़ार एक सुपर मार्केट है।
- (c) एसटी बाज़ार शहर में एकाधिकार है।
- (d) एसटी बाज़ार शहर के अधिकांश लोगों द्वारा पसंद किया जाता है।

Q71. निम्नलिखित में से कौन सा भिन्न सभी में से सबसे कम है?

- (a) 6/5
- (b) 4/3
- (c) 3/2
- (d) 5/4

Q72. दिए गये शब्दों का प्रयोग करके अर्थपूर्ण वाक्य बनाओ।

- 5: and
- 6: Gopu
- 7: a famous mathematician
- 8: is also
- 9: is a great writer

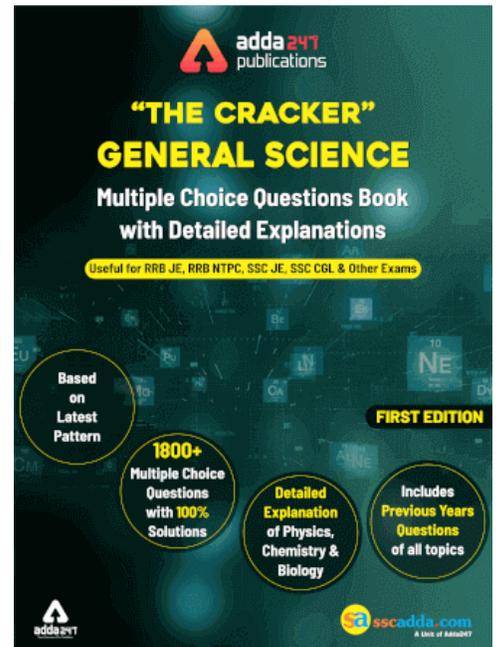
- (a) 68759
- (b) 69875
- (c) 69587
- (d) 68795

Q73. यदि "A", "जमा" को दर्शाता है, "B", "भाग" को दर्शाता है, "C", "गुणा" को दर्शाता है और "D" "घटाना" को दर्शाता है, तो $154 B 11 C 6 A 6 D 27 = ?$

- (a) 60
- (b) 63
- (c) 33
- (d) 64

Q74. 'गाय' को किसके द्वारा वर्ष 2015 के व्यक्तित्व के रूप में घोषित किया गया है?

- (a) माइक्रोसॉफ्ट
- (b) गूगल
- (c) याहू इंडिया
- (d) फेसबुक



Q75. जिका वायरस जो न्यूरोलॉजिकल जन्म विकार का कारण बनाता है, यह _____ के काटने से फैलता है।

- (a) चूहे के काटने से
- (b) मछर के काटने से
- (c) सांप के काटने से
- (d) बन्दर के काटने से

Q76. यदि एक व्यक्ति एक वस्तु को 1,300 रु. में बेचता है और उसे 30% का लाभ प्राप्त होता है, तो वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

- (a) 1,000 रु.
- (b) 1,200 रु.
- (c) 1,250 रु.
- (d) 1,100 रु.

Q77. कथन - "डेट्स वन स्माल स्टेप फॉर मेन, वन जाइंट लीप फॉर मैनकाइंड" किसके द्वारा कहा गया है-

- (a) लिंडन जॉनसन
- (b) रिचर्ड निक्सन
- (c) नील आर्मस्ट्रांग
- (d) जॉन एफ. केनेडी

Q78. यदि PERK = 5638 और BLACKEN = 4917862 है, तो 7317896 है-

- (a) PRICLE
- (b) CRANKLE
- (c) CRIPPLE
- (d) CRACKLE



Q79. _____ जीएसटी बिल 2015 में संसद में पेश किया गया।

- (a) एक वित्तीय विधेयक
- (b) न एक धन विधेयक
- (c) एक संवैधानिक संशोधन विधेयक
- (d) एक साधारण विधेयक

Q80. निम्नलिखित में से किसका उपयोग पीने के पानी की शुद्धि के लिए किया जाता है?

- (a) उत्प्रेरक एजेंट
- (b) अपचायक एजेंट
- (c) स्टरलाइजिंग एजेंट
- (d) ऑक्सीकरण एजेंट

Q81. विश्व पर्यावरण दिवस कब मनाया जाता है?

- (a) 5 अप्रैल
- (b) 15 मई
- (c) 5 जून
- (d) 15 जुलाई

Direction (82-85): पांच लड़के तस्वीर खिंचवाने के लिए दक्षिण की ओर उन्मुख एक बेंच पर बैठे हैं। सचिन, राम के बाएं हैं और बिन के दाएं में है। मोंटी, राम के दाएं में है। राम और मोंटी के बीच में रोनी है।

Q82. तस्वीर के मध्य में कौन है?

- (a) बिन
- (b) राम
- (c) रोनी
- (d) सचिन

Q83. तस्वीर में कौन-सा दाएं से दूसरे स्थान पर है?

- (a) मोंटी
- (b) राम
- (c) सचिन
- (d) बिन

Q84. तस्वीर में बाएं से दूसरे स्थान पर कौन है?

- (a) रोनी
- (b) मोंटी
- (c) बिन
- (d) सचिन

Q85. तस्वीर में दाएं अंतिम छोर पर कौन है?

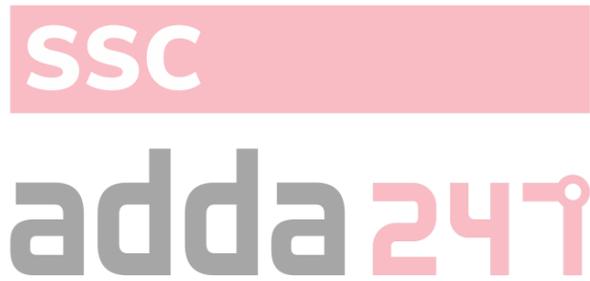
- (a) रोनी
- (b) मोंटी
- (c) बिन
- (d) सचिन

Q86. अंतर्राष्ट्रीय टेनिस फेडरेशन द्वारा घोषित 2015 के लिए महिला डबल्स विश्व चैंपियंस हैं-

- (a) मार्टिना हिंगिस और सानिया मिर्ज़ा
- (b) एम सैंड्स और एल सफारोवा
- (c) सेरेना विलियम्स और वीनस विलियम्स
- (d) सारा इरानी और रोबर्टा विंसी

Q87. दो संख्याओं का योग 25 है और उनके वर्ग का योग 313 है। संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 15, 10
- (b) 18, 7
- (c) 11, 14
- (d) 12, 13



Q88. डाटा: 11, 13, 9, 17, 13, 19, 10, 11 की रेंज ज्ञात कीजिए।

- (a) 9
- (b) 10
- (c) 11
- (d) 13

Q89. श्रृंखला 3, 4, 6, 8, 12, ?, 18 में (?) का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 13
- (b) 14
- (c) 15
- (d) 16

Q90. विश्व तम्बाकू निषेध दिवस कब मनाया जाता है?

- (a) 1 मई
- (b) 31 मई
- (c) 1 जून
- (d) 30 जून

Q91. विस्तृत कीजिए: $(s + 2)^3$

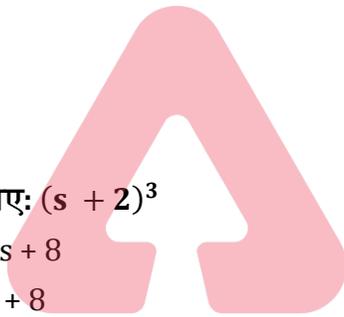
- (a) $s^3 + 3s^2 + 12s + 8$
- (b) $s^3 + 3s^2 + 6s + 8$
- (c) $s^3 + 6s^2 + 12s + 8$
- (d) $s^3 + 6s^2 + 6s + 8$

Q92. जैव प्रौद्योगिकी का अर्थ क्या है

- (a) बैक्टीरिया का तकनीकी अध्ययन
- (b) शरीर में रसायनों का तकनीकी अध्ययन।
- (c) मानव शरीर रचना में प्रौद्योगिकी का निषेचन
- (d) औद्योगिक प्रक्रियाओं में जीवित जीवों का उपयोग।

Q93. एक कतार में करण की संख्या काउंटर से बारहवीं है। करण और सुनील के बीच पांच व्यक्ति हैं। कतार में सुनील की संख्या क्या है?

- (a) 19
- (b) 18
- (c) 20
- (d) 17



SSC
adda247

BILINGUAL

RRB NTPC 4.0

Starts April 9, 2020

2 PM to 3 PM

Q94. कथनों के बाद कुछ निष्कर्ष नीचे दिए गये हैं।

कथन:

1. एक बैग में 2 सफेद, 3 काली, 4 लाल और 6 हरे रंग की गेंदे हैं।
2. 2 गेंदों को बैग में से यादृच्छिक रूप से चुना जाता है।

निष्कर्ष:

- I. काले रंग की गेंद के चयन की प्रायिकता $1/5$ है।
- II. लाल रंग के गेंद के चयन की प्रायिकता $6/15$ है।

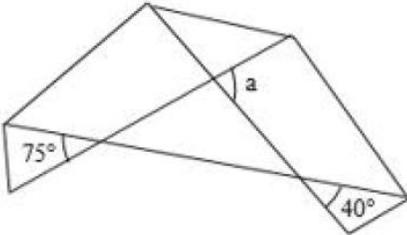
दिए गये कथनों में से ज्ञात कीजिये कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से अनुसरण करता है

- (a) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
- (b) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- (c) I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
- (d) न तो I न ही II अनुसरण करता है।

Q95. विक्रम और विवेक एक कार्य को 50 दिन में कर सकते हैं। वे मिलकर कार्य को 20 दिन के लिए करते हैं और फिर छोड़ देते हैं। उनके द्वारा कितना कार्य किया गया?

- (a) $3/5$
- (b) $1/3$
- (c) $1/2$
- (d) $2/5$

Q96. a का मान क्या है?



- (a) 65°
- (b) 75°
- (c) 105°
- (d) 115°

Q97. डिबगिंग _____ की प्रक्रिया है।

- (a) एक सॉफ्टवेयर प्रोग्राम को रोलिंग आउट करना
- (b) सॉफ्टवेयर प्रोग्राम को रूपांतरित करना
- (c) एक सॉफ्टवेयर प्रोग्राम में त्रुटी जांचना
- (d) एक प्रोग्राम के डिजाईन संरचना को बदलना



Q98. 103 वीं भारतीय वार्षिक विज्ञान कांग्रेस का आयोजन ____ में किया गया था।

- (a) बेंगलुरु
- (b) मैसूर
- (c) नई दिल्ली
- (d) लखनऊ

Q99. एक कस्बे की जनसंख्या 200000 है। यह 10% वार्षिक दर से बढ़ती है। 2 वर्ष बाद जनसंख्या कितनी होगी?

- (a) 240000
- (b) 242000
- (c) 221000
- (d) 244000

Q100. भारत में गणतंत्र दिवस समारोह (2015) के अवसर पर मुख्य अतिथि कौन थे?

- (a) फ्रांस के राष्ट्रपति
- (b) चीन के राष्ट्रपति
- (c) भूटान के प्रधानमंत्री
- (d) यू.एस.ए के राष्ट्रपति



SSC
adda247