1. निम्नलिखित समुच्चयों में से कौन-सा अभाज्य संख्याएं बनता है|

A. (12,7)
B. (2, 42)
C. (3,9)
D. (43,129)

Ans. A

2. P और Q के मासिक वेतन का अनुपात 4:3 है| यदि P और Q के वर्तमान वेतन में क्रमशः 10% तथा 5% की वृद्धि हुई है, तो नया अनुपात क्या होगा?

A. 88 : 63 B. 63 : 88
C. 45 : 60 D. 60 : 45

Ans. A

3. 1915-16 में स्थापित होमरूल लेगें निम्न में से किसकी सहायक इकाई के रूप में काम करती थी?

A. मुस्लिम लीग
B. भारतीय राष्ट्रीय कोंग्रेस
C. अतिवादियों
D. ब्रिटिश राज

Ans. B

4. दिए गए से सर्वाधिक उपयुक्त चुन कर रिक्त स्थान भरें|

A. ग्राफिक्स
B. बिक्री केंद्र
C. रोबोटिक्स
D. वायरलेस

Ans. D

5. असमिया वन्य जीव विज्ञानी_____ने रॉयल बैंक ऑफ़ स्कॉटलैंड (आर बी एस) अर्थ हीरोज अवार्ड 2016 जीता|

A. अंगूरलता डेका
B. अपराजिता बोरकोटोकी
C. सुब्रता शर्मा
D. पूर्णिमा देवी बर्मन

Ans. D

6. निम्न में से किस वेड में बीमारियों का उपचार किया गया है?

A. यजुर B. ऋग
C. साम D. अथर्व

Ans. D

7. HORSE : SERHO :: CURSE:?

A. ERCUS B. SECRU
C. RCUES D. SERCU

Ans. D

8. K तथा L एक काम को क्रमशः 15 और 20दिनों में समाप्त कर सकते हैं| वे 5 दिन एक साथ काम करके चले जाते हैं| काम के अपूर्ण भाग की गणना कीजिए|

A. $\frac{7}{12}$ B. $\frac{5}{12}$
C. $\frac{1}{13}$ D. $\frac{1}{4}$

Ans. B

9. Complete the analogy.
एडमिरल : भारतीय जल सेना :: ? : भारतीय वायु सेना

A. एयर मार्शल
B. एयर चीफ मार्शल
C. एयर वाइस मार्शल
D. फ्लाइट लेफ्टिनेंट

Ans. B

10. नीचे एक प्रश्न और तीन कथन (I), (II) और (III) दिए गए हैं| आपको यह निर्णय लेना है कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कौन-सा/कौन-से कथन पर्याप्त है/हैं|

प्रश्न: क्या आप आज शेयर बाजार सूचकांक के वर्तमान स्टार का समग्र मूल्यांकन कर सकते हैं?

कथन:

I. आज शेयर बाजार सूचकांक पिछले 3 वर्षों के सबसे कम स्तर से बी नीचे पहुँच गया है|
II. पिछले वर्ष के दौरान, सूचकांक में 30,360 और 28,255 के बीच उतार-चढाव रहा|
III. पिछले 3 सालों में शेयर बाजार सूचकांक ने 27,125 के निचले स्टार को छुआ|

A. कथन I, II एवं III तीनों अपर्याप्त हैं|
B. कथन I और III दोनों अपर्याप्त हैं|
C. कथन IIऔर III दोनों अपर्याप्त हैं|
D. कथन I और II दोनों अपर्याप्त हैं|

Ans. B

mpcareer.in

11. भारतीय रेल नेटवर्क लगभग _____ स्टेशनों को जोड़ता है|

A. 12,000
B. 14,000
C. 8,000
D. 10,000

Ans. C

12. यदि TEACHER को 8412745 के रूप में कोड किया जाता है, तो CHEATER को किस रूप में कोड किया जाएगा??

A. 2714845
B. 2741485
C. 2748145
D. 2741845

Ans. D

13. वह संख्या चुने जो नीचे दी गई एनी संख्याओं से भिन्न है:

157, 571, 599, 387

A. 571 B. 157
C. 599 D. 387

Ans. D

14. एक फल के 8 डिब्बे 9,600 रूपये में खरीदे जाते हैं| 5 डिब्बे 10% के लाभ पर तथा 3 डिब्बे 10% की हानि पर बेचे जाते हैं| शुद्ध लाभ प्रतिशत में क्या है?

A. 2.75% B. 2.5%
C. 2% D. 2.25%

Ans. B

15. हबल का नियल _____से सम्बंधित है|

A. ऊष्मा
B. ध्वनि
C. खगोलिकी
D. हवा के दवाब

Ans. C

16. अप्रैल 2016 में राष्ट्रीय हरित अधिकरण ने _____ को बचाने के लिए अरुणाचल प्रदेश में प्रस्तावित जल विद्युत् परियोजना के लिए दी गई पर्यावरण मंजूरी को निमाल्बित कर दिया|

A. ग्रेट हॉर्नबिल
B. गायल/मिथुन
C. औषधीय पौधों
D. काली गर्दन वाली सारस

Ans. D

17. अक्टूबर 2016 में भारत द्वारा प्रक्षेपित जीसैट - 18 मूलतः एक _____ उपग्रह है|

A. मौसमी विज्ञान संबधी
B. रिमोट सैंसिग
C. संचार
D. प्रथ्वी पर्यवेक्षण

Ans. D

18. नदी द्वीप माजुली, जो "भारत का पहला और एकमात्र द्वीप जिला" बन गया है, _____ में स्थित है|

A. कर्नाटक
B. जम्मू और कश्मीर
C. हिमाचल प्रदेश
D. असम

Ans. D

19. एम एस वर्ड के टेक्स्ट डॉक्यूमेंट में काम करते समय माउस को _____ क्लिक करने पर यह डिफ़ॉल्ट रूप से परे पैराग्राफ का चयन करता है|

A. Alt+ सिंगल
B. ट्रिपल
C. डबल
D. सिंगल

Ans. B

20. नोबेल शांति पुरस्कार 2016 से इन्हें सम्मानित किया गया:

A. डेविड जे. थौलेस
B. बॉब डिलन
C. बर्नार्ड एल. फेरिंग
D. जुआन मैन्युअल सैंटोस

Ans. D

21. वह छोटी-से-छोटी संख्या ज्ञात कीजिये जिसको 1456 में जोड़ने पर यह 6, 5 और 4 से पूर्णत: विभाजित हो जाती है|

A. 6 B. 61
C. 44 D. 16

Ans. C

22. नीचे दिए गए समूह में से उसे चुने जो जो एनी के समान नहीं है:

A. सरीसृप
B. साँप
C. छिपकली
D. मगरमच्छ

Ans. A

mpcareer.in

23. 135 छात्रों के एक कक्षा में, लड़कों की संख्या लड़कियों की संख्या की दोगुनी है| वार्षिक परीक्षा में 1/6 लड़के तथा 1/3 लडकियाँ अनुत्तीर्ण हो गये| उन छात्रों का प्रतिशत ज्ञात कीजिए जो परीक्षा में उतीर्ण हुए हैं|

A. 75% B. 71.45%
C. 77.78% D. 81.23%

Ans. C

24. यदि p और q का अनुपात 4 : 3 तथा ल.स.36 है, तो p + q = ?

A. 18 B. 21
C. 24 D. 12

Ans. B

25. EIMQUY : CGKOSW : : BFJNRV : ?

A. CGKOSW
B. DHLPTX
C. AEIMQU
D. ZDHLPT

Ans. D

26. एक उत्पाद का क्रय मूल्य क्या है, यदि इसे 27,120 रूपये में बेचने पर 13% का लाभ होता है?

A. Rs. 24,600
B. Rs. 24,000
C. Rs. 22,800
D. Rs. 25,300

Ans. B

27. एक जमा राशि पर दो वर्ष में 10% की वार्षिक साधारण ब्याज दर से मिलने वाला ब्याज 4,000 रूपये है| यदि ब्याज वार्षिक आधार पर चक्रवृद्धि रूप में संयोजित हो तो ब्याज की धनराशि में कितनी वृद्धि होगी?

A. रु. 200 की
B. रु. 240 की
C. रु. 220 की
D. रु. 190 की

Ans. A

28. एक वस्तु को 9% लाभ पर बेचने तथा 7% लाभ पर बेचने से विक्रय मूल्य में 190 रूपये का अंतर आता है| इसका क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए|

A. Rs. 9,200
B. Rs. 9,500
C. Rs. 8,700
D. Rs. 9,000

Ans. B

29. एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए एक महिला ने कहा, "यह मेरे दादाजी के इकलौते बेटे का बेटा है"| तस्वीर का व्यक्ति उस महिला का क्या लगता है?

A. दादा B. पिता
C. पुत्र D. भाई

Ans. D

30. निम्न में से कौन-सा प्रसिद्द अन्तराष्ट्रीय फुटबाल खिलाड़ी ब्राजील का है?

A. नेमार
B. ग्रौब्रियल बातिस्तुता
C. मार्कोस रोजो
D. लियोनल मेसी

Ans. A

31. दो गणितीय संकार्कों का स्थान आपस में बदलें और नीचे दिए गए गलत समीकरण को संतुलित करें:

16 – 24 x 2 ÷ 10 + 104 = 0

A. ÷ और x
B. + और x
C. - और +
D. ÷ और –

Ans. A

32. नीचे एक प्रश्न और तीन कथन (I), (II) और (III) दिए गए हैं| आपको यह निर्णय लेना है कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कौन-सा/कौन-से कथन पर्याप्त है/हैं|

**प्रश्न :** अस्पताल में आवश्यक नर्सों की न्यूनतम संख्या बताएं|

**कथन:**

I. वहां चौबीस घंटे की तीन पालियाँ हैं|
II. वहाँ तेरह वार्ड हैं, जिनके लिए प्रति पाली दो नर्सों की आवश्यकता है|
III. कम से कम तीन नर्सों की आवश्यकता है|

A. कथन II और III दोनों पर्याप्त हैं|
B. केवल कथन I पर्याप्त हैं|
C. कथन I और III दोनों पर्याप्त हैं|
D. कथन I और II दोनों पर्याप्त हैं|

mpcareer.in

Ans. D

33. सर्वाधिक उपयुत विकल्प को चुनकर सार्द्रशय पूरा करें:

चावल: कार्बोहाइड्रेट :: अंकुरित : ?

A. जल B. प्रोटीन

C. हीट D. वसा

Ans. B

34. डब्ल्यू डब्ल्यू एफ का पूरा नाम है:

A. वेब वर्ल्ड फेडरेशन

B. वर्ल्ड वाइल्डलाइफ फेडरेशन

C. वर्ल्ड वाइल्डलाइफ फण्ड

D. वर्ल्ड वेब फेडरेशन

Ans. C

35. 'पोंजी' _____घोटाले को दर्शाता है|

A. कोयला आवंटन

B. निवेश

C. चारा

D. खाद्यान्न

Ans. B

36. 'परम शून्य' _____ ताप को दर्शाता है|

A. शून्य से 273°C कम

B. शून्य से 295°C कम

C. शून्य से 300°C कम

D. शून्य से 255°C कम

Ans. A

37. निम्नलिखित में से कौनसा द्वीप लक्ष्यदीप से सम्बंधित नहीं है?

A. मिनिकॉय B. कवरत्ती

C. नील D. अमीनी

Ans. C

38. निम्नलिखत कथनों को पढ़ें और वह विकल्प चुनें जो कथनों के आधार पर सही नहीं है:

छह आमों के लागत चार सेबों की लागत के बराबार है| आठ सेबो की लागत दो कटहलों की लागत के बराबर है|

A. एक आम उतना महंगा नहीं है जितना एक सेब|

B. एक सेब एक कटहल से सस्ता है|

C. कटहल इन सभी में मंहगा है|

D. एक सेब उतना महंगा नहीं है जितना कि एक आम|

Ans. D

39. 10 पुरुष तथा 5 महिलायें एक कार्य को 60 दिनों में पूरा करते हैं| यदि एक पुरुष दो महिलाओं का कार्य कर सकता है, तो 5 पुरुष तथा 20 महिलायें उस कार्य के आधे भाग को पूरा करने में कितना समय लेंगे?

A. 25 B. 36

C. D. 50

Ans. A

40. जुलाई 2016 में एक रूसी पादरी ने हवा के गुब्बारे में अकेले उड़ान भरकर केवल ____ दिनों में पूरी दुनिया का चक्कर लगाकर एक नया रिकॉर्ड बनाया|

A. 17 B. 11

C. 15 D. 13

Ans. B

41. _____एक सामान्य बिटमैप -आधारित फाइल टाइप एक्सटेंशन नहीं है|

A. ODT B. TIFF

C. PNG D. PCX

Ans. A

42. एक कथन और कुछ निष्कर्ष नीचे दिए जा रहे हैं|.

**कथन:**

i. सभी मनुष्य मैकेनिक हैं|

ii. सभी मैकेनिक इंजीनियर हैं|

**निष्कर्ष:**

I. कुछ मैकेनिक मनुष्य हैं|

II. कुछ इंजीनियर मैकेनिक हैं|

कौन-सा निष्कर्ष दिए गये कथन का तार्किक रूप से पालन करता है?

A. न तो I न ही II पालन करता है

B. I और II दोनों पालन करते हैं

C. केवल निष्कर्ष I पालन करता है

D. केवल निष्कर्ष I पालन करता है

Ans. B

43. 15 व्यक्ति एक काम को 60 दिनों में पूरा कर सकते हैं| यदि व्यक्तियों की संख्या 5 और बढा दी जाए तो काम किनते दिन पहले पूरा हो जायेगा?

A. 20 दिन

mpcareer.in

B. 10 दिन
C. 15 दिन
D. 45 दिन

Ans. C

44. RMSK : SLUI : : KMFZ : ?
A. LIHB B. LLHX
C. HKIB D. LHKX

Ans. B

45. रोलेट एक्ट वर्ष _____ में पारित किया गया था|
A. 1921 B. 1917
C. 1919 D. 1915

Ans. C

46. k 2 वर्ष के लिए 20% की वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज पर p रूपये उधार लेता है| ब्याज की डे राशि 5,280 रूपये थी| p का मान क्या था?
A. Rs. 12,000
B. Rs. 11,000
C. Rs. 11,750
D. Rs. 12,500

Ans. A

47. दो पेंट +4 शर्ट के एक सेट या 1 पेंट + 6 शर्ट के एक सेट का क्रय मूल्य 5,600 रूपये है एल दुकानदार इन्हने अलग-अलग बेचने का निर्णय करता है| उसने 10 शर्ट 6,000 रूपये में बेचीं| प्रति शर्ट लाभ या हानि ज्ञात कीजिए|
A. लाभ रु. 1000
B. हानि रु. 1000
C. लाभ रु. 100
D. हानि रु. 100

Ans. D

48. रेलगाड़ी स्टेशन A से प्रात: 10 बजे चलती है और 60 किमी/घंटे की एकसमान गति से एक सीधे किमी 360 किमी दूरी तय करके बिंदु B पर पहुँचती है| रैल्गाई Q प्रात: 11 बजे बिंदु करती है और एकसमान गति से बिंदु A की ओर जाती है | रेलगाड़ी p को से 120 किमी की दूरी पर पार करती है| रेलगाड़ी Q की चाल क्या है?
A. 40 किमी/घंटा
B. 30 किमी/घंटा
C. 50 किमी/घंटा
D. 60 किमी/घंटा

Ans. A

49. भारत में किसी राज्य के राज्यपाल के रूप में नियुक्ति के लिए निर्धारित न्यूनतम आयु सीमा _____ वर्ष है|
A. 40 B. 30
C. 25 D. 35

Ans. D

Comprehension:
योगेश अल्पेश से लम्बा किन्तु धर्मेश से छोटा है| सुरेश राजेश से छोटा है| हरीश अल्पेश जितना लंबा नहीं है| रमेश धर्मेश से लंबा किन्तु सुरेश से छोटा है|

SubQuestion No : 50

50. इन सभी में सबसे छोटा कौन है?
A. हरीश B. रमेश
C. अल्पेश D. योगेश

Ans. A

Comprehension:
योगेश अल्पेश से लम्बा किन्तु धर्मेश से छोटा है| सुरेश राजेश से छोटा है| हरीश अल्पेश जितना लंबा नहीं है| रमेश धर्मेश से लंबा किन्तु सुरेश से छोटा है|

SubQuestion No : 51

51. ऊँचाई के अनुसार कौन बीच में है?
A. धर्मेश B. सुरेश
C. योगेश D. रमेश

Ans. A

52. निम्न अव्यवस्थित अक्षरों को पुनर्व्यवस्थित करके एक सार्थक अंग्रेजी शब्द बनाएं और फिर उनमें से वह शब्द चुनें जो शेष से अलग हैं?
A. EVCOL
B. LCIYHL
C. HLTCO
D. MIUNC

Ans. C

53. यदि & का अर्थ '+' है, $ का अर्थ '-' है, # का अर्थ '÷' है और % का अर्थ 'x' है, तो निम्न का मान क्या है:
9 % 3 & 22 $ 52 & 85 # 17.
A. 8 B. 2
C. - 3 D. 5

Ans. B

54. निम्न में से किस स्थल को जुलाई 2016 में यूनेस्को की विश्व धरोहर स्थलों की सूची में शामिल किया गया?

mcareer.in

A. कंचनजंघा राष्ट्रीय उद्यान , सिक्किम
B. महाबोधि मंदिर परिसर, बोधगया
C. काजीरंगा वन्यजीव अभ्यारण्य
D. केयबुल लामजाओ राष्ट्रीय उद्यान, मणिपुर

Ans. A

55. लोकसभा के संदर्भ में 'सदन के नेता' का अर्थ है_____.
A. सत्तारूढ़ दल या गठबंधन का कोई भी नामित सदस्य
B. प्रदानमंत्री या प्रधानमंत्री द्वारा नामित मंत्री
C. विपक्ष के नेता
D. भारत के राष्ट्रपति

Ans. B

56. 'अनुवर्तन' अधिकांशत: दर्शाता है:
A. किसी पौधे का दिशात्मक विकास
B. पशु प्रजातियों की दीर्घायु
C. पक्षियों का प्रवास
D. मानवीय व्यवहार के पैटर्न

Ans. A

57. संख्याओं को अवरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए: $2\sqrt{11}, 4\sqrt{3}, 3\sqrt{5}, 5\sqrt{2}$
A. $5\sqrt{2}, 4\sqrt{3}, 3\sqrt{5}, 2\sqrt{11}$
B. $3\sqrt{5}, 4\sqrt{3}, 5\sqrt{2}, 2\sqrt{11}$
C. $2\sqrt{11}, 4\sqrt{3}, 3\sqrt{5}, 5\sqrt{2}$
D. $4\sqrt{3}, 3\sqrt{5}, 2\sqrt{11}, 5\sqrt{2}$

Ans. A

58. एक व्यक्ति ऋण अदायगी के लिए प्रति महीने 8960 रूपये देता है, जो उसके मासिक वेतन का 28% है| उसके मासिक वेतन की गणना कीजिए|
A. Rs. 32,000
B. Rs. 34,000
C. Rs. 28,000
D. Rs. 30,000

Ans. A

59. सैम रोजी का पति है| जेनी रीता और रोजी की माँ है| वाज रीता का पिता है| वाज सैम का क्या लगता है?
A. भाई B. ससुर
C. पिता D. बेटा

Ans. B

60. 25 जुलाई 2012 को श्री प्रणब मुखर्जी ने भारत के ____ वें राष्ट्रपति के रूप में पदभार ग्रहण किया था|
A. 11 B. 12
C. 13 D. 14

Ans. C

61. भारत में भुगतान बैंकों को निम्नलिखित में से किस गतिविधि की अनुमति नहीं है?
A. जमा राशि स्वीकार करना
B. धन प्रेषण सुविधाएँ प्रदान करना
C. साधारण बीमा उत्पादों का वितरण करना
D. पैसे उधार देना

Ans. D

62. चार वर्ष के लिए 5,000 रूपये तथा पांच वर्ष के लिए 4,000 की जमा राशियों पर साधारण ब्याज की एक समान वार्षिक दर होने पर कुल 2,400 रूपये की ब्याज राशि प्राप्त होती है| वार्षिक ब्याज की दर ज्ञात कीजिए|
A. 4% B. 7%
C. 6% D. 8%

Ans. C

63. विशेषज्ञों के अनुसार, हाल ही में उत्तराखंड के जंगलों में लगी प्रचंड आग के कारण _____ का निर्माण हुआ है|
A. फास्फोरस
B. ब्लैक कार्बन
C. कार्बन नैनोट्यूब
D. सल्फर

Ans. B

64. अगस्त 2016 में _____ के राजभवन में स्वतन्त्रता प्राप्ति से पहले का एक बनकर पाया गया|
A. गुजरात
B. अरुणाचल प्रदेश
C. महाराष्ट्र
D. तमिलनाडु

Ans. C

65. पृथ्वी की सतह पर पलायन वेग लगभग _____ है|
A. 13.8 किमी/सेकंड
B. 11.2 किमी/सेकंड

mcareer.in

C. 21.3 किमी/सेकंड

D. 4.3 किमी/सेकंड

Ans. B

66. भारतीय मूल की एक अग्रणी महिला इंदिरा नूई _____ से सम्बंधित हैं|

A. आई बी एम

B. पेप्सीको

C. कोकाकोला

D. माइक्रोसॉफ्ट

Ans. B

67. निम्न में से किस भारतीय राज्य की सीमा अन्तराष्ट्रीय सीमाओं को स्पर्श नहीं करती?

A. पश्चिम बंगाल B. हरियाणा

C. हिमाचल प्रदेश D. पंजाब

Ans. B

68. यदि EAR = 24 एवं EYE = 35है तो LEG = ?

A. 24 B. 25

C. 22 D. 23

Ans. A

69. निम्न में से क्या तरन की विशेषता नहं है?

A. तरंगधैर्य B. आयाम

C. आवृत्ति D. माध्यम

Ans. D

70. यदि आग को बर्फ, बर्फ को आदश, आकाश को आग और पानी को बारिश कहा जाता है, तो चिड़िया कहाँ उडती हैं?

A. हवा B. जल

C. आग D. आकाश

Ans. C

71. 14 सेमी त्रिज्या वाले एक वृत्त की परिधि में वृद्धि ज्ञात कीजिए, यदि त्रिज्या में 7 सेमी की वृद्धि की जाती है| $\left(\pi = \frac{22}{7}\right)$

A. 44 सेमी B. 22 सेमी

C. 66 सेमी D. 88 सेमी

Ans. A

72. निम्नलिखित में से कौन सा भिन्न $\frac{3}{5}$ तथा $\frac{7}{8}$ के बीच में पड़ता है?

A. $\frac{8}{9}$ B. $\frac{6}{7}$

C. $\frac{12}{13}$ D. $\frac{4}{7}$

Ans. B

73. इलेक्ट्रान के समतुल्य प्रतिद्रव्य कणों को _____ कहा जाता है|

A. न्यूट्रॉन

B. प्रोटोन

C. एंटीइलेक्ट्रान

D. पोजिटरों

Ans. D

74. मूल्यांकन कीजिए: $\frac{\sin 30}{\cos 45} \times \frac{\sin 45}{\cos 30}$

A. $\frac{\sqrt{2}}{\sqrt{3}}$ B. $\frac{2}{\sqrt{3}}$

C. $\frac{1}{\sqrt{3}}$ D. $\frac{1}{\sqrt{2}}$

Ans. C

75. निम्नलिखित में से कौनसा कथन एक वास्तविक संख्या के संदर्भ में सही नहीं है?

A. सभी अपरिमेय संख्याएं वास्तविक संख्याएं हैं|

B. एक वास्तविक संख्या के लिए संख्या रेखा पर एक अनिवार्य बिंदु होना आवश्यक नहीं है|

C. एक वास्तविक संख्या अद्वितीय होती है|

D. सभी परिमेय संख्याएं वास्तविक होती हैं|

Ans. B

76. यदि (2a/m + b/n) = 2 तथा (a/m – b/n) = 4, तो क्रमशः 'a' तथा 'b' का मान ज्ञात कीजिये|

A. 2m, - 2n

B. - 2n, 2m

C. 2m, 2n

D. - 2m, 2n

Ans. A

mpcareer.in

77. यदि एक संख्या के का दो तिहाई 42 है, तो उस संख्या का एक तिहाई ज्ञात कीजिए|

A. 40 B. 30
C. 45 D. 35

Ans. D

78. गाइरोस्कोप के सिद्धांत का प्रयोग _____ में नहीं किया जाता|

A. कंप्यूटर माउस
B. स्मार्ट फ़ोन
C. इंकजेट प्रिंटर्स
D. रेसिंग कार

Ans. C

79. निम्नलिखित आंकड़ों का बहुलक ज्ञात कीजिए:

100, 120, 110, 90, 1200, 140, 130, 120, 110, 100, 90, 140, 120, 100

A. 100 B. 120
C. 90 D. 140

Ans. B

80. छूट (प्रतिशत में) ज्ञात कीजिए, यदि 90 रु. अंकित मूल्य की एक किताब 76 रु. में बेचीं जाती है|

A. 14.65% B. 15.56%
C. 13.45% D. 14.75%

Ans. B

**Comprehension:**

निम्नलिखित तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें|

तालिका में उन छात्रों की कुल संख्या शामिल है जिन्हें आईटी कंपनियों I, II, III द्वारा लिया गया है, साथ ही कॉलेज P, Q, R तथा S से लिए गये छात्रों का प्रतिशत भी दिया गया है|

| आईटी कंपनी | लिए गये छात्रों की संख्या | P (%) | Q (%) | R (%) | S (%) |
|---|---|---|---|---|---|
| I | 1800 | 24 | 32 | 28 | 16 |
| II | 2400 | 27 | 30 | 25 | 18 |
| III | 1500 | 32 | 20 | 25 | 23 |

SubQuestion No : 81

81. कंपनी II द्वारा कॉलेज P, R तथा S से लिए गए छात्रों की कुल संख्या कितनी है?

A. 1752 B. 1800
C. 1968 D. 1680

Ans. D

**Comprehension:**

निम्नलिखित तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें|

तालिका में उन छात्रों की कुल संख्या शामिल है जिन्हें आईटी कंपनियों I, II, III द्वारा लिया गया है, साथ ही कॉलेज P, Q, R तथा S से लिए गये छात्रों का प्रतिशत भी दिया गया है|

| आईटी कंपनी | लिए गये छात्रों की संख्या | P (%) | Q (%) | R (%) | S (%) |
|---|---|---|---|---|---|
| I | 1800 | 24 | 32 | 28 | 16 |
| II | 2400 | 27 | 30 | 25 | 18 |
| III | 1500 | 32 | 20 | 25 | 23 |

SubQuestion No : 82

82. कंपनी II और III द्वारा कॉलेज R से लिए गये छात्रों की संख्याओं का अंतर क्या है?

A. 200 B. 220
C. 210 D. 225

Ans. D

**Comprehension:**

निम्नलिखित तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें|

तालिका में उन छात्रों की कुल संख्या शामिल है जिन्हें आईटी कंपनियों I, II, III द्वारा लिया गया है, साथ ही कॉलेज P, Q,

mcareer.in

R तथा S से लिए गये छात्रों का प्रतिशत भी दिया गया है|

| आईटी कंपनी | लिए गये छात्रों की संख्या | P (%) | Q (%) | R (%) | S (%) |
|---|---|---|---|---|---|
| I | 1800 | 24 | 32 | 28 | 16 |
| II | 2400 | 27 | 30 | 25 | 18 |
| III | 1500 | 32 | 20 | 25 | 23 |

SubQuestion No : 83

83. कॉलेज S की तुलना में कॉलेज P से तीनों कंपनियों ने कुल कितने अधिक छात्र लिए हैं?

A. 495 B. 510
C. 480 D. 535

Ans. A

**Comprehension:**

निम्नलिखित तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रशनों का उत्तर दें|

तालिका में उन छात्रों की कुल संख्या शामिल है जिन्हें आईटी कंपनियों I, II, III द्वारा लिया गया है, साथ ही कॉलेज P, Q, R तथा S से लिए गये छात्रों का प्रतिशत भी दिया गया है|

| आईटी कंपनी | लिए गये छात्रों की संख्या | P (%) | Q (%) | R (%) | S (%) |
|---|---|---|---|---|---|
| I | 1800 | 24 | 32 | 28 | 16 |
| II | 2400 | 27 | 30 | 25 | 18 |
| III | 1500 | 32 | 20 | 25 | 23 |

SubQuestion No : 84

84. कंपनी III द्वारा कॉलेज P से लिए गये और कंपनी I द्वारा कॉलेज Q से लिए गये छात्रों की संख्याओं का अंतर क्या है?

A. 118 B. 96
C. 132 D. 124

Ans. B

85. प्रशिद्ध ब्रह्दिश्वर मंदिर ____ में स्थित है|

A. तेलंगाना
B. तमिलनाडु
C. केरल
D. कर्नाटक

Ans. C

86. _____ झील एशिया की सबसे बड़ी ताज़ी पानी की झीलों में से एक है|

A. वेम्बनाड B. साम्भर
C. चिलिका D. वुलर

Ans. D

87. एक कथन और उसके कुछ निष्कर्ष नीचे दिए जा रहे हैं|

**कथन:** प्रतिकूल परिस्थिति सबसे अच्छा शिक्षक है|

**निष्कर्ष:**

I. निर्धन व्यक्ति शिक्षित होते हैं|

II. प्रतिकूल परिस्थिति सीखने के अवसर प्रदान करती है|

कौनसा निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथन का पालन करता है|

A. केवल निष्कर्ष II पालन करता है|
B. न तो I न ही II पालन करता है|
C. केवल निष्कर्ष I पालन करता है|
D. निष्कर्ष I तथा II दोनों पालन करते हैं

Ans. A

**Comprehension:**

85 व्यक्तियों के एक समूह में 45 लोग उपन्यास पढ़ते हैं, 37 कविताएँ पढ़ते है, तथा 8 न तो उपन्यास और न ही कविताएँ पढ़ते हैं|

SubQuestion No : 88

88. उन लोगों की संख्या बताएँ जो या तो उपन्यास या कविताएँ पढ़ते हैं|

A. 77 B. 82
C. 45 D. 53

Ans. A

**Comprehension:**

mpareer.in

85 व्यक्तियों के एक समूह में 45 लोग उपन्यास पढ़ते हैं, 37 कविताएँ पढ़ते है, तथा 8 न तो उपन्यास और न ही कविताएँ पढ़ते हैं|

SubQuestion No : 89

89. लोगों की संख्या बताएं जो उपयास और कवितायें दोनों पढ़ते हैं|

A. 6 B. 7
C. 8 D. 5

Ans. D

90. 111 रूसी, 407 चीनी तथा 259 जापानी यात्री एक जगह पर एकत्रित हुए हैं| यदि किसी भी व्यक्ति को छोड़े बिना ऐसे समरूप दल बनाये जाते हैं कि हर दल में एक राष्ट्रीयता के व्यक्तियों की संख्या समान रहे, तो प्रत्येक दल में व्यक्तियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए|

A. 18 B. 21
C. 10 D. 14

Ans. B

91. _____ने सितम्बर 2016 में भारतीय रिजर्व बैंक के गवर्नर के रूप में कार्यभार ग्रहण किया|

A. डॉ ए. पंगढ़िया
B. डॉ राकेश मोहन
C. डॉ रघुराम राजन
D. डॉ उर्जित आर. पटेल

Ans. D

92. जमा की गई 8,500 रूपये की राशि का 3 वर्ष में साधारण ब्याज 2,040 रूपये है| ब्याज की वार्षिक दर ज्ञात कीजिए|.

A. 8% B. 8.5%
C. 9% D. 7.5%

Ans. A

93. एक बुनियादी कंप्यूटर सिस्टम की पेरिफेरल डिवाइसों में यह शामिल नहीं होता:

A. प्रिंटर
B. की-बोर्ड
C. मोनिटर
D. सी पी यू

Ans. D

94. **Statements:**

I. सभी कुत्ते काले हैं|
II. सभी बिल्ली सफ़ेद हैं|

Study the above statements and select the appropriate answer option based on them.

A. सभी जानवर या तो काले या सफ़ेद हैं|
B. कोई जानवर भूरा नहीं है|
C. कुछ जानवर काले और कुछ सफ़ेद हैं|
D. कोई जानवर काला और सफेद नहीं है|

Ans. C

95. प्रथम लोकसभा अध्यक्ष कौन थे?

A. एम. एन. कौल
B. जी.वी. मावलंकर
C. एम. ए. आयंगर
D. सरकार हुकम सिहं

Ans. B

96. निम्न में से किस वंश के शासकों को 'सुलतान' नहीं कहा जाता था?

A. लोदी B. खिलजी
C. मुग़ल D. तुगलक

Ans. C

97. निम्न में से किस प्रजाति को 'कश्मीरी हिरण' कहा जाता है?

A. हांगुल
B. बाराहसिंगा
C. संगाई
D. चीतल

Ans. A

98. **Statement:**

A. जिन लोगों को संगीत की समझ नहीं होती वो गणितज्ञ बन जाते हैं|
B. अधिकाँश गणितज्ञ अच्छे संगीतज्ञ नहीं होता हैं|
C. कोई भी संगीतज्ञ एक गणितज्ञ नहीं बन सकता है|
D. संगीत और गणित एक साथ नहीं चलते|

Ans. D

99. कौनसी टीम फ़ुटबाल प्रतियोगिता कोपा अमेरिका 2016 के फाइनल की विजेता रही?

A. अर्जेन्टीना
B. संयुक्त राज्य अमेरिका
C. कोलम्बिया
D. चिली

mocareer.in

Ans. D

100. रेलटेल कारपोरेशन एक _____ है|

A. निजी क्षेत्र का उद्यम
B. सार्वजनिक क्षेत्र का उपक्रम
C. साझे का व्यवसाय
D. ससंयुक्त क्षेत्र उपक्रम

Ans. B

101. A Q की बहन है| C Q की माँ है| P C का पिता है| E P की माँ है| बताएं कि Q P का/की क्या है?

A. बेटी
B. निर्धारित नहीं किया जा सकता
C. पोता
D. पोती

Ans. B

102. निम्न विकल्पों में से पेशेवर भारतीय निशानेबाज को पहचाने|

A. सुधा सिंह
B. शिवानी कटारिया
C. अंजलि भगवत
D. ललिता बाबर

Ans. C

103. आई एन एस अरिहंत निम्न में से क्या है?

A. पनडुब्बी
B. भारतीय नौसेना बेस
C. युद्ध-पोत
D. विमान वाहक पोत

Ans. A

104. दो धनात्मक पूर्नाकों का योगफल 42 तथा अंतर 4 है| उनका गुणनफल ज्ञात कीजिए|

A. 402 B. 437
C. 416 D. 376

Ans. B

105. एक आयताकार बोर्ड की लम्बाई उसकी चौड़ाई से 4 गुनी है| यदि बोर्ड का क्षेत्रफल 256 वर्ग मीटर है, तो उसकी लम्बाई ज्ञात कीजिए|

A. 8 मी B. 16 मी
C. 24 मी D. 32 मी

Ans. D

106. पूर्ण सूर्यग्रहण तब होता है जब_____|

A. चन्द्रमा प्रथ्वी से अधिकतम दूरी पर हो
B. चन्द्रमा पृथ्वी की छाया में प्रवेश करे
C. सूर्य, चन्द्रमा और पृथ्वी एक सीधी रेखा में हों
D. सूर्य, चन्द्रमा और पृथ्वी एक सीधी रेखा में न हों

Ans. C

107. ज्वार-भाटा : समुद्र :: ? : नदी

A. बाँध
B. पनबिजली
C. किनारा
D. अंतरप्रवाह

Ans. D

108. निम्न में से कौन सी साहित्यिक करती संस्कृत में रचित नहीं है?

A. तिरुक्कुरल
B. रत्नावली
C. राज्तारिग्नी
D. Meghdootमेघदूत

Ans. A

109. दोए गये विकल्पों में से गणितीय चिह्नों का सही संयोजन चुनकर # चिह्न को बदलें और एक संतुलित समीकरण प्राप्त बनाएँ

14 # 9 # 3 # 19 # 6

A. + = + -
B. + x = +
C. - ÷ + =
D. = x - +

Ans. D

110. एक नाव की स्थिर जल में चाल 12 किमी/घंटा है, तथा धारा की चाल 3 किमी/घंटा है| एक व्यक्ति नाव से धारा की प्रतिकूल दिशा में 135 किमी तक जाकर धारा की अनुकूल दिशा चलते हुए में प्रारंभिक बिंदु पर वापस लौट आता है| पूरी यात्रा को तय करने में लगा समय घंटे में ज्ञात कीजिए|

A. 24 B. 48
C. 36 D. 30

Ans. A

111. मानव हाइपोथेलेमस ग्रथि _____होती है|

A. उदार के ठीक नीचे
B. गर्दन के निचले हिस्से में
C. मस्तिष्क में उपस्थित
D. श्वास नली से जुड़ी

Ans. C

mpcareer.in

112. निम्नलिखित श्रंखला में '?' का मान ढूढें|
6 : 30 :: 7 : ?
A. 56 B. 49
C. 35 D. 42
Ans. D

113. उस त्रिज्या का फल ज्ञात कीजिए जिसकी भुजाएँ 5 सेमी, 12 सेमी तथा 13 सेमी हैं|
A. 46 वर्ग सेमी
B. 42 वर्ग सेमी
C. 30 वर्ग सेमी
D. 38 वर्ग सेमी
Ans. C

114. भारतीय अन्तरिक्ष अनुसंधान संगठन की स्थापना _____ में की गई थी|
A. 1969 B. 1962
C. 1971 D. 1975
Ans. A

115. कार M की चाल कार w के चाल से दोगुनी है| यदि कार M 2 घंटे और 30 मिनट में 120 किमी की दूरी तय करती है, तो कार w की चाल क्या है?
A. 36 किमी/घंटा
B. 48 किमी/घंटा
C. 24 किमी/घंटा
D. 42 किमी/घंटा
Ans. C

116. 'रेल्वायर है:
A. एक केबल का ब्रांड नाम
B. रेलवे स्टेशनों की घेराबंदी
C. रेलवे विद्युतीकरण
D. रेलवे ब्राडबैंड सेवा
Ans. D

117. निम्न में से किस देश में वर्ष 1986 में यूनाइटेड किंगडम का शासन औपचारिक रूप से समाप्त हुआ?
A. ऑस्ट्रेलिया
B. श्री लंका
C. मालदीव
D. कनाडा
Ans. A

118. श्रंखला में अगली संख्या क्या होगी?
25, 62, 123, 214, ?
A. 341 B. 317
C. 334 D. 292
Ans. A

119. $\frac{26}{21} : \frac{24}{9} :: k : \frac{14}{13}$ का मान ज्ञात कीजिए|
A. $\frac{1}{3}$ B. 2
C. $\frac{1}{2}$ D. 3
Ans. C

120. निम्नलिखित में से कौन-सा एक माध्यिका का सही विवरण नहीं है?
A. यह चरम मानों से प्रभावित नहीं होती है|
B. मान (n) की विषम संख्या के लिए माध्यिका (n+1)/2 है|
C. यह आंकड़ों के सभी प्रेक्षणों पर आधारित होती है|
D. इसे रेखांकन से निर्धारित किया जा सकता है|
Ans. C

mpcareer.in