

पटवार भती परीक्षा-2021 (Answer key)

- यदि 45 मीटर की एकसमान छड़ का वजन 171 कि.ग्रा. है, तो उसी तरह की 12 मीटर छड़ का वजन कितना होगा?
उत्तर :- 45.6 कि.ग्रा.
- साधारण ब्याज पर एक निश्चित धनराशि 20 वर्ष में इसकी तिगुना हो जाती है। इसी साधारण ब्याज दर पर यह कितने वर्ष में इसकी दुगुना होती है?
उत्तर :- 10 वर्ष
- चक्रवृद्धि ब्याज पर, यदि निश्चित धनराशि n वर्ष में दुगुना होती है तो राशि चार गुना होगी:
उत्तर :- $2n$ वर्ष में
- $8 \div 4 (3 - 2) \times 4 + 3 - 7 = ?$
उत्तर :- 4
- एक आयत की लंबाई तथा चौड़ाई के बीच 23 मीटर का अन्तर है। यदि इसका परिमाप 206 मीटर है, तो इसका क्षेत्रफल है
उत्तर :- 2520 वर्ग मीटर
- एक व्यापारी ने 12 प्रतिशत छूट के साथ रु 13,560 में मोबाइल फोन सेट बेचा और 21.8 प्रतिशत लाभ लिया। यदि कोई छूट नहीं दी जाती है, तो उसके लाभ का प्रतिशत क्या होगा?
उत्तर :- 38.4%
- यदि 10 वस्तुओं की लागत कीमत, 7 वस्तुओं की विक्रय कीमत के बराबर है, तो लाभ प्रतिशत है
उत्तर :- $42\frac{6}{7}\%$
- 10 पुरुष एक कार्य के हिस्से को 10 दिन में पूर्ण कर सकते हैं, जबकि इसे 10 दिन में पूर्ण करने के लिए 12 महिलाओं की आवश्यकता होती है। यदि कार्य पूर्ण करने का बीड़ा 15 पुरुष तथा 6 महिलाएँ उठाती हैं तो कार्य पूर्ण करने में उन्हें कितने दिन लगेंगे?
उत्तर :- 5 दिन
- एक आयत की लंबाई को 10% बढ़ाया गया तथा उसकी चौड़ाई को 10% घटाया गया। नये आयत का क्षेत्रफल:
उत्तर :- 1% घट जाता है।
- यदि केले की कीमत को 20% घटाया जाता है, उसी राशि रु 10 में 5 केले अधिक खरीदे जा सकते हैं। एक केले की प्रारंभिक कीमत क्या थी ?
उत्तर :- 50 पैसे
- एक हार्ड डिस्क को ट्रैक्स में विभाजित किया जाता है, जिन्हें आगे उप-विभाजित किया जाता है।
उत्तर :- सेक्टरों में
- एक कंप्यूटर कीबोर्ड में Ctrl, Shift, Del और Insert कुंजियों को जाना जाता है।
उत्तर :- विशिष्ट कुंजी
- 5 क्रमागत सम संख्याओं A, B, C, D एवं E का औसत 52 है। B तथा E का गुणनफल कितना है ?
उत्तर :- 2800
- यदि a, b, c आयाम के घनाभ का आयतन V और पृष्ठ क्षेत्रफल S है, तब $1/V$ इसके बराबर है
उत्तर :- $\frac{2}{S} \left(\frac{1}{a} + \frac{1}{c} + \frac{1}{c} \right)$
- MS-Word एक उदाहरण है
उत्तर :- एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर का
- कौन सा लिनक्स प्रचालन तंत्र है ?
उत्तर :- ओपन-सोर्स प्रचालन तंत्र
- निम्न में से किसे एक हार्डवेयर के रूप में नहीं माना जाता है?
उत्तर :- Operating System
- कंप्यूटर मॉनिटर को _____ के रूप में भी जाना जाता है।
उत्तर :- VDU
- आप फाइलों को _____ में भंडारण कर व्यवस्थित करते हैं।
उत्तर :- फोल्डरों

20. प्रचालन तंत्र में 'बूटिंग' का क्या अर्थ होता है ?
उत्तर :- Restarting computer
21. निम्न में से कौन सा प्रोग्राम आपको रो और कॉलम की संख्याओं की गणना करने की सुविधा देता है ?
उत्तर :- Spreadsheet program
22. पुराने MS-DOS FAT फाइल प्रणाली में खेस फाइल नाम की अधिकतम लम्बाई क्या होती है ?
उत्तर :- 8
23. LAN का पूर्ण रूप है
उत्तर :- Local Area Network
24. RAM के लिए निम्न में से क्या सत्य नहीं है ?
उत्तर :- RAM हार्ड डिस्क अंशकरण के समान ही है।
25. MS-PowerPoint में किस प्रकार का दृश्य (व्यू) उपलब्ध नहीं है ?
उत्तर :- Extreme animation
26. माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस शेयरपाईंट डिजाइनर इसके लिए उपयोग होता है -
उत्तर :- एक WYSIWYG HTML संपादक और शेयर पाईंट एप्लीकेशन को कस्टमाइज करने के लिए वेब डिजाइन प्रोग्राम, यह माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस फ्रंटपेज का स्थान लेता है।
27. राजस्थान में लोकायुक्त के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
1. न्यायमूर्ति आई.डी. दुआ राजस्थान के प्रथम लोकायुक्त थे।
2. लोकायुक्त व्यवसाय में शामिल नहीं हो सकता।
3. वह संसद या विधान सभा का सदस्य होना चाहिए।
उपयुक्त में से कौन से सही हैं ?
उत्तर :- 1, 2
28. निम्न में से कौन सा एक, निवेश युक्ति का उदाहरण है?
उत्तर :- स्कैनर
29. राजस्थान में राज्यपाल का पद राजप्रमुख का उत्तरवर्ती है।
30 मार्च, 1949 को, जब यह राजस्थान राज्य का गठन किया गया, तब राजप्रमुख किसे बनाया गया ?
उत्तर :- महाराणा भूपालसिंह
30. सन् 1903 में किसने अपने जागीर क्षेत्र में 'खवरी' कर लगाया, जिसे प्रत्येक को अपनी पुत्री के विवाह के समय देना अपेक्षित था ?
उत्तर :- राव कृष्णसिंह
31. निम्नलिखित में से कौन सा युग सुमेलित नहीं है ?
उत्तर :- अजरख प्रिंट- सांगनेर
32. निम्नलिखित में से कौन सा सुमेलित नहीं है ?
उत्तर :- मेनाल - अजमेर
33. किस अनुच्छेद के तहत पंचायतों को संवैधानिक दर्जा दिया गया ?
उत्तर :- 243
34. मध्यकालीन मेवात के प्रसिद्ध संत थे
उत्तर :- लालदास
35. चित्तौड़गढ़ के विजय स्तंभ के चारों में निम्न तथ्यों को पढ़िये:
1. यह प्रसिद्ध है कि इसे महाराणा कुम्भा बनवाया था।
2. इसकी कुल 11 मंजिलें हैं।
3. इसमें जैता की मूर्ति उत्कीर्ण है।
उपयुक्त में से सही तथ्य हैं-
उत्तर :- *****
36. निम्नलिखित में से कौन से राजस्थान के संलग्न जिले हैं?
उत्तर :- सिरोही, पाली, जालौर
37. निम्नलिखित युद्ध राजस्थान के इतिहास में सीमा चिह्न हैं:
1. खानवा का युद्ध
2. भटनेर का युद्ध
3. सुमेल-गिरि का युद्ध
4. हल्दीघाटी का युद्ध
इन युद्धों को सही तिथिक्रम में रखते हुए, सही उत्तर का चयन कीजिये:
उत्तर :- 2, 1, 3, 4
38. जनगणना 2011 के अनुसार, निम्न में से राजस्थान के कौन से जिले में अधिकतम जनजाति जनसंख्या है ?
उत्तर :- उदयपुर
39. महात्मा गाँधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना के आयोजन और क्रियान्वयन के लिए कौन जवाबदार है ?
उत्तर :- जिला ग्रामीण विकास प्राधिकरण (DRDA)
40. 'फूलडोल उत्सव' मनाया जाता है
उत्तर :- रामस्नेही पंथ द्वारा
41. निम्नलिखित में से कौन से राजपूत सरदार हल्दीघाटी के युद्ध में राणा प्रताप के पक्ष में लड़े थे ?
1. रामसिंह तंवर (राम साहा)
2. बीदा झाला
3. रावत कृष्णदास घूषडावत
4. माधोसिंह कछवाहा
दिये गये कूटों के आधार पर सही उत्तर का चयन कीजिए:
उत्तर :- 1, 2 एवं 3
42. तेजाजी के जन्म स्थल का नाम है
उत्तर :- खड़नाल
43. 'मुण्डीयार री ख्यात' का विषय है-
उत्तर :- भारवाड़ के राठीड़
44. राजस्थान सूचना आयोग की स्थापना हुई
उत्तर :- अप्रैल, 2006 को

45. भारतीय संविधान का कौन सा अनुच्छेद राज्य के मंत्रियों की नियुक्ति, कार्यकाल, जिम्मेदारी, योग्यता, वेतन और भत्तों से संबंधित है?

उत्तर :- अनुच्छेद 164

46. राजस्थान में कितने विधान सभा चुनाव-क्षेत्र क्रमशः अनुसूचित जाति और अनुसूचित जनजाति के उम्मीदवारों के लिए आरक्षित हैं ?

उत्तर :- 34, 25

47. जनवरी 2021 में किसे राजस्थान मानवाधिकार आयोग का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है ?

उत्तर :- जी.के. व्यास

48. राजस्थान एकीकरण के विभिन्न चरणों एवं तत्संबंधी तिथियों का निम्न में से असंगत युग्म कौन सा है ?

उत्तर :- तृतीय चरण - 25 मार्च, 1949

49. सन् 2021 में घोषित 'पद्मश्री' सम्मान से राजस्थान से किसे सम्मानित किया गया ?

उत्तर :- श्यामसुन्दर पालीवाल, अर्जुन सिंह शेखावत, लाखा खान ये सभी हैं।

50. रामनाथ चौधरी का संबंध किस वाद्य यंत्र से है ?

उत्तर :- अलगोजा

51. महान कवि सूर्यमल के बारे में निम्न में से कौन सा कथन गलत है ?

उत्तर :- ये मेवाड़ के निवासी थे।

52. जयपुर लिटरेचर फेस्टिवल का निम्न में से कौन सा संस्करण 19 से 28 फरवरी, 2021 को आयोजित हुआ था ?

उत्तर :- 14

53. 'बलो दिल्ली ! मारो फिरंगी !' का नारा राजस्थान के कहीं के क्रांतिकारियों ने दिया था ?

उत्तर :- एरिनपुरा छावनी

54. उस व्यक्तित्व का नाम बताइए जो कि 'अभिनव भरताचार्य' के नाम से भी जाना जाता है।

उत्तर :- महाराणा कुम्भा

55. अरावली पर्वतमाला की निम्न चोटियों को ऊँचाई के बढ़ते क्रम में व्यवस्थित करें:

- जरगा
- सेर
- दिलवाड़ा
- गुरु शिखर

उत्तर :- a, c, b, d

56. 'गुलाबो सपेरा' किस क्षेत्र के लिए प्रसिद्ध है ?

उत्तर :- लोक नृत्य

57. यदि राजस्थान लोक सेवा आयोग का अध्यक्ष/सदस्य इस्तीफा देना चाहता है, तो वह अपना त्याग-पत्र किसे देगा?

उत्तर :- राज्यपाल

58. एक स्वस्थ वयस्क पुरुष में हीमोग्लोबिन की सामान्य मात्रा (लगभग) कितनी होती है ?

उत्तर :- 13-18 ग्र./100 मिली. रक्त

59. 24 घंटों के दौरान ऐसा भी एक समय होता है जब पौधे ना तो O₂ छोड़ते हैं ना ही CO₂ यह समय होता है

उत्तर :- सांध्य प्रकाश (Twilight)

60. जब चंद्रमा क्षितिज के समीप होता है, तो _____ के कारण बड़ा प्रतीत होता है।

उत्तर :- चायुर्मंडलीय अपवर्तन

61. फल पक्कन _____ के द्वारा उद्दीपित की जाती है।

उत्तर :- एथिलीन

62. 'वैक्सिनेशन' शब्द एक लैटिन शब्द से व्युत्पन्न है, जिसका संबंध है।

उत्तर :- गाव से

63. निम्न को मिलाइए:

- | | |
|---------------|------------------|
| a. एपीकल्चर | 1. अंगूर की खेती |
| b. मिथिलकल्चर | 2. मधुमक्खी पालन |
| c. विटिकल्चर | 3. वन-वर्धन |

उत्तर :- 2, 3, 1

64. एक मधुमेह रोगी में _____ द्वारा शर्करा की जाँच की जा सकती है।

उत्तर :- बेंनेडिक्ट टेस्ट

65. निम्नलिखित को सुमेलित करें:

- | | |
|---------------|-------------|
| हड़प्पा स्थल | स्थान |
| a. कालीबंगन | 1. पंजाब |
| b. मोहनजोदड़ो | 2. राजस्थान |
| c. हड़प्पा | 3. गुजरात |
| d. सुरकोटड़ा | 4. सिंध |

नीचे दिए गए कूटों के आधार पर सही उत्तर चुनें :

उत्तर :- 2, 4, 1, 3

66. निम्न में से कौन सा दिए गए राजवंशों का सही कालानुक्रम है?

उत्तर :- नंद, मौर्य, कुषाण, गुप्त

67. निम्नलिखित वक्तव्यों पर विचार करें: जहाँगीर के शासनकाल में, कंधार पर इसके कारण पुनः अधिकार नहीं किया जा सका

- मुगल सेना की अकुशलता
 - खुर्रम द्वारा उस स्थान पर कूच से इंकार
 - अभिमान आयोजित करने में कठिनाईयों
 - अफगानिस्तान में प्रचंड ठंड
- इनमें से कौन से वक्तव्य सत्य हैं ?

उत्तर :- 2, 3 एवं 4

68. इत्ता प्रथा को सांख्यिक दर्जा किसके द्वारा दिया गया?

उत्तर :- इत्तुतपिश

69. बांग्लादेश _____ को स्वतंत्र हुआ था।

उत्तर :- 16 दिसम्बर, 1971

70. 'इंडियन नेशनल आर्मी' का गठन _____ खिलाफ लड़ने के लिए किया गया था।

उत्तर :- जर्मनी एवं जापान

71. निम्नलिखित घटनाओं का सही क्रम क्या है?

1. बंगाल का विभाजन
2. जलियावाला बाग नरसंहार
3. भारत छोड़ो आंदोलन
4. साइमन कमीशन रिपोर्ट

उत्तर :- 1, 2, 4, 3

72. निम्नलिखित व्यक्तियों के भारत के राष्ट्रपति चुने जाने का सही क्रम है?

1. एस. राधाकृष्णन
2. राजेन्द्र प्रसाद
3. एन. संजीव रेड्डी
4. जाकिर हुसैन

उत्तर :- 2, 3, 4, 1

73. निम्न में से किसे संविधान सभा द्वारा इसके स्थायी अध्यक्ष के रूप में चुना गया था?

उत्तर :- डॉ. राजेन्द्र प्रसाद

74. _____के द्वारा लोक सभा की निर्वाचन संख्या में वृद्धि की गई थी।

उत्तर :- 31वें संशोधन

75. नीचे दिए गए दो वक्तव्यों को कथन (A) और तर्क (R) के रूप में चिह्नित किया गया है। दोनों वक्तव्यों के संदर्भ में, निम्न में से कौन सा सत्य है? कथन (A) : भारत में, जनता अपना स्वयं का प्रतिनिधि चुनती है। तर्क (R) : भारत में प्रजातंत्र है।

उत्तर :- (A) एवं (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।

76. भारत के किस मंत्रालय द्वारा विभिन्न संकेतकों पर आधारित राज्यों के सुशासन को मापने के उद्देश्य से सुशासन सूचकांक विकसित किया गया?

उत्तर :- कार्मिक मंत्रालय

77. निम्न भारतीय राज्यों में से कौन सा राज्य अधिकतम अन्य भारतीय राज्यों से सीमा साझा करता है?

उत्तर :- उत्तर प्रदेश

78. नीति आयोग के प्रथम उपाध्यक्ष कौन थे?

उत्तर :- अरविन्द पनगारिया

79. भारतीय संविधान के किस संशोधन अधिनियम द्वारा लोकसभा और राज्य की विधान सभाओं में अनुसूचित जाति एवं अनुसूचित जनजाति के आरक्षण को एंग्लो इंडियन समुदाय के आरक्षण को अलग रखते हुए दस वर्षों के लिए बढ़ाया गया?

उत्तर :- 104वाँ संशोधन अधिनियम, 2020

80. भाखड़ा नांगल, हीराकुड और कोसी परियोजनाएँ क्रमशः _____ नदियों पर स्थित हैं।

उत्तर :- सतलज, महानदी, कोसी

81. पश्चिमी घाट के आर-पार सबसे चौड़ा विदर है

उत्तर :- पाल घाट

82. निम्नलिखित को सुमेलित करें :

कम्पनियाँ	उत्पाद
a. बी.एच.ई.एल.	1. लोहा और इस्पात
b. एच.ए.एल.	2. रसायन
c. एस.ए.आई.एल.	3. इलेक्ट्रिकल्स
d. एच.ओ.सी.एल.	4. एयरोनॉटिक्स

उत्तर :- 3, 4, 1, 2

83. विश्व ओजोन दिवस किस दिन मनाया जाता है?

उत्तर :- 16 सितम्बर

84. घोषित न्यायालय मंदक को कई घरेलू उत्पादों जैसे गहनों और सजावट के सामानों में उपयोग किया जाता है। इनके उपयोग से संबंधित कुछ आशंकाएँ क्यों हैं?

1. ये पर्यावरण में निष्पीकरण के उच्च रोधी हैं।
2. ये इंसानों और जानवरों में एकत्रित होने में सक्षम हैं।

नीचे दिए गए कूटों में से सही उत्तर चुनें:

उत्तर :- 1 एवं 2 दोनों

85. भारत में 'सामाजिक कृषि' पद का प्रथम प्रयोग.....में हुआ?

उत्तर :- 1976

86. 29 अगस्त, 2021 को अल्जीरिया के समुद्रतट पर भारत एवं अल्जीरिया की नौसेनाओं द्वारा प्रथम नौसैनिक अभ्यास किया गया। किस जहाज ने भारत का प्रतिनिधित्व किया?

उत्तर :- आई.एन.एस. तवार

87. 31 अगस्त, 2021 को सर्वोच्च न्यायालय के नौ नये जजों ने शपथ ली। अब सर्वोच्च न्यायालय में महिला जजों की संख्या है?

उत्तर :- 4

88. 1 सितम्बर, 2021 को जम्मू एवं कश्मीर ! केन्द्रशासित क्षेत्र में पंचायती राज संस्थाओं को सशक्त करने के लिए संसदीय पहलू कार्यक्रम का उद्घाटन किसने किया?

उत्तर :- श्री ओम बिड़ला

89. 7 जुलाई, 2021 को निम्न में से किस मंत्री ने स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण के नए केंद्रीय मंत्री के रूप में शपथ ली?

उत्तर :- मनसुख मांडविया

90. 1 सितम्बर, 2021 को एस.बी.आई. ने.....पर तैरता हुआ ए. टी. एम. खोला।

उत्तर :- डल झील, श्रीनगर

91. उज्वला 2.0 (प्रधानमंत्री उज्वला योजना) को में..... 10 अगस्त, 2021 को प्रारम्भ किया गया।

उत्तर :- महोबा, यूपी.

92. 67वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार समारोह में किसे प्रतिष्ठित 51वें दादा साहेब फाल्के पुरस्कार से सम्मानित किया गया है ?

उत्तर :- रजनीकांत

93. केन्द्र सरकार की योजनाओं एवं उनके प्रवर्तन की तारीखों के निम्नलिखित युग्मों में से कौन सा सही नहीं है ?

उत्तर :- मिशन कर्मयोगी

94. किस राज्य ने सोनू सूद को कोविड टीकाकरण के ऐम्बेसडर के रूप में नियुक्त किया है ?

उत्तर :- पंजाब

95. राजस्थान के कृष्णा नागर के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. वह जयपुर जिले से संबंधित हैं।
2. उन्होंने टोक्यो पैरालिम्पिक्स में स्वर्ण पदक जीता
3. उन्होंने पैरा-वैडमिंटन पुरुष एकल SH3 प्रतियोगिता में पदक जीता।
4. उन्हें गौरव खन्ना द्वारा प्रशिक्षण मिला।

उत्तर :- 1, 2 और 4

96. निम्न में से किस शब्द का सन्धि-विच्छेद सही है?

उत्तर :- महेश्वर्य - महा + ऐश्वर्य

97. निम्न में से किस विकल्प के सभी शब्दों में उपसर्ग तथा प्रत्यय (दोनों) का प्रयोग हुआ है ?

उत्तर :- अंतःकरणीय, अकथनीय

98. किस विकल्प में सभी शब्द परस्पर पर्यायवाची नहीं हैं?

उत्तर :- विष्णु, लक्ष्मीपति, महेश्वर

99. किस विकल्प में विलोम युग्म है ?

उत्तर :- संस्कृत-निरादृत

100. निम्नलिखित शब्दों पर विचार कीजिए:

1. आत्मोन्नति
2. पाणीग्रहण
3. लकपति
4. ध्यानाकर्षण

किस विकल्प में सभी शब्द शुद्ध हैं ?

उत्तर :- 1 और 4

101. 'त्रिफला' शब्द किस समास का उदाहरण है ?

उत्तर :- द्विगु

102. किस विकल्प में शब्द-युग्म का अर्थ-भेद सही नहीं है ?

उत्तर :- आदि-आदी - अंत-निर्धर

103. किस विकल्प में अंग्रेजी पारिभाषिक शब्द का समकक्ष हिन्दी पारिभाषिक शब्द सही है ?

उत्तर :- Defamation - मानहानि

104. 'दौतों से हाथ काटना' मुहावरे का भावार्थ है?

उत्तर :- पश्चात्ताप करना

105. किस विकल्प में 'Adjournment' शब्द का समकक्ष हिन्दी पारिभाषिक शब्द सही है ?

उत्तर :- स्थगन

106. व्याकरण की दृष्टि से निम्न में से कौन सा शुद्ध वाक्य है?

उत्तर :- यहाँ कोई एक चित्र नहीं है।

107. किस वाक्यांश के लिए प्रयुक्त शब्द सार्थक नहीं है ?

उत्तर :- दोपहर के बाद का समय - पूर्वाह्न

Read the following passage and answer the "questions given below (108-112):

108. The passage is about:

उत्तर :- What we can learn from the routines of geniuses.

109. Some artists resorted to walking as it was :

उत्तर :- a creative inspiration

110. To Pablo, the idea

उत्तर :- at home day

111. The writers in the past:

उत्तर :- followed a perfect daily routine.

112. In their daily routines:

उत्तर :- they had unique life styles

113. Give Synonym of Perspicacious

उत्तर :- Shrewd

114. Give Antonyms of Dilettante

उत्तर :- Professional

115. Give meaning of the following idiom :

A man of straw

उत्तर :- A man of no substance

116. Find out which part of the sentence has an error.

My lawn, which is overgrown, needs weeding.

उत्तर :- No error

117. Find out which part of the sentence has an error.

No sooner did he see his teacher when he

stopped copying.

उत्तर :- when he

118. अक्षरों के उस समूह का चयन करें जो अन्य से भिन्न है।

उत्तर :- ACF

119. अंग्रेजी वर्णमाला शृंखला में बायें छोर से 7वें अक्षर के बायीं ओर का 15वाँ अक्षर कौन सा होगा ?

उत्तर :- R

120. निम्नलिखित अक्षर श्रेणी में कुछ अक्षर लुप्त हैं इन्हें उसके नीचे रखे गये विकल्पों में से एक में उसी क्रम में दिया गया है :

ab_da_beda_bb_d_a_bced

उत्तर :- aabbcc

121. दिये गये शब्दों के युग्मों में से आपको उस युग्म का चयन करना है जो प्रथम युग्म के शब्दों की तरह ही निकटतम संबंधित हैं

कलम: कागज :: _____ : _____

उत्तर :- चाकू : मास

निर्देश (प्रश्न 122 से 124) : नीचे एक परिच्छेद और उसके बाद अनेक संभावित निष्कर्ष दिए गए हैं जो परिच्छेद में निम्न तथ्यों से निकाले जा सकते हैं। परिच्छेद के संबंध में प्रत्येक निष्कर्ष की पृथक रूप से जाँच कर आपको उसके सही अथवा गलत होने के कौटिक का निर्णय लेना है और च उसके बाद दिये गये विकल्पों में से आपको उत्तर का चयन करना है।

न केवल आवर्तक अनावृष्टि से निपटने परंतु भारत की बढ़ती खाद्य माँग की पूर्ति का भी एकमात्र उपाय शुष्क च भूमि खेती है। भारत के कुल शस्योत्पादन का करीब 4596 च वर्तमान में शुष्क भूमि से आता है। यदि भारत को शताब्दी के अंत तक प्रक्षेपित एक बिलियन जनसंख्या को पचास खाद्य उपलब्ध करना है तो इस शताब्दी के अंत तक इसे 160% तक बढ़ाना होगा।

122. शुष्क भूमि खेती भारत के लिए महत्वपूर्ण है।

उत्तर :- निश्चित रूप से सही

123. भारत खाद्य उत्पादन में आत्मनिर्भर है।

उत्तर :- अपर्याप्त डेटा

124. भारत में, जनसंख्या वृद्धि दर प्रति वर्ष 15 प्रतिशत है।

उत्तर :- अपर्याप्त डेटा

125. A उत्तर दिशा में 10 मीटर चलता है, फिर वह दाय और मुड़कर 10 मीटर चलता है और बाद में प्रत्येक बार बायें मुड़कर वह क्रमशः 5 मीटर, 15 मीटर तथा 15 मीटर चलता है। अब वह अपने आरंभ बिन्दु से कितनी दूरी पर है ?

उत्तर :- 5 मीटर

126. एक आदमी ने कहा, 'यह लड़की मेरी माँ के पौत्र पत्नी है।' आदमी लड़की से कैसे संबंधित है ?

उत्तर :- समूर

127. यदि 'QUIZ' को 'RVIA' कूटित किया गया है, आप 'CLASS' का कूट क्या बनायेंगे ?

उत्तर :- DMBTT

128. निम्नलिखित शब्दों का अर्थपूर्ण क्रम दिये गये उत्तरों में से कौन सा एक होगा ?

1. बीज

2. फल

3. पीघा

4. खाद्य

उत्तर :- 1,3,2,4

129. पाँच मित्र A, B, C, D तथा E एक टेबल पर बैठे हैं। E तथा B साथ बैठे हैं। E तथा C साथ बैठे हैं। बायें छोर पर है, B दायें छोर से दूसरा है। A तथा B के मध्य कौन बैठा है ?

उत्तर :- C तथा E

130. सुरेश उम्र में जीतेन से बड़ा है पर समीर जितना नहीं। पीयूष नीतिन से बड़ा है पर जीतेन जितना नहीं। इन सबके बीच में सबसे बड़ा कौन है ?

उत्तर :- जीतेन

131. दिए गए शब्दों के युग्म से आपको उस युग्म का चयन करना है जो प्रथम युग्म के शब्दों की तरह ही संबंधित है

संगीत : गिटार :: _____ : _____

उत्तर :- शब्द : वर्ड प्रोसेसर

132. दिये गये विकल्पों में से विषम को चुनें।

उत्तर :- 500 - 18

133. प्रश्न चिह्न का स्थान कौन सा अक्षर लेगा ?



उत्तर :- L

134. सही अक्षर से प्रश्न चिह्न (?) स्थानापन करें-

CGKOS; AEIMQ; EIMQ ?

उत्तर :- U

135. यदि 'SOUPS' को 'SPUOS' कूटित किया गया है, तो आप 'TENDER' का कूट क्या बनायेंगे ?

उत्तर :- REDENT

136. अशोक 8 कि.मी. दक्षिण की तरफ गया और पश्चिम की तरफ मुड़ गया और 3 कि.मी. चला, फिर से वह उत्तर की तरफ मुड़ा और 5 कि.मी. चला। उसने पूर्व की तरफ आखिरी मोड़ लिया और 3 कि.मी. चला। अपने आरंभ बिंदु से अशोक कौन सी दिशा में था ?

उत्तर :- दक्षिण

137. अंग्रेजी वर्णमाला श्रेणी में बायें छोर से 5वें अक्षर के दायाँ ओर का 10वाँ अक्षर कौन सा होगा ?

उत्तर :- O

138. D के पिता B का बेटा है। C, D का अंकल है और A, B का भाई है। A, C से कैसे संबंधित है ?

उत्तर :- अंकल

139. निम्नलिखित शब्दों का अर्थपूर्ण क्रम दिये गये उत्तरों में से कौन सा एक होगा ?

1. घर
2. सड़क
3. कमरा
4. खेड़ा
5. जिला

उत्तर :- 3, 1, 2, 4, 5

140. छः नाटक P, Q, R, S, T एवं U को, जरूरी नहीं कि इसी क्रम में सोमवार से अंत में शनिवार तक प्रदर्शित करना है। नाटक R मंगलवार को हुआ, नाटक P, U तथा Q एक के बाद एक इसी क्रम में प्रदर्शित किये गये। नाटक S सोमवार अथवा बुधवार को प्रदर्शित नहीं किया गया। R के बाद कौन सा नाटक प्रदर्शित हुआ?

उत्तर :- P

141. यदि सफेद का अर्थ है काला, काले का अर्थ है लाल, लाल का अर्थ है पीला, पीला का अर्थ है नारंगी, नारंगी का अर्थ है हरा, हरे का अर्थ है बैंगनी और बैंगनी का अर्थ है नीला, मानव रक्त का रंग क्या है ?

उत्तर :- पीला

निर्देश (प्रश्न 142 से 144) : दिये गये प्रश्नों का उत्तर देने हेतु निम्नलिखित सूचना का अध्ययन करें:

एक शब्द विन्यास मशीन को जब शब्दों को निवेश रेखा दी जाती है तब वह प्रत्येक चरण में एक विशिष्ट नियम का अनुसरण कर उन्हें पुनः व्यवस्थित कर देती है। निम्न निवेश और पुनः व्यवस्था के चरण हैं।

निवेश : but going for crept te light sir

चरण-I : crept but going for te light sir

चरण-II : crept going light but for te sir

चरण-III : crept going light but for sir te

चरण-IV इस निवेश का अंतिम चरण है।

उपरोक्त चरणों में अनुसरित नियमों के अनुसार निम्न प्रश्नों में दिये गये निवेश के लिए उपयुक्त चरण ज्ञात करें:

142. यदि निवेश है 'true se veto be nuke my like' निम्नलिखित में से कौन सा चरण-IV होगा ?

उत्तर :- like nuke true veto be se my

143. निवेश: more fight cats cough sough acts idea

निम्नलिखित चरण में से कौन सा इस निवेश के लिए अंतिम चरण होगा ?

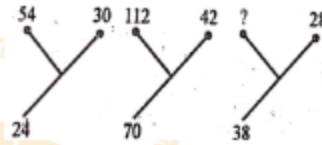
उत्तर :- IV

144. यदि किसी निवेश का दूसरा चरण है 'clever remand window sales tiger never',

निम्नलिखित में से इसका छठा चरण कौन सा होगा ?

उत्तर :- इसका छठा चरण नहीं हो सकता।

145. निम्नलिखित प्रश्न में लुप्त संख्या ज्ञात करें:



उत्तर :- 66

$$146. \frac{(272 - 32)(124 + 176)}{17 \times 15 - 15} = ?$$

उत्तर :- 300

147. एक खेलनाकार पात्र जिसकी त्रिज्या 4 सेमी है पानी से भरा है। एक टोस गोला जिसकी त्रिज्या 3 सेमी है को पानी में तब तक डाला गया जब तक कि वह पूरा डूब नहीं गया। में पानी का स्तर बढ़ेगा?

उत्तर :- $\frac{9}{4}$ CM

148. यदि एक आदमी प्रति माह 875 रु. खर्च करता है और अपनी आय के $12\frac{1}{2}\%$ को बचत करता है, तो उसकी मासिक आय क्या है?

उत्तर :- 1,000 रु.

149. पहली छः प्राकृतिक संख्याओं के वर्ग का औसत ज्ञात करें।

उत्तर :- 15.16

150. एक बैग में 1 रुपया, 50 पैसा तथा 25 पैसे के सिक्के हैं। सिक्कों की संख्या 2.5 : 3 : 4 के अनुपात में हैं। यदि कुल राशि 420 रु. है, 50 पैसे के सिक्कों की संख्या है?

उत्तर :- 252