

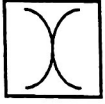
**BSSC इण्टर स्तरीय मुख्य परीक्षा का हल प्रश्न पत्र**

Held on : 25.12.2020

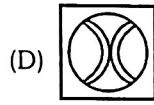
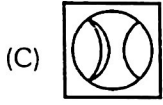
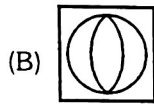
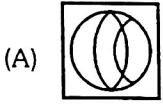
Based on Memory

1. एक पुस्तक विक्रेता अंकित मूल्य पर 10% छूट से एक पुस्तक बेचने पर 25% लाभ कमाता है तो पुस्तक के क्रयमूल्य और अंकित मूल्य का अनुपात है—  
 (A) 18 : 25 (B) 25 : 16  
 (C) 16 : 25 (D) 25 : 18

2. प्रश्न आकृति किसी एक उत्तर आकृति (आकृति A, B, C, D) में समाहित है। उस विकल्प को चुनिये जिसमें प्रश्न आकृति शामिल है।  
 प्रश्न आकृति :



उत्तर आकृतियाँ :



3. एक परीक्षा में एक विद्यार्थी को एक सही उत्तर पर 2 अंक मिलते हैं तथा एक गलत उत्तर पर 1 अंक कम हो जाता है। यदि वह 50 प्रश्न हल करता है तथा उसे 70 अंक प्राप्त होते हैं, तो उसके द्वारा हल किये गये सही प्रश्नों की संख्या है—  
 (A) 45 (B) 35 (C) 38 (D) 40

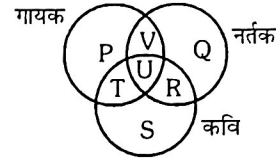
4.  $\frac{47}{11}$  का मान दशमलव भिन्न में है —

- (A) 4.2727 (B) 4.27  
 (C)  $4.\overline{27}$  (D)  $42\overline{7}$

5. 50,000 रुपये का 12% प्रति वर्ष की दर से एक वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज में अन्तर, जबकि ब्याज वार्षिक और अर्धवार्षिक चुकाया जाता हो, होगा  
 (A) ₹ 500 (B) ₹ 180  
 (C) ₹ 200 (D) ₹ 360

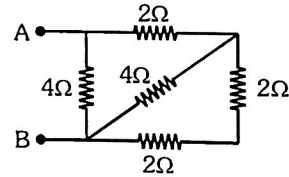
6. निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में परस्पर बदलना चाहिए ?  
 $8 + 12 \div 9 \times 6 - 4 = 12 \div 6 \times 8 + 9 - 1$   
 (A) 12 और 8 (B) 6 और 9  
 (C) 6 और 12 (D) 8 और 4

7. आरेख उन छात्रों का प्रतिनिधित्व करता है जो गायक, नर्तक और कवि हैं। आरेख का अध्ययन कीजिए और उस खंड की पहचान कीजिए जो उन छात्रों का प्रतिनिधित्व करता है जो कवि और गायक दोनों हैं लेकिन नर्तक नहीं हैं।



- (A) P + T + S (B) T  
 (C) T + U + R + S (D) P + T + U + S

8. यूनेस्को सांस्कृतिक विश्व धरोहर स्थल 'हुमायूँ के मकबरे' का निर्माण किसके द्वारा कराया गया था ?  
 (A) हमीदा बानो बेगम (B) रुकैया बेगम  
 (C) मेहरुनिसा (D) जहाँआरा बेगम
9. यूएस ओपन 2020 (पुरुष) किसने जीता ?  
 (A) नोवाक जोकोविच (B) डोमिनिक थिएम  
 (C) राफेल नडाल (D) अलेक्जेंडर ज्वेरेव
10. निम्न परिपथ में A एवं B के मध्य तुल्य प्रतिरोध होगा :

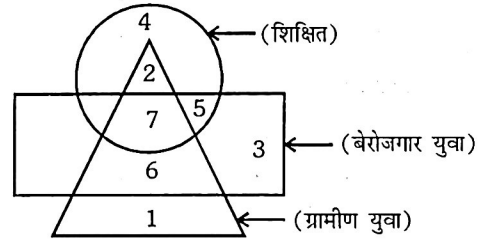


- (A)  $14\Omega$  (B)  $1.5\Omega$  (C)  $2\Omega$  (D)  $8\Omega$

11. देश का पहला फ्रेट विलेज (मालभाड़ा गाँव) बनेगा—  
 (A) चेन्नई (B) वाराणसी  
 (C) विशाखापटनम (D) गोवा
12. निम्नलिखित में से कौन सा लौह अयस्क सर्वोत्तम गुणवत्ता वाला है ?  
 (A) आयरन पाइराइट (B) मैग्नेटाइट  
 (C) लिमोनाइट (D) सिडेराइट
13. भारत को विनिर्माण केन्द्र के रूप में बढ़ावा देने के लिये प्रारम्भ की गई योजना है—  
 (A) मेक इन इण्डिया (B) स्मार्ट सिटी मिशन  
 (C) अटल पेंशन योजना (D) प्रधानमंत्री मुद्रा योजना
14. दो संख्याओं का योग 25 है तथा उनका अन्तर 13 है। उनका गुणनफल क्या है ?  
 (A) 126 (B) 144 (C) 114 (D) 84

15. निम्न में से कौन-सा जीवाश्म ईंधन नहीं है?  
 (A) पेट्रोलियम (B) प्राकृतिक गैस  
 (C) कोयला (D) परमाणु ऊर्जा
16. यदि 12 पेनों का क्रय मूल्य 8 पेनों के विक्रय मूल्यों के बराबर है, तो लाभ प्रतिशत है—  
 (A) 100% (B) 25% (C) 50% (D) 75%
17. यदि 'RUSH' का कोड '66' है, तो 'GIRL' का कोड क्या होगा?  
 (A) 72 (B) 46 (C) 47 (D) 64
18. तुर्कमेनिस्तान की राजधानी कौन-सी है?  
 (A) ताशकंद (B) आबूधावी  
 (C) अन्कारा (D) अशगाबाद
19. लोक सभा में अनुसूचित जाति के लिये ..... स्थान आरक्षित हैं।  
 (A) 86 (B) 83 (C) 84 (D) 85
20. पोर्टो नोवो निम्नलिखित में से किस देश की राजधानी है?  
 (A) लाइबेरिया (B) अंगोला  
 (C) गेवोन (D) बेनिन
21. निम्नलिखित में से कौन-सा खनिज मोनाजाइट रेत से प्राप्त किया जाता है?  
 (A) कोयला (B) तेल (C) यूरेनियम (D) थोरियम
22. पुस्तक वी आर डिस्प्लेस्ड का लेखक कौन है?  
 (A) सुधा मेनन (B) अमित लोढ़ा  
 (C) मलाला युसूफजई (D) यशवन्त सिन्हा
23. निम्न प्रश्न में विलुप्त संख्या ज्ञात कीजिये—
- (A) 25 (B) 20 (C) 10 (D) 15
24. एक उत्तल दर्पण, पीछे के दृश्य को देखने के लिए एक वाहन पर लगा हुआ है, जिसकी वक्रता त्रिज्या 4.00 मी० है। यदि एक बस दर्पण से 4.00 मी. की दूरी पर है, तब दर्पण में बस के प्रतिबिम्ब की दर्पण से दूरी होगी—  
 (A) 4.00 मी. दर्पण के आगे (B) 1.33 मी. दर्पण के पीछे  
 (C) 1.33 मी. दर्पण के आगे (D) 4.00 मी. दर्पण के पीछे
25. ₹ 1,00,000 का 9 माह के लिए 4% प्रति वर्ष की दर से चक्रवृद्धि ब्याज क्या होगा यदि ब्याज तिमाही देय हो ?  
 (A) ₹3,031.10 (B) ₹3,000  
 (C) ₹3,031 (D) ₹3,030.10
26. यदि  $p+q+r = 1$  और  $pq+qr+rp = \frac{1}{3}$  तो  $p : q : r$  है—  
 (A) 1 : 1 : 1 (B) 1 : 2 : 1  
 (C) 1 : 2 : 2 (D) 2 : 1 : 2

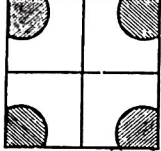
27. जापान का कौन सा बन्दरगाह 'रेशम बन्दरगाह' के नाम से जाना जाता है ?  
 (A) टोकियो (B) ओसाका  
 (C) नागासाकी (D) योकोहामा
28. निम्नलिखित आकृति में कितने वर्ग हैं ?
- 
- (A) 9 (B) 6 (C) 7 (D) 8
29. निम्नलिखित में से कौन-सा भारत के पूर्वी तट पर स्थित सबसे गहरा स्थलबद्ध एवं समुचित सुरक्षायुक्त बन्दरगाह है?  
 (A) विशाखापटनम (B) चेन्नई  
 (C) तृतीकोरिन (D) पाराद्वीप
30. भारत की सबसे बड़ी खारेपानी की झील है—  
 (A) चिल्का (B) पुलीकट (C) सांभर (D) वेम्बनाद
31. दिये गये चित्र में बेरोजगार युवा प्रदर्शित करने वाले विकल्प का चयन कीजिए।



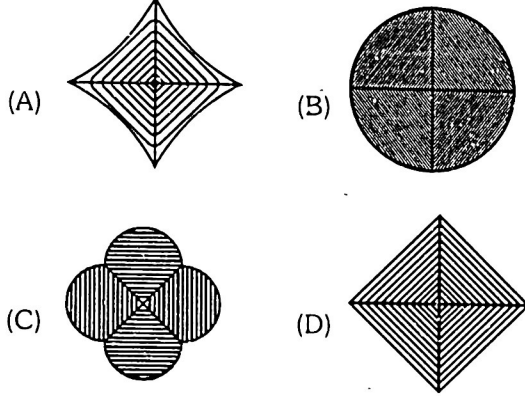
- (A) 6, 3, 7, 2 (B) 3, 5, 6, 7  
 (C) 2, 3, 5, 7 (D) 1, 3, 5, 7
32. संख्या 486582 में 8 के स्थानीय मानों में अंतर है—  
 (A) 8080 (B) 80080  
 (C) 406502 (D) 79920
33. निम्नलिखित में से किस मुगल शासक ने ईशानिदा को दण्डनीय अपराध घोषित किया?  
 (A) औरंगजेब (B) बाबर  
 (C) जहाँगीर (D) शाहजहाँ
34. श्रृंखला को पूर्ण कीजिए? **download ssc all exam**  
 3, 7, 15, ? , 63, 127 **pfd from**  
**www.bestssctestseries.in**  
 (A) 49 (B) 23 (C) 30 (D) 31
35. दिए गए विकल्पों में से एक शब्द का चयन कीजिए जो कि दिए गए शब्दों के समान है।  
 चाँदी, सोना, लोहा, पीतल  
 (A) नीलम (B) हीरा (C) पन्ना (D) काँसा

36. कौन-सी आकृति मुख्य आकृति के छायांकित भाग की पुनर्व्यवस्था है?

प्रश्न आकृति

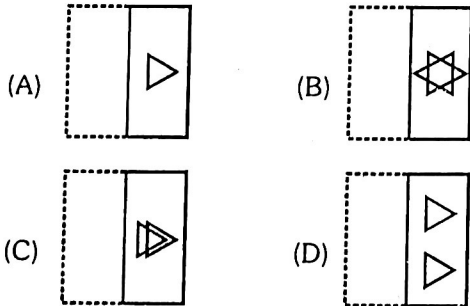
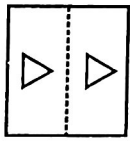


उत्तर आकृतियाँ



37. 10 N का एक बल किसी द्रव्यमान  $M_1$  पर लगाये जाने पर उसमें  $10 \text{ ms}^{-2}$  त्वरण उत्पन्न करता तथा द्रव्यमान  $M_2$  पर लगाये जाने पर उसको  $20 \text{ ms}^{-2}$  का त्वरण प्रदान करता है। अगर दोनों द्रव्यमान ( $M_1$  तथा  $M_2$ ) को एक साथ बांध दिया जाए तो इस बल के द्वारा कितना त्वरण उत्पन्न होगा ?
- (A)  $15.0 \text{ ms}^{-2}$  (B)  $6.67 \text{ ms}^{-2}$   
(C)  $3.33 \text{ ms}^{-2}$  (D)  $20.0 \text{ ms}^{-2}$

38. पारदर्शी पत्र को बिंदुकित रेखा के अनुदिश मोड़ने पर जो पैटर्न दृष्टिगत होगा उसे चार विकल्पों में से ज्ञात कीजिए।



39. जैन धर्म के 23वें तीर्थंकर कौन थे ?
- (A) चन्द्रप्रभु (B) ऋषभदेव  
(C) नेमिनाथ (D) पार्श्वनाथ

40. सक्रियता श्रेणी में धातुओं की क्रियाशीलता का घटा हुआ सही क्रम है—

(A)  $\text{Mg} > \text{Ca} > \text{Fe} > \text{Ni}$   
(B)  $\text{Cu} > \text{Mg} > \text{Ni} > \text{Fe}$   
(C)  $\text{Na} > \text{Ca} > \text{Mg} > \text{Fe}$   
(D)  $\text{Cu} > \text{Mg} > \text{Fe} > \text{Ni}$

41. निम्नलिखित में से किसे 2020 का राजीव गाँधी खेल रत्न पुरस्कार कुश्ती के लिए दिया गया ?

(A) राहुल बालासाहेब अवेयर (B) बजरंग पुनिया  
(C) विनेश फोगाट (D) अमित कुमार धनखड़

42. 65 छात्रों की एक कक्षा में 39 लड़कियाँ हैं। इन लड़कियों का औसत वजन 60 किग्रा है, और संपूर्ण का औसत वजन 64 किग्रा है, तो कक्षा में लड़कों का औसत वजन कितना है ?

(A) 72 kg (B) 70 kg (C) 68 kg (D) 66 kg

43. निम्नलिखित में कौन सा एक मृत ज्वालामुखी है ?

(A) माउण्ट फ्यूजीयामा (B) माउण्ट एटना  
(C) माउण्ट पोपा (D) स्ट्राम्बोली

44. निम्नलिखित में से कौन पंचायतों की वित्तीय स्थिति का पुनर्विलोकन करने के लिये वित्त आयोग का गठन कर सकता है ?

(A) संबंधित राज्य का पंचायती राज मंत्री  
(B) संबंधित राज्य का मुख्य मंत्री  
(C) संबंधित राज्य का वित्त मंत्री  
(D) संबंधित राज्य का राज्यपाल

45. 'कोरोना रोग' (Covid-19) का पहला केस भारत के किस राज्य में मिला था ?

(A) अरुणाचल प्रदेश (B) केरल  
(C) तमिलनाडु (D) कर्नाटक

46. एक छात्र ने जितने प्रश्न सही किये उससे दो गुना उसने गलत किये। यदि उसने कुल 48 प्रश्न किये हो तो बताइये सही प्रश्न कितने किये ?

(A) 8 (B) 48 (C) 32 (D) 16

47. किस संस्था ने 2020 का नोबल शांति पुरस्कार जीता ?

(A) संयुक्त राष्ट्र बाल कोष (UNICEF)  
(B) अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF)  
(C) विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO)  
(D) विश्व खाद्य प्रोग्राम (WFP)

48. यदि एक कूट भाषा में INDIA को 37 लिखा जाता है तब JAPAN को कैसे लिखा जाएगा ?

(A) 46 (B) 12 (C) 42 (D) 36

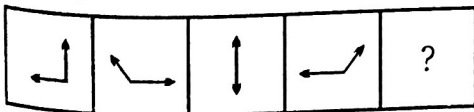
49. यदि एक कूट भाषा में DARK को 17 लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में SOFT कैसे लिखा जाएगा ?

(A) 20 (B) 30 (C) 60 (D) 40

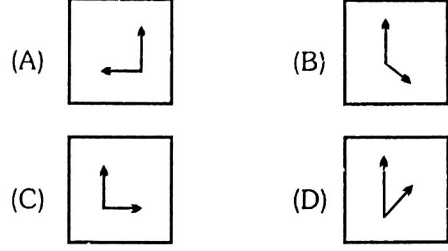



50. डाइक्लोरवाक्स, साइपरमैथिन और कार्बनडैजीन निम्न में से किस प्रकार की दवा है ?  
 (A) ज्वरनाशक दवा (B) थक्कारोधी दवा  
 (C) एंटीकैंसर दवा (D) कीटनाशक
51. यदि + का अर्थ  $\div$ , - का अर्थ  $\times$ ,  $\times$  का अर्थ + तथा  $\div$  का अर्थ - हो, तो निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सही है ?  
 (A)  $80 - 20 \div 5 \times 10 + 4 = 44$   
 (B)  $80 + 20 \div 5 - 10 \times 4 = 44$   
 (C)  $80 + 20 \div 5 \times 10 - 4 = 39$   
 (D)  $80 + 20 \div 5 \times 10 - 4 = 116$
52. निम्नलिखित श्रेणी में अगली संख्या क्या होगी ?  
 11, 13, 20, 15, 17, 20, 19, .....  
 (A) 23 (B) 19 (C) 21 (D) 22
53. निम्नलिखित में से कौन सी सबसे बड़ी भिन्न है ?  
 $\frac{6}{7}, \frac{5}{6}, \frac{7}{8}, \frac{3}{4}$   
 (A)  $\frac{7}{8}$  (B)  $\frac{3}{4}$  (C)  $\frac{5}{6}$  (D)  $\frac{6}{7}$
54. यदि  $x = 2$  तथा  $y = 3$ , तब  $x^y$  का मान है—  
 (A) 6 (B) 4 (C) 8 (D) 9
55. 17 से 84 के बीच ऐसी कितनी प्राकृत संख्याएँ हैं जो 6 से पूर्णतः विभाजित हैं ?  
 (A) 14 (B) 11 (C) 12 (D) 13
56. 43216 से कौन सी न्यूनतम संख्या घटायी जाये ताकि यह 123 से पूर्णतः विभाजित हो जाये ?  
 (A) 43 (B) 7 (C) 13 (D) 34
57. प्रत्येक वर्ष की ..... को विश्व पर्यावरण दिवस मनाया जाता है।  
 (A) 22 मई (B) 5 जुलाई (C) 5 जून (D) 11 मई
58. सविनय अवज्ञा आंदोलन किस घटना से पहले घटित हुआ ?  
 (A) पूर्ण स्वराज की घोषणा (B) दांडी मार्च  
 (C) गांधी इरविन समझौता (D) क्रिप्स मिशन की असफलता
59. वर्मा किस वर्ष ब्रिटिश आधिपत्य से मुक्त हुआ ?  
 (A) 1948 में (B) 1947 में  
 (C) 1942 में (D) 1939 में
60. उत्तर आकृतियों (आकृति A, B, C, D) में से एक आकृति का चयन कीजिये जो श्रृंखला को पूरा करेगी।

प्रश्न आकृतियाँ :



उत्तर आकृतियाँ :

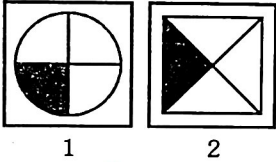


61. सही विकल्प चुनिये।  
 3, 7, 23, 95, ..... ?  
 (A) 554 (B) 128 (C) 335 (D) 479
62. निम्नलिखित में से किस टीम ने आई.पी.एल. मुकाबला-2019 जीता ?  
 (A) राजस्थान रॉयल्स (B) चेन्नई सुपर किंग्स  
 (C) मुंबई इण्डियन्स (D) रॉयल चैलन्जर्स
63. 'क्रिकेट, कैपटेन्सी एण्ड कोन्ट्रोवर्सी' नामक पुस्तक ..... के जीवन की घटनाओं पर आधारित है।  
 (A) महेन्द्र सिंह धोनी (B) कपिल देव  
 (C) अजरूद्दीन (D) सौरभ गांगुली
64. सही विकल्प चुनिये।  
 $36 : 50 :: 49 : \dots\dots\dots ?$   
 (A) 68 (B) 60 (C) 61 (D) 65
65. उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति मुख्य आकृति की पूरी तरह से जल प्रतिबिम्ब है ?  
  
 (A) INDIA (B) INDIV  
 (C) IINDIV (D) AINDI
66. 30 से 50 के बीच में अभाज्य संख्याओं की संख्या है—  
 (A) 7 (B) 5 (C) 6 (D) 4
67. नाथपा झाकड़ी परियोजना निम्नलिखित में से किस नदी पर अवस्थित है ?  
 (A) ब्यास (B) झेलम  
 (C) रावी (D) सतलुज
68. यदि '+' का मतलब ' $\div$ ', '-' का मतलब ' $\times$ ', ' $\div$ ' का मतलब '+' और ' $\times$ ' का मतलब '-' है तो  $30 \div 12 \times 4 + 8 - 6 = ?$   
 (A) 39 (B) 24 (C) 26 (D) 32
69. जल, सल्फ्यूरिक अम्ल, काँच व कार्बन डाइसल्फाइड के अपवर्तनांक क्रमशः 1.33, 1.43, 1.53 व 1.63 है। प्रकाश की गति न्यूनतम होगी :  
 (A) कार्बन डाइसल्फाइड में (B) सल्फ्यूरिक अम्ल में  
 (C) काँच में (D) जल में

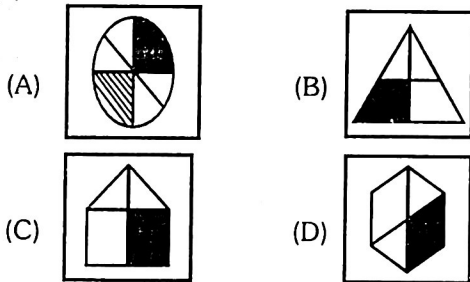


70. पेट्रोल की कीमत रु० 75.50 प्रति लीटर थी। पहले कीमत में 20% की वृद्धि हुई उसके बाद 10% की कमी हो गई। अब पेट्रोल की कीमत क्या है ?  
 (A) ₹ 85 (B) ₹ 90.6  
 (C) ₹ 81.54 (D) ₹ 83.05
71. दो संख्याएं तीसरी संख्या से क्रमशः 20% और 28% छोटी है। दूसरी संख्या पहली से कितनी प्रतिशत छोटी है ?  
 (A) 14% (B) 8% (C) 10% (D) 12%
72. कॉपर क्लोराइड एक हल्का भूरा यौगिक है, जो नमी को धीरे-धीरे अवशोषण कर बनाता है—  
 (A) पीला डाइहाइड्रेट (B) नारंगी डाइहाइड्रेट  
 (C) लाल डाइहाइड्रेट (D) नीला हरा डाइहाइड्रेट
73. पालघाट स्थित है—  
 (A) बेंगलुरु एवं मंगलौर के बीच में  
 (B) मदुरई एवं तिरुवनंतपुरम के बीच में  
 (C) कोयम्बटूर एवं पालक्काड़ के बीच में  
 (D) पुणे एवं मुम्बई के बीच में
74. L माता है M की, N पुत्र है L का, U भाई है V का, V पुत्री है M की, तब U कि माता कौन है ?  
 (A) V (B) L (C) M (D) N
75. दो प्रश्न आकृतियों में एक समान निश्चित विशेष गुण है। उत्तर आकृतियों में से एक आकृति का चयन करें जिसमें वही समान विशेष गुण है।

प्रश्न आकृतियाँ :

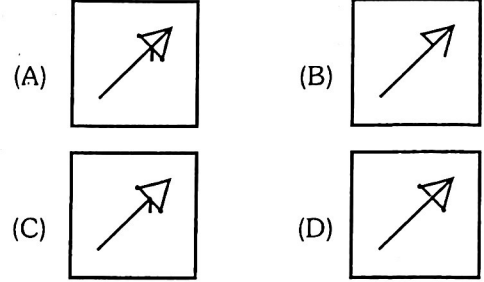
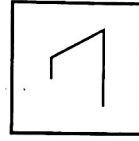


उत्तर आकृतियाँ :

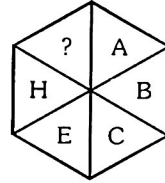


76. निम्नांकित श्रेणी में अगली संख्या क्या होगी ?  
 17, 18, 16, 17, 15, 16, .....  
 (A) 17 (B) 14 (C) 15 (D) 16
77. दो मोबाइल फोन में प्रत्येक को रु० 4500 में बेचने पर एक पर 6% का लाभ और दूसरे पर 6% की हानि होती है। पूरे लेनदेन में लाभ या हानि प्रतिशत है।  
 (A) न लाभ न हानि (B) 0.06% हानि  
 (C) 0.6% लाभ (D) 0.36% हानि

78. दी गई उत्तर आकृतियों में से उसका चयन कीजिए जिसमें प्रश्न आकृति छिपी है



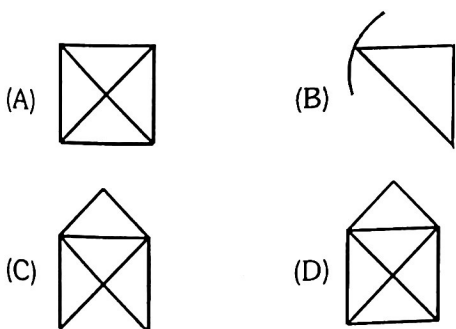
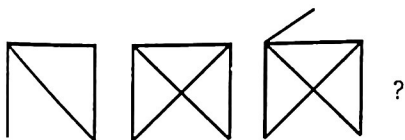
79. लुप्त अक्षर ज्ञात कीजिए।



- (A) M (B) J (C) K (D) L

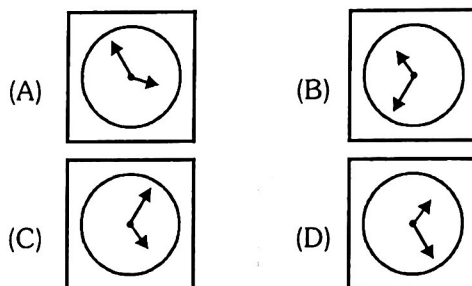
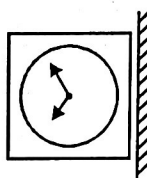
80. दो पूर्ण संख्याओं का गुणनफल 37 है। उन संख्याओं के अन्तर का वर्गमूल है—  
 (A) 8 (B) 4.5 (C) 7.5 (D) 6
81. हिमा दास जिन्होंने 2019 के कलानडो चैंक रिपब्लिक में स्वर्ण पदक जीता है, सम्बन्धित है—  
 (A) बैडमिन्टन से (B) कुश्ती (रेसलिंग) से  
 (C) एथलेटिक्स से (D) फुटबाल से
82. तीन क्रमागत प्राकृत संख्याएँ जो प्रत्येक 5 से विभाजित है, का योग 225 है। उनमें से सबसे बड़ी संख्या  
 (A) 75 (B) 80 (C) 85 (D) 70
83. अनैच्छिक क्रियाएँ जैसे रक्त दाब व लार आना के केन्द्र पाए जाते हैं—  
 (A) हाइपोथैलेमस में (B) अग्रमस्तिष्क में  
 (C) मध्यम मस्तिष्क में (D) पश्च मस्तिष्क में
84. निम्नलिखित में से विषम शब्द छांटिए—  
 (A) बुसेल्स (B) बर्मिंघम (C) मेड्रिड (D) पेरिस
85. निम्नलिखित में से कौन सी स्थिति वायु के द्रवीकरण के लिए आदर्श है ?  
 (A) दाब घटाना और तापमान बढ़ाना  
 (B) तापमान बढ़ाना  
 (C) दाब बढ़ाना और तापमान घटाना  
 (D) दाब घटाना

86. यूरिया का उपयोग किया जाता है—  
 (A) उत्प्रेरक के रूप में (B) कीटनाशक के रूप में  
 (C) विस्फोटक के रूप में (D) उर्वरक के रूप में
87. उस शब्द को चुनिये जो अन्य से भिन्न है।  
 (A) Mrt (B) Bln (C) Xyz (D) Ice
88. एक निश्चित कूट भाषा में "952" का अर्थ "water is hot".  
 "2051" का अर्थ "hot milk is tasty" और "851" का अर्थ  
 "soup is tasty"। निम्न में से किस कूट का अर्थ "soup" है ?  
 (A) 8 (B) 0 (C) 1 (D) 2
89. यदि  $p = x - 1$  और  $q = x + 1$  है, तो  $\sqrt{q^2 - p^2}$  बराबर है :  
 (A)  $4x$  (B)  $2\sqrt{x}$  (C) 0 (D)  $\sqrt{2}$
90. यदि  $>$ ,  $+$  को,  $<$ ,  $-$  को  $+$ ,  $\div$  को  $-$ ,  $=$  को निरूपित करता  
 है।  $=$  से छोटा है को तथा  $\times$  से बड़ा को निरूपित करता है, तब  
 निम्न में से कौन सा सत्य कथन है ?  
 (A)  $4 + 2 < 4 \times 9 + 3 < 3$   
 (B)  $4 + 2 > 1 = 12 + 4 < 2$   
 (C)  $3 > 4 > 2 = 10 + 2 < 1$   
 (D)  $3 > 2 < 4 \times 8 + 4 < 2$
91. संसद का संयुक्त अधिवेशन किस अनुच्छेद के अन्तर्गत आता है ?  
 (A) 108 (B) 110 (C) 109 (D) 120
92. पिक सारथी योजना किस राज्य में शुरू किया गया ?  
 (A) उत्तर प्रदेश (B) राजस्थान  
 (C) केरल (D) कर्नाटक
93. दिए गए अनुक्रम में कौन सा चित्र (?) का स्थान लेगा ?



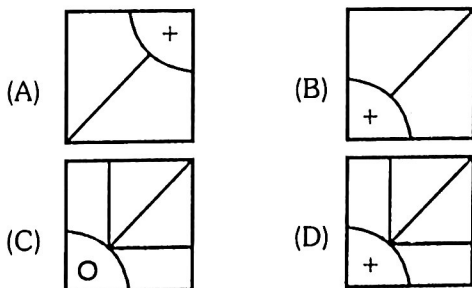
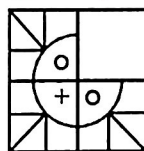
94. स्टॉक एक्सचेंज को विनियम करने वाली संस्था है  
 (A) RBI (B) SEBI  
 (C) भारत सरकार (D) TRAI
95. विश्व खाद्य संरक्षण दिवस मनाया जाता है—  
 (A) 7 जून (B) 16 अक्टूबर  
 (C) 5 जून (D) 29 अगस्त

96. विषम शब्द चुनें  
 (A) कैरम (B) क्रिकेट (C) फुटबॉल (D) हॉकी
97. मैं उत्तर की दिशा में 15 किमी चलकर पूर्व की ओर 10 किमी  
 चलता हूँ और फिर 15 किमी दक्षिण की ओर मैं प्रारम्भ स्थल  
 से अब कितनी दूरी पर हूँ ?  
 (A) 5 किमी (B) 10 किमी  
 (C) 15 किमी (D) 20 किमी
98. R.B.I के पूर्व डिप्टी गवर्नर जिन्हें अपतरीय रुपया बाजारों पर  
 टास्क फोर्स का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है ?  
 (A) उषा थोराट (B) वाई बी० रेड्डी  
 (C) एम० राजेश्वर राव (D) अमिताभ घोष
99. भूटान संयुक्त राष्ट्रसंघ में कब शामिल हुआ ?  
 (A) 1971 (B) 1972 (C) 1980 (D) 1992
100. दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब ज्ञात कीजिए।

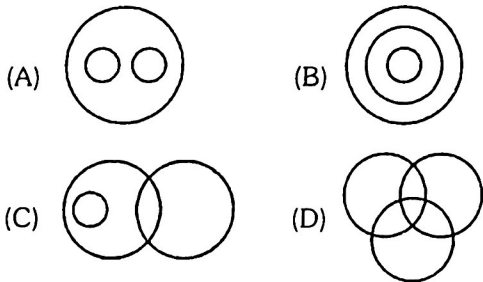


101. भारत की निम्नलिखित में से कौन सी नदी दरार (भ्रंश) घाटी में  
 से बहती है ?  
 (A) नर्मदा (B) गंगा (C) कावेरी (D) कृष्णा
102. मूल आकृति को पूर्ण करने के लिए मुख्य आकृति में फिट होने  
 वाली उत्तर आकृति का चयन कीजिये।

मुख्य आकृति :



103. निम्नलिखित में से कौन इसरो के वर्तमान अध्यक्ष हैं ?  
 (A) सतीश धवन (B) ए. एस. किरण कुमार  
 (C) के. सिवन (D) विक्रम साराभाई
104. यदि 'ACNE' का कोड 3, 7, 29, 11 माना जाये, तो उसी कूट भाषा में 'BOIL' का कोड क्या होगा ?  
 (A) 5, 31, 25, 19 (B) 5, 29, 19, 25  
 (C) 5, 31, 19, 25 (D) 5, 29, 19, 31
105. निम्नलिखित में से कौन सा ऊर्जा का स्रोत गैर-नवीकरणीय है ?  
 (A) जल विद्युत (B) कोयला  
 (C) सौर (D) पवन
106. सुमेलित करें—  
 पुस्तक लेखक  
 1. आई डू व्हाट आई डू A. संजय मांजरेकर  
 2. माई कन्ट्री, माई लाइफ B. जवाहर लाल नेहरू  
 3. द डिस्कवरी ऑफ इण्डिया C. रघुराम राजन  
 4. इम्परफेक्ट D. एल. के. अडवाणी  
 (A) 1 - A, 2 - B, 3 - D, 4 - C  
 (B) 1 - B, 2 - C, 3 - D, 4 - A  
 (C) 1 - C, 2 - D, 3 - B, 4 - A  
 (D) 1 - D, 2 - C, 3 - B, 4 - A
107. सफेद सोना : सोना : पीतल : .....?  
 (A) कार्बन (B) जिंक (C) ताँबा (D) लोहा
108. दो संख्या ज्ञात कीजिए जिसका मध्यानुपाती 24 और तृतीयानुपाती 1536 है।  
 (A) 24, 24 (B) 6, 96 (C) 12, 48 (D) 13, 44
109. इंसुलिन तथा ग्लूकोजन हॉर्मोन शरीर में किससे स्रावित होता है ?  
 (A) आमाशय (B) कर्णपूर्व ग्रन्थि  
 (C) अग्नाशय (D) यकृत
110. चिकित्सक, भारतीय एवं आदमी के मध्य संबंध को दर्शाने वाली आकृति का चयन कीजिए।



111. 8 कं प्रथम 15 गुणांकों का औसत है :  
 (A) 72 (B) 52 (C) 58 (D) 64
112. 'पेसो' निम्नलिखित में से किस देश की मौद्रिक इकाई है ?  
 (A) मालदीव (B) सीरिया  
 (C) कतर (D) फिलीपीन्स

113. अक्टूबर 2020 में किसने न्यूजीलैण्ड के प्रधानमंत्री के रूप में दूसरा कार्यकाल जीता ?  
 (A) जेनी शिप्ली (B) जैसिंडा अर्डन  
 (C) विल इंग्लिश (D) हेलेन क्लार्क
114. एक निश्चित कूट भाषा में "RESULT" का कूट 250176 है। उसी कूट भाषा में "LET" का कूट क्या होगा ?  
 (A) 076 (B) 256 (C) 176 (D) 756
115. मानव निर्मित प्रथम कृत्रिम रेशा था—  
 (A) नायलान (B) टेरीकोट (C) पॉलिस्टर (D) रेयॉन
116. इनमाजेब (IN' - meh - Zehb) किस रोग की पहली दवा है ?  
 (A) कोरोना (B) इबोला (C) खसरा (D) मरास्मस
117. रिक्त स्थान की पूर्ति करें—  
 CFIL, DHL, EJOT, .....  
 (A) FLQV (B) JFOS (C) FLRX (D) FKPU
118. राज्यों के स्थापना वर्ष क्रम के अनुसार सजाएं।  
 (A) मणिपुर, मिजोरम, छत्तीसगढ़, तेलंगाना  
 (B) गोवा, गुजरात, हरियाणा, पंजाब  
 (C) बिहार, केरल, मध्यप्रदेश, उत्तराखंड  
 (D) अरुणाचल प्रदेश, असम, त्रिपुरा
119. जन्तुओं में होने वाला 'फुट एवं माउथ' रोग किसके कारण उत्पन्न होता है ?  
 (A) जीवाणु (B) कवक  
 (C) प्रोटोजोआ (D) विषाणु
120. प्रथम 10 अभाज्य संख्याओं का औसत है—  
 (A) 13 (B) 5 (C) 10.7 (D) 12.9
121. कौन सी गैस "हँसाने वाली गैस" के रूप में भी जानी जाती है ?  
 (A) इनमें से कोई नहीं (B) कार्बन-डाइऑक्साइड  
 (C) नाइट्रस ऑक्साइड (D) सल्फर-डाइऑक्साइड
122. माँ के दूध में पाया जाने वाला प्रतिरक्षी है—  
 (A) IgA (B) IgG (C) IgM (D) IgE
123. .... चिन्ह की जगह उचित विकल्प चुनिये ।  
 144 : 23 :: 169 : .....  
 (A) 27 (B) 24 (C) 25 (D) 26
124. महिला उद्यमियों को सूक्ष्म वित्त उपलब्ध करवाने वाली योजना है—  
 (A) जन धन योजना (B) उज्ज्वला योजना  
 (C) महिला समृद्धि योजना (D) सेतु भारतम योजना
125. 1820 रु० का साधारण ब्याज 9 मार्च, 2019 से 21 मई, 2019 तक  $7\frac{1}{2}\%$  प्रति वर्ष की दर से होगा—  
 (A) ₹ 15 (B) ₹ 27.30  
 (C) ₹ 54.60 (D) ₹ 73

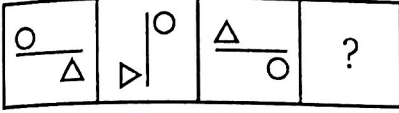


126. किस प्रधानमंत्री द्वारा 73वां संविधान संशोधन विधेयक लोकसभा में प्रस्तुत किया गया ?

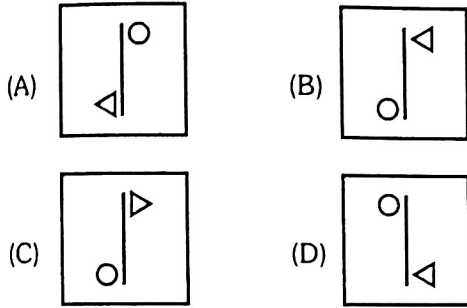
- (A) वी पी सिंह (B) पी. वी. नरसिंह राव  
(C) राजीव गांधी (D) चंद्र शेखर

127. उत्तर आकृतियों (आकृति A, B, C, D) में से एक आकृति का चयन कीजिये जो शृंखला को पूरा करगी।

प्रश्न आकृतियाँ :



उत्तर आकृतियाँ :



128. एक विद्यालय की कैंटीन लंच के ₹० 20 तथा दूध के ₹० 4 प्रतिदिन चार्ज करती हैं रमेश को 5 दिन के लिए इन चीजों की कितनी राशि खर्च करनी होगी ?

- (A) ₹० 240 (B) ₹० 24  
(C) ₹० 120 (D) ₹० 100

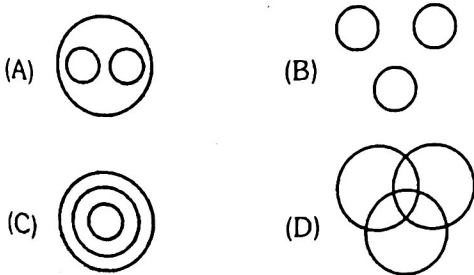
129. राजा रवि वर्मा कौन थे ?

- (A) चित्रकार (B) कवि  
(C) राजनीतिज्ञ (D) धर्मशास्त्री

130. पंजाब में भूमि क्षति का प्रमुख कारण है-

- (A) अतिचारण (B) गहन कृषि  
(C) अति सिंचाई (D) निर्वनीकरण

131. सही संबंध को दर्शाने वाला विकल्प को बताइये शेर, लोमड़ी, मांसाहारी



132. तीन अंकों की सबसे बड़ी संख्या जो कि 7 का गुणज हो-  
(A) 992 (B) 999 (C) 994 (D) 993

133. दो संख्याओं में से छोटी संख्या बड़ी संख्या का दो तिहाई है और इनका योग 60 है। बड़ी संख्या है-

- (A) 48 (B) 12 (C) 24 (D) 36

134. निम्नलिखित में से किसने तीनों गोलमेज सम्मेलनों में भाग लिया था ?

- (A) एम. कं. गांधी (B) एम. एम. मालवीय  
(C) वल्लभभाई पटेल (D) वी. आर. अम्बेडकर

135. निम्न में से कौन सा युग्म सुमेलित नहीं है ?

संविधान निर्मात्री सभा अध्यक्ष  
की समितियाँ

- (A) संचालन समिति जी. वी. मावलंकर  
(B) प्रांतीय संविधान समिति सरदार पटेल  
(C) प्रारूप समिति डा. वी. आर. अम्बेडकर  
(D) संघीय शक्ति संबंधी समिति जवाहर लाल नेहरू

136. भारतीय ध्वज संहिता कब से प्रभावी हुई ?

- (A) 2003 (B) 2000 (C) 2001 (D) 2002

137. निम्नलिखित में से किसे "प्रवासी भारतीय सम्मान 2019" से पुरस्कृत किया गया है ?

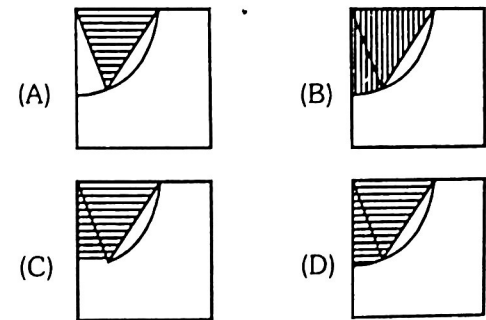
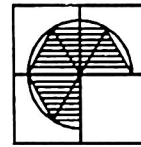
- (A) प्रताप रेड्डी (B) राजेन्द्र कुमार जोशी  
(C) कमल कसाथ (D) उमेश सिंह

138. शब्द NAL का दर्पण प्रतिबिम्ब चुनिये-



- (A) LAJ (B) LAN (C) JAJ (D) JAN

139. उस आकृति को पहचानिये जो दिये गये पैटर्न को पुरा कर सके।



140. निम्नलिखित में से कौन सा रोग विषाणु से होता है ?

- (A) सिफलिस  
(B) मलेरिया  
(C) चिकन पॉक्स (छोटी माता)  
(D) टाइफाइड

141.  $x$  का  $y\%$  होगा—

- (A)  $\frac{xy}{100}$  (B)  $\frac{x}{100y}$   
(C)  $\frac{x \times 100}{y}$  (D)  $100xy$

142. ब्लैक फॉरेस्ट कहां है—

- (A) ऑस्ट्रेलिया (B) जर्मनी  
(C) उत्तरी अमेरिका (D) दक्षिण अमेरिका

143. गांधार कला शैली किसका मिश्रण है—

- (A) इंडो-ग्रीक (B) पार्थियन-यूनानी  
(C) शक-यूनानी (D) इंडो-शक

144. 0.9 ग्राम जल में कितने मोल हाइड्रोजन और कितने मोल ऑक्सीजन के परमाणु होंगे—

- (A)  $6.022 \times 10^{22}$ ,  $3.011 \times 10^{22}$   
(B)  $3.011 \times 10^{23}$ ,  $6.022 \times 10^{24}$   
(C)  $6.022 \times 10^{22}$ ,  $3.011 \times 10^{23}$   
(D)  $3.011 \times 10^{22}$ ,  $6.022 \times 10^{23}$

145. A, D का भाई है, D, B का पिता है, B और C बहनें हैं। यह बताइए कि C का A से क्या सम्बन्ध है ?

- (A) चचेरी बहन (B) भतीजी  
(C) चाची (D) भतीजा

146. निम्न घटनाओं का यथाक्रम सही होगा—

- (A) लखनऊ समझौता > असहयोग आंदोलन > साइमन कमीशन > सविनय अवज्ञा  
(B) असहयोग आन्दोलन > साइमन कमीशन > लखनऊ समझौता > सविनय अवज्ञा  
(C) मुस्लिम लीग > रॉलेट एक्ट > बंगभंग आन्दोलन > नेहरू रिपोर्ट  
(D) रॉलेट एक्ट > लखनऊ समझौता > सविनय अवज्ञा > नेहरू निपोर्ट

147.  $(0.75)^3 = ?$

- (A)  $\frac{61}{63}$  (B)  $\frac{27}{64}$  (C)  $\frac{3}{8}$  (D)  $\frac{9}{16}$

148. संख्या श्रेणी में अगला अंक बताइए—

- 1, 2, 9, 4, 25, 6, ?  
(A) 51 (B) 49 (C) 50 (D) 47

149.  $0.\overline{27} = ?$

- (A)  $\frac{27}{99}$  (B)  $\frac{53}{100}$  (C)  $\frac{47}{999}$  (D)  $\frac{50}{99}$

150. किस घटना से आहत होकर रवीन्द्रनाथ टैगोर ने 'नाइट हुड' की उपाधि त्याग दिया ?

- (A) जलियाँवाला हत्याकांड (B) चौरा-चौरी कांड  
(C) लाहौर षड्यंत्र केस (D) रॉलेट एक्ट

## ANSWERS KEY

1. (A)	2. (D)	3. (D)	4. (C)	5. (B)	6. (C)	7. (B)	8. (A)	9. (B)	10. (B)
11. (B)	12. (B)	13. (A)	14. (C)	15. (D)	16. (C)	17. (B)	18. (D)	19. (C)	20. (D)
21. (D)	22. (C)	23. (C)	24. (B)	25. (D)	26. (A)	27. (D)	28. (D)	29. (A)	30. (A)
31. (B)	32. (D)	33. (C)	34. (D)	35. (D)	36. (C)	37. (B)	38. (B)	39. (D)	40. (C)
41. (C)	42. (B)	43. (C)	44. (D)	45. (B)	46. (D)	47. (D)	48. (C)	49. (B)	50. (D)
51. (C)	52. (C)	53. (A)	54. (C)	55. (B)	56. (A)	57. (C)	58. (D)	59. (A)	60. (C)
61. (D)	62. (C)	63. (D)	64. (D)	65. (C)	66. (B)	67. (D)	68. (A)	69. (A)	70. (C)
71. (C)	72. (D)	73. (C)	74. (C)	75. (D)	76. (B)	77. (D)	78. (A)	79. (A)	80. (D)
81. (C)	82. (B)	83. (D)	84. (B)	85. (C)	86. (D)	87. (C)	88. (A)	89. (B)	90. (D)
91. (A)	92. (D)	93. (C)	94. (B)	95. (A)	96. (A)	97. (B)	98. (A)	99. (A)	100. (C)
101. (A)	102. (D)	103. (C)	104. (C)	105. (B)	106. (C)	107. (C)	108. (B)	109. (C)	110. (D)
111. (D)	112. (D)	113. (B)	114. (D)	115. (D)	116. (B)	117. (C)	118. (A)	119. (D)	120. (D)
121. (C)	122. (A)	123. (C)	124. (C)	125. (B)	126. (B)	127. (B)	128. (C)	129. (A)	130. (C)
131. (A)	132. (C)	133. (D)	134. (D)	135. (A)	136. (D)	137. (B)	138. (C)	139. (D)	140. (C)
141. (A)	142. (B)	143. (A)	144. (A)	145. (B)	146. (A)	147. (B)	148. (B)	149. (A)	150. (A)