

SENIOR SCALE STENOGRAPHER

Morning Session

15-11-2017

1. हरियाणा में सनातन धर्म के संस्थापक कौन थे?
(a) दीन दयाल शर्मा (b) हरगोलाल शर्मा
(c) लाल सोहन लाल (d) नेकी राम शर्मा
2. निम्नलिखित में से किस युग्म (समाचारपत्र-स्थान) का मिलान सही नहीं है?
(a) अहीर पत्रिका—रेवाड़ी
(b) ब्राह्मण समाचार—कुरुक्षेत्र
(c) जाट गजेट—रोहतक
(d) ठाकुर पत्रिका—हिसार
3. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के पहले सत्र में हरियाणा का प्रतिनिधित्व करने वाले लाला मुरलीधर और मुंशी ज्वाला प्रसाद, इसमें से किस स्थान से सम्बंधित थे?
(a) अंबाला (b) झज्जर
(c) महेंद्रगढ़ (d) पानीपत
4. निम्नलिखित में से, गदर पार्टी का कौन-सा नेता हरियाणा क्षेत्र से संबंधित है?
(a) लाला हरदयाल (b) कांशी राम
(c) करतार सिंह सराभा
(d) सोहन सिंह भकना
5. हाल ही में आवास और शहरी गरीबी उन्मूलन मंत्रालय (एचयूपीए) ने हरियाणा में शहरी गरीबों के लिए घरों के निर्माण की अनुमति दी है।
(a) 150 (b) 2000
(c) 40,000 (d) 759
6. अगस्त 2016 में, नाबार्ड ने हरियाणा सरकार को, हरियाणा में ग्रामीण बुनियादी सुविधाओं के लिए ग्रामीण बुनियादी ढांचा विकास कोष के अंतर्गत लगभग करोड़ रुपयों के ऋण की मंजूरी दी थी।
(a) 1000 (b) 204
(c) 3450 (d) 40
7. हाल ही में की गई अपनी घोषणा के अनुसार, हरियाणा सरकार ने निम्नलिखित में से किस जिले को छोड़कर सभी जिलों में 10 वर्ष से अधिक पुराने डीजल और 15 वर्ष से अधिक पुराने पेट्रोल वाहनों पर प्रतिबंध लगाया है?
(a) गुरुग्राम (b) फरीदाबाद
(c) झज्जर (d) हिसार
8. सरदार सिंह, जिन्हें हाल ही में 2017 राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार से सम्मानित किया गया है, एक अंतराष्ट्रीय खिलाड़ी हैं।
(a) क्रिकेट (b) बैडमिंटन
(c) हॉकी (d) फुटबॉल
9. 'शिकवा-ए-हिन्द' इनके द्वारा लिखी गई थी :
(a) शेख-उ-अलीशाह कलन्दर
(b) शेख अब्दुल कदूस
(c) शेख बहाउद्दीन चिश्ती
(d) ख्वाजा अल्ताफ हुसैन हाली
10. निम्न में से कौन हरियाणा का पहला राज्य कवि था?
(a) बाल मुकुंद गुप्ता
(b) उदय भानु हंस
(c) पं. नेकी राम शर्मा
(d) अयोध्या प्रसाद गोयलिया
11. 'रण निमन्त्रण' कविता इनके द्वारा लिखी गई थी।
(a) बस्ती राम (b) राजाराम संगी
(c) खुशीराम शर्मा (d) लक्ष्मी चंद संगी
12. निम्न में से कौन-सी हरियाणा की खरीफ फसल नहीं है?
(a) ज्वार (b) बाजरा
(c) सरसों (d) कपास
13. हरियाणा का जनसंख्या घनत्व (जनगणना 2011 के अनुसार) कितना है?
(a) 353 प्रति वर्ग किलोमीटर
(b) 573 प्रति वर्ग किलोमीटर
(c) 786 प्रति वर्ग किलोमीटर
(d) 923 प्रति वर्ग किलोमीटर
14. निम्न जिलों में से किसमें खनिज नहीं पाये जाते हैं?
(a) महेंद्रगढ़ (b) रेवाड़ी
(c) फरीदाबाद (d) कुरुक्षेत्र
15. हरियाणा नगर से निगम (संशोधन) अधिनियम 1994 के अनुसार निम्न में से क्या हरियाणा के नगर निगमों के लिए अनिवार्य कार्य नहीं है?
(a) जन सुरक्षा व सेवा
(b) चिकित्सकीय सहायता
(c) पुस्तकालयों का गठन व देखरेख
(d) जन स्वास्थ्य
16. वर्ष में जिला परिषदों को भंग करके उनकी शक्तियां प्रसिद्ध जिलों के उपायुक्तों को सौंप दी गई थी।
(a) 1970 (b) 1973
(c) 1975 (d) 1978
17. हरियाणा के सबसे अधिक समय तक सेवारत रहने वाले मुख्यमंत्री कौन हैं?
(a) ओ.पी. चौटाला (b) भजनलाल
(c) बंसीलाल (d) देवीलाल
18. हरियाणा पंचायती राज अधिनियम 1994 की धारा 13 के अनुसार ग्राम पंचायतों का अनिवार्य कर्तव्य है कि वे ग्राम सभा क्षेत्र में कम-से-कम मीटिंग करें।
(a) महीने में एक बार
(b) महीने में दो बार
(c) दो महीनों में 1 बार
(d) तीन महीनों में 1 बार
19. निम्न में से किस जिले में दमदमा झील स्थित है?
(a) कुरुक्षेत्र (b) करनाल
(c) फरीदाबाद (d) गुरुग्राम
20. नाहर बन्यजीव अभयारण किस जिले में स्थित है?
(a) सिरसा (b) कैथल
(c) रेवाड़ी (d) महेंद्रगढ़
21. हरियाणा का राज्य पक्षी क्या है?
(a) लाल जंगली मुर्गा
(b) धूसर निशाचरी चिड़िया (ग्रे नाइटजर)
(c) भूरा क्रेक (ब्राउन क्रेक)
(d) काला तीतर
22. कैथल में कोटिकुट तीर्थ से संबंधित सामान्य धारणा क्या है?
(a) जो व्यक्ति इसके जल में स्नान करता है उसे एक हाथी के बराबर शक्ति प्राप्त होती है।
(b) जो व्यक्ति इसके जल में स्नान करता है वह स्वप्न में भगवान शिव को देखता है।

- (c) जो व्यक्ति इसके जल में स्नान करता है। वह स्वप्न में भगवान विष्णु को देखता है।
(d) जो व्यक्ति इसके जल में स्नान करता है वह निष्पाप हो जाता है।

23. रेडमॉस्क (लाल मस्जिद) रेवाड़ी में पुराने न्यायालय के पास स्थित है। यह किनके शासनकाल के दौरान बनाई गयी थी?

- (a) अकबर (b) बाबर
(c) जहांगीर (d) हुमायुं

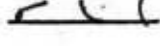
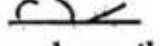
24. जींद में भूतेश्वर मंदिर किसने बनवाया था?

- (a) रघवीर सिंह (b) अकबर
(c) अर्जुन सिंह (d) जहांगीर

25. निम्नलिखित में से कौन-सी मान्यता हरियाणा के जींद जिले से सम्बंधित है?

- (a) भगवान राम ने जयंती देवी के सम्मान में यहां एक मंदिर का निर्माण किया था।
(b) यहां भगवान कृष्ण का निधन हुआ था।
(c) पांडवों ने जयंती देवी के सम्मान में यहां एक मंदिर का निर्माण किया था।
(d) भगवान हनुमान ने यहां पहली बार श्री राम से भेंट की थी।

26. Select the word 'Liquids' from the given options.

- (a)  (b) 
(c)  (d) 

27. How many short lines underneath an outline indicate an initial capital?

- (a) One (b) Two
(c) Three (d) Four

28. A small final hook struck by the right motion adds to straight strokes.

- (a) f (b) v
(c) n (d) shun

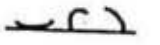
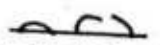
29. A semi circle is employed medially as an alternative to the stroke

- (a) H (b) F
(c) V (d) W

30. The initial hooks to 'I' are always read

- (a) Second (b) Third
(c) First (d) Fourth

31. The thick 'h' is written initially to

- (a)  (b) 
(c)  (d) 

32. The consonants t, d and j without initial attachment for shun hook

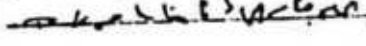
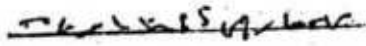
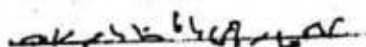
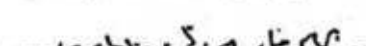
are written on the side.

- (a) left (b) right
(c) upward (d) downward

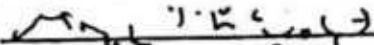
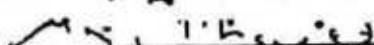
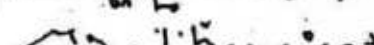
33. Select the correct outline for the word 'humanity'.

- (a)  (b) 
(c)  (d) 

34. Select the option that states, "The motors which are used for pump sets by the villagers are taxed heavily."

- (a)  (b) 
(c)  (d) 

35. Select the option that states, "We are not able to produce food grains at a time when nature has failed us."

- (a)  (b) 
(c)  (d) 

36. साधारण वाक्यांश 'यह देखा जाता है' के लिए सही संकेत पहचानें :

- (a)  (b) 
(c)  (d) 

37. वाक्यांश 'समय समय पर' के लिए सही संकेत पहचानें

- (a)  (b) 
(c)  (d) 

38. संकेत  के लिए सही वाक्यांश पहचानें।

- (a) बना देना चाहती है
(b) बनाना चाहती है
(c) बना देना चाहिए (d) बिना दान चाहिए

39. पूर्ण नियमानुसार शब्दांश  को पहचानें।

- (a) जन समस्त (b) जन समुदाय
(c) सहजन (d) जन समूह

40. पूर्ण नियमानुसार संक्षिप्त संकेत  को

पहचानें।

- (a) जन समस्त (b) जन समुदाय
(c) सहजन (d) जन समूह

41. पूर्ण नियमानुसार शब्द-चिह्न  को पहचानें।

- (a) भूषण (b) भीषण
(c) आभूषण (d) भाषण

42. शब्द में साधारण व्यंजन रेखा को दुगुना करने के नियम के अनुसार 'अंतराल' में किस व्यंजन रेखा को बढ़ा किया जाता है?

- (a) त (b) न
(c) र (d) ल

43. पूर्ण नियमानुसार शब्दांश  (बादानुवाद) के दूसरे प्रारूप को पहचानें :

- (a)  (b) 
(c)  (d) 

44. शीघ्रलिपि में 'म' व्यंजन को मोटा करने से क्या बनता है?

- (a) म्ब (b) म्व
(c) स्प (d) न

45. पूर्ण नियमानुसार वाक्यांश  का सही हिन्दी रूपान्तर बताएं।

- (a) होता रहता है (b) होता रहना है
(c) होता ही रहता है (d) होता ही होता है

46. In the following sentence, four words or phrases have been underlined. Select the underlined word or phrase that in Not APPROPRIATE according to standard written UK English. (Qus. no. 46 to 48)

With change of season, we should extremely cautious about our health.

- (a) With
(b) change of season
(c) should extremely
(d) about our health

47. By keeping a pen and paper handy, you can keep track of all the ideas that comes to your mind.

- (a) By keeping
(b) you can keep track
(c) that comes
(d) to your mind

48. They had hardly entered the restaurant when they hear a bunch of men quarrelling outside.

- (a) had hardly entered
(b) they hear
(c) a bunch of men
(d) quarrelling outside
49. Select the appropriate synonym for the word from the option below. (Qus. No. 49 to 51)
DEVOUT
(a) Clever (b) Intense
(c) Contrary (d) Tought
50. **HAUGHTY**
(a) eager (b) horrible
(c) arrogant (d) prompt
51. **ARDUOUS**
(a) pleasant (b) effortless
(c) condensed (d) laborious
52. Which word takes the suffix -ity to form a noun? (There may be a change in spelling.)
(a) real (b) enter
(c) ignore (d) motor
53. Which word takes the suffix -al to form a noun? (There may be a change in spelling.)
(a) refine (b) agree
(c) arrive (d) confine
54. Which word takes the suffix -ism to form a noun? (There may be a change in spelling.)
(a) hero (b) avert
(c) tense (d) please
55. Select the appropriate option and fill in the blank.
Due to some unforeseen circumstances I had to my departure for a week.
(a) put up (b) put off
(c) put on (d) put with up
56. 'अन्वेषण' शब्द निम्नलिखित में से किस से बना है?
(a) अनु + एषण (b) अन्व + एषण
(c) अन + वेषण (d) अन्वे + षण
57. 'यथोचित' शब्द में कौन-सा समास है?
(a) तत्पुरुष (b) अव्ययीभाव
(c) बहुव्रीहि (d) कर्मधारय
58. 'जो कुछ न जानता हो' वाक्यांश के लिए एक शब्द होगा।
(a) मंदमति (b) अज्ञ
(c) अल्पज्ञ (d) मूर्ख
59. 'टूट्टी' शब्द का पर्यायवाची नहीं है।
(a) वसुधा (b) कानन
(c) अवनि (d) भूमि
60. निम्न में से कौन-से शब्द की बर्तनी अशुद्ध है?

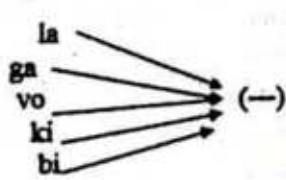
- (a) सहस्त्र (b) उर्वर
(c) स्तुति (d) स्तोत्र
61. 'पंडित' शब्द का विलोम होता है।
(a) विद्वान (b) मूर्ख
(c) ज्ञानवान (d) शिक्षित
62. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तत्सम नहीं है?
(a) विवाह (b) श्वास
(c) तुरंग (d) बाप
63. 'हमेशा एक-सा ही रहना' अर्थ के लिए मुहावरा होगा।
(a) सांच को आंच नहीं
(b) साबन हरे न भादों सूखे
(c) जैसे को तैसा
(d) नौ दो ग्यारह होना
64. कौन-सा शब्द तद्भव है?
(a) संदेह (b) श्राप
(c) चून (d) नासिका
65. 'कनक' शब्द का अर्थ नहीं है।
(a) सोना (b) धतूरा
(c) गेहूँ (d) कांसा
66. अनुक्रम श्रेणी 1, 2, 4, 8, में पहले 10 पदों का योग है।
(a) 1,055 (b) 1,025
(c) 1,023 (d) 1,022
67. X प्रकार की x वस्तुओं का मूल्य 'A' है, तो Y प्रकार की y वस्तुओं का मूल्य 'B' है और Z प्रकार की z वस्तुओं का मूल्य 'C' है। सभी वस्तुओं का औसत मूल्य है।
(a) $\frac{xA + yB + zC}{x + y + z}$
(b) $\frac{XA + YB + ZC}{x + y + z}$
(c) $\frac{xA + yB + zC}{X + Y + Z}$
(d) $\frac{XA + YB + ZC}{X + Y + Z}$
68. एक बैंक एक विपणन रणनीति के तहत अपने ग्राहकों को उनकी जमा राशि पर पहले वर्ष में 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज और दूसरे वर्ष में 12% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज देता है। यदि X, ₹ 77,500 जमा करता है। तो 2 वर्षों के बाद उसका चक्रवृद्धि ब्याज है :
(a) ₹ 17,970 (b) ₹ 17,960
(c) ₹ 17,980 (d) ₹ 17,950
69. वैश्विक बाजार के कारण पेट्रोल के मूल्य में 10% की वृद्धि हो जाती है और जीएसटी के

- कारण 10% की कमी हो जाती है। पेट्रोल के मूल्य में शुद्ध परिवर्तन है :
(a) 0.5% (b) 1%
(c) 2% (d) 0.75%
70. ABCD एक घनबुज है जिसमें भुजा AB भुजा BC से 5 से.मी. अधिक है। यदि क्षेत्रफल 50 से.मी.² है, तो भुजा AB की लंबाई है।
(a) 15 से.मी. (b) 10 से.मी.
(c) 11 से.मी. (d) 12 से.मी.
71. X, Y, Z वस्तुओं के तीन प्रकार हैं जिनका मूल्य क्रमशः ₹ 300, ₹ 180 और ₹ 120 राम इन तीनों प्रकार की वस्तुओं को 3 : 2 : 3 अनुपात में ₹ 6,480 में खरीदता है। उसके द्वारा खरीदी गई Y प्रकार की वस्तुओं की संख्या है :
(a) 5 (b) 6
(c) 7 (d) 8
72. श्री. X, A से B की ओर तथा श्री. Y, B से A की ओर चलते हैं। वे एक दूसरे को पार करते हैं और क्रमशः 441 घंटे और 529 घंटे में अपनी यात्रा समाप्त करते हैं। X की चाल का Y की चाल से अनुपात है :
(a) 63 : 37 (b) 23 : 21
(c) 21 : 23 (d) 37 : 63
73. 10 घंटे प्रतिदिन काम करके 10 ट्रेक्टर एक जैसे 20 खेतों को 3 दिनों में जोत सकते हैं। 30 ट्रेक्टरों द्वारा 8 घंटे प्रतिदिन काम करके वैसे ही 32 खेतों को जोतने के लिए आवश्यक दिन होंगे :
(a) 3 (b) 2
(c) 1.5 (d) 2.5
74. ₹ 420 प्रति किलो मूल्य वाली 8 किलो चाय में ₹ 380 प्रति किलो मूल्य वाली कितने किलो चाय मिलाई जाए कि मिश्रण को ₹ 440 प्रति किलो के मूल्य पर बेचकर 10 प्रतिशत लाभ अर्जित हो सके?
(a) 2 (b) 4
(c) 6 (d) 8
75. श्री X एक वस्तु को उसके वास्तविक मूल्य से 25% अधिक पर बेचते हैं और ₹ 2025 का लाभ अर्जित करते हैं। यदि उन्होंने इस वस्तु को एक अन्य डीलर से वास्तविक मूल्य पर 20% छूट के बाद खरीदा या, तो वस्तु का वास्तविक मूल्य है।
(a) ₹ 4,500 (b) ₹ 4,600
(c) ₹ 4,550 (d) ₹ 4,555
76. 0.6×10^3 कि.ग्रा./मी.³ घनत्व का एक लकड़ी का कुंदा पानी में तैरता है। पानी के अंदर इसके आयतन का प्रतिशत होगा :

- (a) 15 (b) 30
(c) 45 (d) 60
77. एक वस्तु 2.0 मी./से. के वेग से उर्ध्वाधर रूप से नीचे की ओर फेंकी जाती है। 4 सेकंड में इसके द्वारा तय की गई दूरी होगी (माना कि $g = 10$ मी./से.²)
(a) 25 मीटर (b) 44 मीटर
(c) 72 मीटर (d) 88 मीटर
78. एक वस्तु 10 से.मी. की फोकल लंबाई वाले अवतल दर्पण के सामने 25 मीटर की दूरी पर रखी हुई है। दर्पण द्वारा बनाया गया प्रतिबिंब होगा।
(a) फोकस पर
(b) फोकस और विक्रता केंद्र के मध्य किसी बिंदु पर
(c) विक्रता केंद्र पर
(d) विक्रता केंद्र से बाहर किसी बिंदु पर
79. 650 नैनोमीटर (हवा में) तरंग दैर्घ्य वाली प्रकाश की एक किरण हवा में से द्रव में जाती है। जहां प्रकाश का वेग 2.4×10^8 मी./से. है। द्रव में किरण की तरंग दैर्घ्य होगी।
(a) 490 नैनोमीटर (b) 520 नैनोमीटर
(c) 560 नैनोमीटर (d) 812.5 नैनोमीटर
80. एक वस्तु अवतल दर्पण के सामने 16 से.मी. की दूरी पर रखी गई है। प्रतिबिंब 8 से.मी. की दूरी पर बनता है। यदि वस्तु 12 से.मी. दूर कर दी जाए तो प्रतिबिंब इतनी दूरी पर बनेगा।
(a) 4.0 से.मी. (b) 6.2 से.मी.
(c) 9.6 से.मी. (d) 10.8 से.मी.
81. निम्नलिखित में से कौन-सा ऑक्साइड NaOH से अभिक्रिया करने पर लवण प्रदान करता है?
(a) MgO (b) SO₃
(c) Na₂O (d) CaO
82. ब्यूटेन द्वारा दर्शाए गए संरचनात्मक समावयवों की कुल संख्या कितनी होती है?
(a) 2 (b) 3
(c) शून्य (d) 5
83. निम्न में से कौन-सा विकल्प मैग्नीशियम परमाणु के आधे मोल का द्रव्यमान दर्शाता है?
(a) 1.2 ग्राम (b) 12 ग्राम
(c) 24 ग्राम (d) 2.4 ग्राम
84. सूत्र-CONH₂ निम्नलिखित में से किस क्रियात्मक समूह को दर्शाता है?
(a) एमीन (b) एमाइड
(c) आइसोसाइनाइड (d) एस्टर
85. जब सोडियम धातु के साथ इथेनॉल की अभिक्रिया कराते हैं। तो कौन-सी गैस निकलती है?

- (a) प्रोपेन (b) मीथेन
(c) हाइड्रोजन (d) ईथेन
86. निम्नलिखित में से किस भारतीय संगीतकार को पद्म भूषण और पद्म विभूषण दोनों पुरस्कारों से सम्मानित किया गया है?
(a) जाकिर हुसैन
(b) जयश्री रामनाथ
(c) हरिप्रसाद चौरसिया
(d) अन्नपूर्ण रवि शंकर
87. भारतीय स्वतंत्रता संग्राम के दौरान, लोगों को स्वराज के लिए संघर्ष करने हेतु प्रेरित करते हुए सर्वप्रथम किसने यह नारा दिया था, 'स्वराज मेरा जन्मसिद्ध अधिकार है और मैं इसे लेकर रहूंगा' ?
(a) सुभाष चंद्र बोस
(b) बाल गंगाधर तिलक
(c) गोपाल कृष्ण गोखले
(d) भगत सिंह
88. निम्नलिखित में से किस राज्य से होकर नर्मदा नदी नहीं बहती है?
(a) मध्य प्रदेश (b) महाराष्ट्र
(c) गुजरात (d) पश्चिम बंगाल
89. वर्ष 2019 तक स्वच्छ भारत के उद्देश्य को प्राप्त करने हेतु प्रधानमंत्री द्वारा 15 अगस्त, 2014 को किए गए आह्वान के बाद, कॉर्पोरेट क्षेत्र कॉर्पोरेट सामाजिक उत्तरदायित्व (सीएसआर) फंड्स और व्यक्तियों व समाजसेवियों से योगदान प्राप्त करने हेतु निम्न में से किसकी स्थापना की गई है।
(a) स्वच्छ भारत सामाजिक संस्थान
(b) स्वच्छ भारत कोष
(c) स्वच्छ भारत कॉर्पोरेट बैंक
(d) स्वच्छ भारत परिषद्
90. भारत के संविधान और उच्चतम न्यायालय (न्यायाधीशों की संख्या) संशोधन अधिनियम 2008 (2009 से 2011) के अनुसार भारत के उच्चतम न्यायालय में एक मुख्य न्यायाधीश और संसद द्वारा कानूनी तौर पर इससे बड़ी संख्या निर्धारित करने तक अधिकतम अन्य न्यायाधीश होंगे।
(a) बीस (b) सात
(c) पच्चीस (d) तीस
91. निम्नलिखित में से किस भौतिक वैज्ञानिक को कैथोड किरणों पर उनके काम के लिए माना जाता है?
(a) फिलिप लेनार्ड (b) ब्रायन पी. श्मिट
(c) जेम्स फ्रैंक (d) सी.वी. रमन
92. निम्नलिखित में से किस देश की फिल्म 2017

के 89वें ऑस्कर पुरस्कारों में 'विदेशी भाषा की फिल्म' की श्रेणी की विजेता है?

- (a) ईरान (b) जर्मनी
(c) ऑस्ट्रेलिया (d) भारत
93. रमेश कृष्णन भारत के पूर्व पेशेवर खिलाड़ी हैं।
(a) कबड्डी (b) लॉन टेनिस
(c) फुटबॉल (d) हॉकी
94. 2017 में, विश्व स्वास्थ्य संगठन ने भारत में निम्नलिखित में से किस बीमारी के प्रकोप की रिपोर्ट दी थी?
(a) पीत ज्वर (येलो फीवर)
(b) चेचक (स्माल पॉक्स)
(c) जीका वायरस संक्रमण
(d) लासा बुखार
95. कौन-सा भारतीय राज्य शास्त्रीय नृत्य सत्रिया की उत्पत्ति से सम्बंधित है?
(a) उत्तर प्रदेश (b) पश्चिम बंगाल
(c) आंध्र प्रदेश (d) असम
96. यदि POINT को 75362 और ACCEPT को 899172 के रूप में कोड किया जाता है तो आप CONCEPT को कैसे कोड करेंगे?
(a) 9561972 (b) 9569172
(c) 9659172 (d) 9652972
97. सादृश्य को पूरा करें।
CD : :: AB : 12
(a) 13 (b) 31
(c) 34 (d) 43
98. विकल्पों में से उस शब्द का चयन करें जिसका अर्थ कोष्ठक के दाहिने और बाएं शब्दों के अर्थ के समान हो।
CHALICE (.....) BEAKER
(a) CUP (b) JUG
(c) MUG (d) PIPE
99. उस शब्द का चयन करें जिसमें उपसर्ग के रूप में संलग्न करने पर नीचे दिया गया प्रत्येक अक्षर-युग्म एक अंग्रेजी शब्द बनाए।

- (a) CE (b) KE
(c) ID (d) TE
100. शृंखला में अनुपस्थित संख्या का चयन करें।
68, 67, 64, 59, 52, 43,
(a) 32 (b) 34
(c) 39 (d) 42

उत्तरमाला

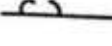
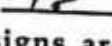
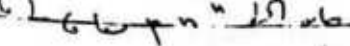
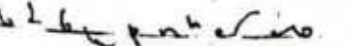
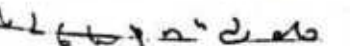
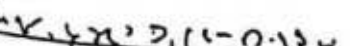
1. (a)	2. (b)	3. (a)	4. (b)	5. (d)	6. (b)	7. (d)	8. (c)	9. (d)	10. (b)
11. (c)	12. (c)	13. (b)	14. (d)	15. (c)	16. (b)	17. (c)	18. (b)	19. (d)	20. (c)
21. (d)	22. (d)	23. (a)	24. (a)	25. (c)	26. (d)	27. (b)	28. (c)	29. (d)	30. (c)
31. (d)	32. (b)	33. (a)	34. (a)	35. (b)	36. (a)	37. (b)	38. (a)	39. (d)	40. (b)
41. (d)	42. (b)	43. (c)	44. (d)	45. (c)	46. (c)	47. (c)	48. (b)	49. (b)	50. (c)
51. (d)	52. (a)	53. (c)	54. (a)	55. (b)	56. (a)	57. (b)	58. (b)	59. (b)	60. (a)
61. (b)	62. (d)	63. (b)	64. (c)	65. (d)	66. (c)	67. (a)	68. (c)	69. (b)	70. (b)
71. (d)	72. (b)	73. (b)	74. (d)	75. (a)	76. (d)	77. (d)	78. (b)	79. (b)	80. (c)
81. (b)	82. (a)	83. (b)	84. (b)	85. (c)	86. (c)	87. (b)	88. (d)	89. (b)	90. (d)
91. (a)	92. (a)	93. (b)	94. (c)	95. (d)	96. (b)	97. (c)	98. (a)	99. (d)	100. (a)

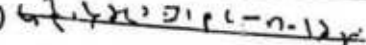
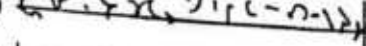
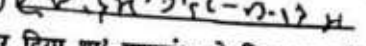
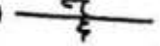
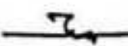
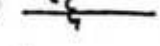
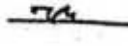
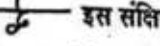
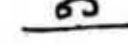
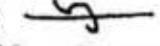
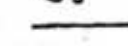
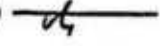
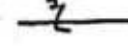
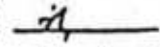
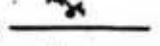
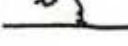
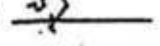
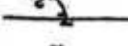
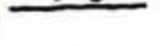
SENIOR SCALE STENOGRAPHER

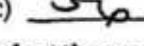
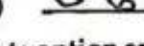
15-11-2017

Afternoon Session

1. हरियाणा के निम्नलिखित में से किस जिले में रंग महल संस्कृति के प्रमाण मिले हैं?
(a) फरीदाबाद (b) गुरुग्राम
(c) पलवल (d) सिरसा
2. पाणिनि की अष्टाध्यायी में ऐसुकारी की पहचान किस शहर के रूप में हुई थी?
(a) अग्रोहा (b) अम्बाला
(c) हिसार (d) रेवाड़ी
3. जींद के राजा गणपत सिंह किसके वंशज थे?
(a) आहलुवालिया मिस्ल
(b) भंगी मिस्ल
(c) फुलकेन (d) रामगढ़िया मिस्ल
4. प्रारम्भतः रजिया बेगम का मकबरा कहाँ पर स्थित था?
(a) अम्बाला (b) कैथल
(c) करनाल (d) कुरुक्षेत्र
5. वर्तमान हरियाणा सरकार के मंत्रिपरिषद् में कैबिनेट मंत्री हैं।
(a) 5 (b) 7
(c) 9 (d) 11
6. हरियाणा सरकार द्वारा पशु प्रजनकों के लिए शुरू की गई बीमा योजना का नाम क्या है?
(a) पशुधन बीमा योजना
(b) पशु सुरक्षा योजना
(c) आलजाल बीमा योजना
(d) अटल पशु बीमा योजना
7. हरियाणा सरकार द्वारा लागू की गई एनसीआर टैक्सी योजना में निम्नलिखित में से किस जिले के अलावा सभी जिलों को शामिल किया जाएगा?
(a) करनाल (b) सिरसा
(c) महेंद्रगढ़ (d) गुरुग्राम
8. हरियाणा सरकार ने हरियाणा के बावल में विनिर्माण इकाई स्थापित करने के लिए के साथ एक समझौता ज्ञापन (एमओयू) पर हस्ताक्षर किये हैं।
(a) एप्पल (b) कार्बन
(c) माइक्रोमैक्स (d) सैमसंग
9. 'काठ के पुतले' नामक उपन्यास के लेखक कौन है?
(a) जयनाथ नलिन (b) धन सिंह
(c) के.पी.एस. सिंह (d) मदन गुलाटी
10. निम्नलिखित में से हरियाणवी साहित्य की किताब 'हरियाणा के हीरे' के लेखक कौन रहे?
(a) पी.पी. सिंघल (b) राजेंद्र गौतम
(c) पी.डी. निर्मल (d) सुरेंद्र शर्मा
11. 'तलाश जारी' है नामक नाटक के लेखक हैं।
(a) बैजनाथ सिंघल
(b) सुख चैन सिंह भंडारी
(c) अमृत लाल मदान
(d) मदन गुलाटी
12. सरकार के अनुसार 2010-11 के दौरान हरियाणा में प्रति हेक्टेयर किलोग्राम उर्वरक की खपत हुई।
(a) 200.4 (b) 209.8
(c) 218.5 (d) 226.3
13. हरियाणा के मैदानी इलाकों में निम्नलिखित में से कौन-से पेड़ पाए जाते हैं?
(a) बबूल (b) चाड़
(c) महुआ (d) आम
14. 2011 की जनगणना के अनुसार हरियाणा की जनसंख्या है।
(a) 23,255,462 (b) 25,351,462
(c) 28,531,462 (d) 29,751,462
15. किसे हरियाणा का चार बार मुख्यमंत्री बनने का गौरव प्राप्त है?
(a) बंसी लाल (b) भूपेन्द्र सिंह हुड्डा
(c) ओ.पी. चौटाला
(d) बनारसी दास गुप्ता
16. हरियाणा नगरपालिका अधिनियम, 1973 को पहली बार में संशोधित किया गया था।
(a) 1973 (b) 1976
(c) 1978 (d) 1979
17. हरियाणा विधानसभा में कितनी महिला सदस्य हैं?
(a) 10 (b) 13
(c) 14 (d) 15
18. वर्ष 2014 के भारतीय लोकसभा चुनावों में हरियाणा की इकलौती लोकसभा सीट किसने जीती थी?
(a) नवीन जिंदल (b) संपत सिंह
(c) दीपेंद्र सिंह हुड्डा (d) राव धर्मपाल
19. निम्नलिखित में से कौन-सी पर्वतमाला का एक भाग हरियाणा के दक्षिणी भाग में स्थित है?
(a) हिमालय पर्वतमाला
(b) पूर्वांचल पर्वतमाला
(c) सतपुड़ा पर्वतमाला
(d) अरावली पर्वतमाला
20. निम्नलिखित में से कौन-सी पर्वतमाला का एक भाग हरियाणा के उत्तर-पूर्वी में स्थित है?
(a) शिवालिक पर्वतमाला
(b) विन्ध्य पर्वतमाला
(c) धौलाधर पर्वतमाला
(d) काङ्गूर पर्वतमाला
21. हरियाणा का राज्य फूल कौन-सा है?
(a) गुलाब (b) सूरजमुखी
(c) कमल (d) कुमदिनी
22. मान्यताओं के अनुसार पंचांडा तीर्थ का निर्माण किसने किया था?
(a) भगवान ब्रह्मा (b) भगवान रुद्र (शिव)
(c) भगवान विष्णु (d) भगवान सूर्य
23. हंसदेहर जींद में एक स्थान है। इस स्थान से निम्नलिखित में से कौन-सा दिव्य व्यक्ति सम्बंधित है?
(a) यहां भगवान ब्रह्मा ने कर्दम ऋषि के विवाह में भाग लिया और हंस की सवारी पर आए थे।
(b) यहां भगवान ब्रह्मा ने श्री कृष्ण के विवाह में भाग लिया और वह हंस की सवारी पर आए थे।
(c) यहां भगवान शिव ने कर्दम ऋषि के विवाह में भाग लिया और वह हंस की सवारी पर आए थे।
(d) यहां भगवान विष्णु ने कर्दम ऋषि के विवाह में भाग लिया और वह हंस की सवारी पर आए थे।
24. हरियाणा के किस जिले में दसस्वमेघ तीर्थ स्थित है?
(a) भिवानी (b) रेवाड़ी

- (c) जीद (d) पलवल
25. हरियाणा के किस जिले में कपाल मोचन मेले का आयोजन किया गया है?
- (a) यमुना नगर (b) सोनीपत
(c) रोहतक (d) भिवानी
26. Select coalecets from the given options :
- (a)  (b) 
(c)  (d) 
27. Third place vowel signs are written before the stroke.
- (a) first (b) second
(c) third (d) fourth
28. There is no hook to curves.
- (a) f or v (b) s or w
(c) m or v (d) w or y
29. Medial is generally written upward.
- (a) 'm' (b) 'n'
(c) 'l' (d) 'p'
30. 'Intro' is expressed by ntr.
- (a)  (b) 
(c)  (d) 
31. Halving a stroke indicates the addition of
- (a) l or m (b) S or ses
(c) T or d (d) .st or str
32. 'sh' is written after the heavy stroke 'd' (I).
- (a) downward (b) upward
(c) forward (d) backward
33. Select the correct word for 'sugar'.
- (a)  (b) 
(c)  (d) 
34. Select the option that states, "I have been asked this evening to speak to you about social services."
- (a)  (b) 
(c)  (d) 
35. Select the option that states, "If you prefer to avail yourself of the cash on delivery. that can also be arranged easily."
- (a) 

- (b) 
(c) 
(d) 
36. 'कर दिया था' वाक्यांश के लिए शब्द चिह्न बताएं :
- (a)  (b) 
(c)  (d) 
37.  इस संक्षिप्त वाक्यांश को पहचानें।
- (a) उत्तर देते हुए कहा
(b) उत्तर कहा
(c) उत्तर कहता रहा
(d) उत्तर देते रहा
38. पूर्ण नियम के अनुसार 'समापन' के लिए चिह्न शब्द बनाएं।
- (a)  (b) 
(c)  (d) 
39. पूर्ण नियम के अनुसार 'विधि' के लिए प्रयुक्त संक्षिप्त शब्द चिह्न को पहचानें।
- (a)  (b) 
(c)  (d) 
40. इस शब्दांश को पहचानें :
- (a) घट-बढ़ (b) कट-पट
(c) कटा-पीटा (d) घटा-बढ़ा
41. वाक्यांश 'हमारा यह प्रयोजन नहीं था' को पहचानें-
- (a)  (b) 
(c)  (d) 
42. इस शब्दांश  को पहचानें :
- (a) सर्व सहमत से पास हुआ
(b) सारे संमत से पास हुआ
(c) सर्व सम्मति से पास हुआ
(d) शीघ्र सहमति से पास हुआ
43. पूर्ण नियमानुसार शब्दांश  (गिरफ्तार) के दूसरे प्रारूप को पहचानें :
- (a)  (b) 
(c)  (d) 
44. 'क' वर्ग के व्यंजन में यदि मात्रा व्यंजन से पहले आये तो मात्रा का चिह्न लगाया जायेगा।
- (a) व्यंजन के दाहिने (b) व्यंजन के बाएं
(c) व्यंजन के ऊपर (d) व्यंजन के नीचे

45. 'नौकरशाही' का पूर्ण संकेत बताएं :
- (a)  (b) 
(c)  (d) 
46. Select the appropriate option and fill in the blank. (Qus. 46 to 51)
There were no buses available..... the drivers were on strike.
- (a) as if (b) though
(c) but (d) because
47. I had tried my best, I didn't get through IIT.
- (a) Even if (b) In case
(c) Even though (d) Whereas
48. Hespent money on holidaying..... he was a millionaire.
- (a) as if (b) even if
(c) though (d) untill
49. He knew he the driving test if he tried hard enough.
- (a) will pass (b) can pass
(c) had passed (d) could pass
50. Next week, I to visit my sister and shall take some sweets for her.
- (a) intend (b) will intend
(c) intending (d) inteneded
51. They arrived without us that they were worming to stay with us.
- (a) warn
(b) having warned
(c) warned
(d) being warned
52. Select the misspelt word from the option below.
- (a) elite (b) elixir
(c) eleminate (d) elegant
53. Select the misspelt word from the option below.
- (a) placard (b) placate
(c) placid (d) plage
54. Select the correct spelt word from the option below.
- (a) accessory (b) accessorry
(c) accesory (d) aaccessory
55. Select the appropriate option and fill in the blank.
The strikers seem to be determined.
They are not in a mood to
- (a) give in (b) give out
(c) give away (d) give away
56. 'अत्यानंद' किन दो शब्दों से बना है?
- (a) अति + आनंद (b) अत्या + नंद
(c) अ + त्यानंद (d) अत्य + नंद

57. प्राणपति' शब्द में कौन-सा समास है?
 (a) बहुव्रीहि (b) कर्मधारय
 (c) अव्ययीभाव (d) तत्पुरुष
58. 'जो दिखाई न दे' इस वाक्य के लिए एक शब्द होगा :
 (a) अदर्शनीय (b) अदृश्य
 (c) दर्शित (d) दर्शन
59. 'रात्रि' का पर्यायवाची नहीं है :
 (a) निशा (b) रजनी
 (c) तम (d) यामिनी
60. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द अशुद्ध है?
 (a) श्रेष्ठ (b) घनिष्ठ
 (c) शुल्क (d) वृद्ध
61. 'सगुण' शब्द का विलोम होता है :
 (a) अवगुण (b) निर्गुण
 (c) अगुण (d) निरगुण
62. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तत्सम है?
 (a) दांत (b) दूध
 (c) पक्का (d) पक्षी
63. 'यश प्राप्त करना' इसके अर्थ को व्यक्त करने वाला मुहावरा है :
 (a) नाक रगड़ना (b) नाम कमाना
 (c) फूले न समाना (d) पर निकलना
64. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तद्भव है?
 (a) कपोत (b) कृष्ण
 (c) धृत (d) काज
65. 'दल' शब्द का कौन-सा अर्थ नहीं होता है?
 (a) समूह (b) पत्ता
 (c) सेना (d) सफलता
66. श्रेणी 5, 10, 15, में पहले 25 पदों का योगफल है :
 (a) 1655 (b) 1652
 (c) 1625 (d) 1632
67. 100 संख्याओं का औसत 50 है। यदि दो संख्याएं 20 और 30 हटा दी जाती हैं, तो शेष संख्याओं का औसत होता है : (एक दशमलव स्थान तक पूर्णांकित किया हुआ)
 (a) 50.5 (b) 50.6
 (c) 50 (d) 50.4
68. X दो बराबर धनराशियों को 2 वर्षों के लिए 4% वार्षिक दर पर साधारण और चक्रवृद्धि ब्याज के लिए जमा करता है। 2 वर्ष बाद प्राप्त होने वाले दोनों ब्याजों में अंतर रु. 50 है, तो जमा की गई वास्तविक धनराशि है :
 (a) रु. 31,225 (b) रु. 31,220
 (c) रु. 31,550 (d) रु. 31,250
69. हाल के चुनाव में, दो प्रत्याशियों A और B ने

- चुनाव लड़ा था। A को कुल वोटों के 40% वोट प्राप्त हुए थे लेकिन वह B से 1,000 वोट से हार गया था। वोट करने वाले लोगों की कुल संख्या थी।
 (a) 5,500 (b) 5,050
 (c) 5,000 (d) 5,005
70. यदि समीकरण $x^2 + bx + c = 0$ के मूल दो क्रमागत संख्याएं हैं तो $b^2 - 4c - 3 = ?$
 (a) 0 (b) -1
 (c) 1 (d) 2
71. मि. X और मि. Y की आय का अनुपात 5 : 6 और उनके व्यय का अनुपात 7 : 9 है। यदि X रु. 4,000 और Y रु. 3,000 की बचत करता है, तो X ने Y की आय है :
 (a) रु. 18,000 और रु. 21,600
 (b) रु. 20,000 और रु. 24,000
 (c) रु. 24,000 और रु. 28,800
 (d) रु. 25,000 और रु. 30,000
72. एक ही दिशा में जा रहे दो आदमियों जिनकी चाल क्रमशः 5 मी./सेकंड और 10 मी./सेकंड है, को एक ट्रेन क्रमशः 6 सेकंड और 5 सेकंड में पार कर लेती है। ट्रेन की लंबाई ज्ञात करो?
 (a) 140 मीटर (b) 180 मीटर
 (c) 150 मीटर (d) 100 मीटर
73. A किसी कार्य को पूरा करने के लिए B और C दोनों द्वारा मिलकर लिए गये समय के बराबर लेता है। A और B एक साथ मिलकर इस कार्य को 25 दिन में पूरा कर सकते हैं। अकेला C इस कार्य को 35 दिन में पूरा कर सकता है। अकेले B द्वारा इस कार्य को पूरा करने के लिये गये दिनों की संख्या है :
 (a) 150 (b) 175
 (c) 125 (d) 170
74. एक कटेनर में स्प्रिट और पानी का मिश्रण 90 लीटर है जिसमें स्प्रिट और पानी का अनुपात 2 : 1 है। इस मिश्रण में कितना पानी और मिलाया जाना चाहिए कि स्प्रिट और पानी का परिणामस्वरूप अनुपात 1 : 2 हो जाये।
 (a) 90 लीटर (b) 92 लीटर
 (c) 95 लीटर (d) 91 लीटर
75. यदि एक वस्तु के क्रय मूल्य और विक्रय मूल्य का अनुपात 4 : 5 है, तो लाभ प्रतिशत क्या है?
 (a) 20 (b) 24
 (c) 25 (d) 22
76. एक स्थिर बल 0.5 किलोग्राम की एक गेंद का वेग 10 सेकंड में 2 मीटर/सेकंड से 6 मीटर/सेकंड तक बढ़ा देता है। बल की मात्रा कितनी है?

- (a) 0.1 न्यूटन (b) 0.2 न्यूटन
 (c) 1.0 न्यूटन (d) 2.0 न्यूटन
77. 2 किलोग्राम की एक गेंद v गति से जा रही है। यह 28 किलोग्राम की गेंद से पीछे है जो 0.5 मीटर/सेकंड की गति से चल रही है। दोनों भिड़ जाती हैं और आपस में जुड़ जाती हैं। वह 1.0 मीटर/सेकंड की गति से चलती हैं। v का मान कितना है?
 (a) 2.0 मीटर/सेकंड (b) 3.6 मीटर/सेकंड
 (c) 4.0 मीटर/सेकंड (d) 8.0 मीटर/सेकंड
78. 0.20 किलोग्राम की एक बॉल दीवार से टकराती है और अपनी मूल गति के 4/5 गति से वापस आती है। खोई गई गतिज ऊर्जा, मूल गतिज ऊर्जा के n गुणा है। n का मूल्य कितना है?
 (a) $\frac{3}{25}$ (b) $\frac{9}{25}$
 (c) $\frac{1}{5}$ (d) $\frac{3}{5}$
79. 180 किलोग्राम की एक मोटरबाइक शून्य से 100 कि.मी./घंटा की गति 10 सेकंड में प्राप्त कर लेती है। इंजन द्वारा डिलीवर की गई पॉवर लगभग कितनी है?
 (a) 2.3 किलोवाट (b) 6.9 किलोवाट
 (c) 12.4 किलोवाट (d) 25.2 किलोवाट
80. एक ग्रह का भार धरती के भार का $\frac{1}{16}n$ है और इसका अर्धव्यास धरती के अर्धव्यास का $\frac{1}{n}$ है। यदि किसी वस्तु का धरती पर भार, उस ग्रह पर भार से चार गुणा हो तो n का मूल्य कितना होगा?
 (a) 2 (b) 4
 (c) 6 (d) 8
81. कास्टिक सोडा का रासायनिक सूत्र है।
 (a) NaOH (b) Mg(OH)₂
 (c) Al(OH)₃ (d) CaCO₃
82. निम्न में से कौन-सा लवण अम्लीय लवण है?
 (a) Na₂SO₄ (b) NaHSO₄
 (c) NaCl (d) CH₃COONa
83. निम्न में से कौन-सा विकल्प द्विपदीय घात के इलेक्ट्रॉनिक विन्यास प्रदर्शित करता है?
 (a) 2, 8, 1 (b) 2, 8, 2
 (c) 2, 8, 3 (d) 2, 8, 4
84. निम्न में से किस घात ऑक्साइड की प्रकृति उभयधर्मी है?
 (a) CaO (b) CuO
 (c) MgO (d) Al₂O₃
85. 5.6 ग्राम कैल्शियम ऑक्साइड में उपस्थित कुल

- परमाणुओं की संख्या कितनी होगी?
- (a) 12.046×10^{22} (b) 12.046×10^{23}
 (c) 12.046×10^{25} (d) 12.046×10^{24}
86. निम्नलिखित में से कौन-सा लोक नृत्य लक्षद्वीप से संबंधित है?
- (a) गिद्धा (b) कैकोट्टीकली
 (c) कोलकली (d) बिहु
87. ब्रह्म समाज की स्थापना 1828 में द्वारा की गई थी।
- (a) रामकृष्ण परमहंस
 (b) राजा राम मोहन रॉय
 (c) स्वामी विवेकानंद
 (d) स्वामी दयानंद सरस्वती
88. कृषि, सहयोग और किसान कल्याण विभाग द्वारा कृषि सांख्यिकी एक नजर में, 2016 शीर्षक से प्रकाशित रिपोर्ट के अनुसार 2015-16 के दौरान मूंगफली का सर्वाधिक उत्पादन करने वाला राज्य कौन-सा था? (उत्पादन को निरपेक्ष पद मानते हुए)
- (a) तमिलनाडु (b) राजस्थान
 (c) गुजरात (d) महाराष्ट्र
89. 4 सितंबर, 2016 से भारतीय रिजर्व बैंक के चौबीसवें गवर्नर के रूप में किसने प्रभार संभाला है?
- (a) डॉ. रघुराम जी. राजन
 (b) डॉ. उर्जित आर. पटेल
 (c) डॉ. विरल बी. आचार्य
 (d) डॉ. सुबीर गोकर्ण
90. भारतीय संविधान के अनुसार लोक सभा में संघ शामिल प्रदेशों का प्रतिनिधित्व करने वाले सदस्यों

की संख्या से अधिक नहीं होनी चाहिए, जिनका चुनाव संसद द्वारा वैधानिक रूप से प्रदान किए गए विधान से होता है।

- (a) बीस (b) बारह
 (c) चौबीस (d) पांच सौ तीस
91. निम्नलिखित में से कौन-सा अन्वेषक नीले प्रकाश उत्सर्जक डायोड नहीं है?
- (a) अकीरा सुजुकी (b) इसामू अकासाकी
 (c) हिरोशी आमानी (d) शूजी नाकामुरा
92. निम्नलिखित में से किस कलाकार ने 'एलबम ऑफ द ईयर' श्रेणी का 59वां वार्षिक ग्रैसी पुरस्कार 2017 जीता था?
- (a) एडेल (b) बियॉन्से
 (c) एड शीरन (d) सैम स्मिथ
93. 1934 से बाल बार्कर ट्रॉफी एआईबीए के अधिकारियों की एक समिति द्वारा चुने गए इस को दी जाती है जिसने ओलंपिक खेलों में शानदार प्रदर्शन किया हो।
- (a) मुक्केबाज (b) तीरंदाज
 (c) टेनिस खिलाड़ी (d) गोल्फ खिलाड़ी
94. 2017 में आरम्भ की गई वस्तु एवं सेवा कर परिषद् का अध्यक्ष कौन है?
- (a) गृह मंत्री
 (b) संबंधित राज्य से मनोनीत मंत्री
 (c) केंद्रीय वित्तमंत्री
 (d) वित्त राज्य मंत्री
95. कला के क्षेत्र में किस भारत रत्न पुरस्कार प्राप्त कलाकार ने शहनाई को लोकप्रिय बनाया था?
- (a) रवि शंकर
 (b) भीमसेन जोशी

- (c) अली अहमद हुसैन खान
 (d) बिस्मिल्लाह खान

96. शृंखला में अनुपस्थित अक्षर-समूह का चयन करें।

PQ, QP, PQR, RQP, PQRS,

- (a) SRQP (b) SPRQ
 (c) SRPQ (d) SQRP

97. सादृश्य को पूरा करें।

17 : 289 :: ?

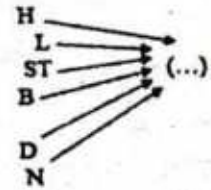
- (a) 2 : 8 (b) 5 : 125
 (c) 13 : 169 (d) 14 : 164

98. उस अक्षर-युग्म को जोड़ें जो पहले शब्द को पूरा करता हो और दूसरे शब्द को आरम्भ करता हो।

FI (.....) ACT

- (a) RE (b) KE
 (c) ER (d) AN

99. उस शब्द का चयन करें जिसमें किसी भी अक्षर/अक्षर-युग्म के रूप को उपसर्ग के रूप में जोड़कर अंग्रेजी शब्द बनाया जा सके।



- (a) EAD (b) ARK
 (c) OLD (d) EAR

100. यदि $7 + 2 = 95$, $5 + 3 = 82$, $9 + 1 = 108$, तो $6 + 4 = ?$

- (a) 10 (b) 101
 (c) 102 (d) 109

उत्तरमाला

1. (d)	2. (c)	3. (c)	4. (b)	5. (c)	6. (a)	7. (b)	8. (b)	9. (b)	10. (a)
11. (c)	12. (b)	13. (d)	14. (b)	15. (c)	16. (a)	17. (b)	18. (c)	19. (d)	20. (a)
21. (c)	22. (b)	23. (a)	24. (c)	25. (a)	26. (c)	27. (b)	28. (a)	29. (c)	30. (d)
31. (c)	32. (b)	33. (a)	34. (c)	35. (d)	36. (c)	37. (a)	38. (a)	39. (a)	40. (d)
41. (a)	42. (c)	43. (a)	44. (c)	45. (a)	46. (d)	47. (c)	48. (a)	49. (d)	50. (a)
51. (b)	52. (c)	53. (d)	54. (a)	55. (a)	56. (a)	57. (d)	58. (b)	59. (c)	60. (a)
61. (b)	62. (d)	63. (b)	64. (d)	65. (d)	66. (c)	67. (a)	68. (d)	69. (c)	70. (a)
71. (d)	72. (c)	73. (b)	74. (a)	75. (c)	76. (b)	77. (d)	78. (b)	79. (b)	80. (b)
81. (a)	82. (b)	83. (b)	84. (d)	85. (a)	86. (c)	87. (b)	88. (c)	89. (b)	90. (a)
91. (a)	92. (a)	93. (a)	94. (c)	95. (d)	96. (a)	97. (c)	98. (a)	99. (b)	100. (c)

SENIOR SCALE STENOGRAPHER

Evening Session

15-11-2017

1. निम्नलिखित में से कौन-सा स्थल कालक्रम के अनुसार नवीनतम है?
(a) भगवानपुरा (b) दौलतपुर
(c) मिर्जापूर (d) राजा कर्ण का टीला
2. अंबाला क्षेत्र का सबसे पहला उल्लेख इसमें पाया जाता है।
(a) ऐतरेय आरण्यक (b) बृहद आरण्यक
(c) कथा आरण्यक (d) तैत्तिरीय आरण्यक
3. यमुनानगर का पुराना नाम था :
(a) अब्दुल्लाहपुर (b) छछरीली
(c) कालानौर (d) रतनपुर
4. हांसी का बरसी दरवाजा किसने बनवाया था?
(a) अलाउद्दीन खिलजी
(b) फिरोजशाह तुगलक
(c) बहलोल लोदी (d) इब्राहिम लोदी
5. निम्नलिखित में से हरियाणा के वर्तमान स्वास्थ्य मंत्री कौन हैं?
(a) राम विलास शर्मा (b) कैप्टन अभिमन्यु
(c) अनिल विज (d) ओम प्रकाश धनकड़
6. निम्नलिखित में से किसने 'अशोक इन एन्शेंट इंडिया' पुरस्कार पुस्तक के लिए 2016 का जॉन एफ रिचर्ड्स पुरस्कार जीता था?
(a) बलबीर सिंह
(b) नयनजोत लाहिड़ी
(c) पूर्ण सिंह डबास
(d) सरजन सिंह बाजीया
7. हाल ही की एक घोषणा के अनुसार हरियाणा सरकार ने एन.सी.आर. (N.C.R.) क्षेत्र के अंतर्गत आने वाले जिलों में वर्ष से पुराने डीजल बाहनों के चलने पर प्रतिबंध लगा दिया है।
(a) 15 (b) 20
(c) 05 (d) 10
8. वर्तमान हरियाणा सरकार की मंत्रिपरिषद् में महिलाएं कैबिनेट मंत्री हैं।
(a) 3 (b) 2
(c) 1 (d) 9
9. 'शिबू शंगू के चिट्ठे और खत: बनाम लार्ड कर्जन नामक' निबंध संग्रह किस स्वतंत्रता सेनानी की रचना है?
(a) बालमुकुंद गुप्त
(b) अयोध्या प्रसा गोयलीय
(c) अनूपचंद आफताब
(d) दीदार सिंह
10. वैदिक साहित्य पर एक विस्तृत पुस्तक रूप में जानी जाने वाली 'विचार सागर' किसने लिखी है?
(a) बनारसी दास (b) ऊधो दास
(c) हरि दास (d) निश्चल दास
11. फिजी के लोगों के जीवन पर आधारित किताब 'मेरा देश मेरे लोग' किसने लिखी है?
(a) उज्ज्वल सिंह (b) भाग सिंह
(c) जोगिंदर सिंह कंवल
(d) भाई संतोख सिंह
12. हरियाणा में 2011-12 तक, कितनी प्राथमिक सहकारी विपणन समितियां थीं?
(a) 65 (b) 71
(c) 86 (d) 93
13. हरियाणा में 2011-12 तक, नहरों द्वारा सिंचित कुल कृषि क्षेत्र था।
(a) 20.82 लाख हेक्टेयर
(b) 22.38 लाख हेक्टेयर
(c) 24.76 लाख हेक्टेयर
(d) 26.45 लाख हेक्टेयर
14. हरियाणा सरकार के अनुसार हरियाणा में 2011-12 तक पक्की सड़कों की कुल लंबाई थी।
(a) 34,546 कि.मी. (b) 36,298 कि.मी.
(c) 38,499 कि.मी. (d) 40,374 कि.मी.
15. निम्नलिखित में से कौन-सा हरियाणा का एक पुलिस आयुक्तालय नहीं है?
(a) पुलिस आयुक्तालय, रोहतक
(b) पुलिस आयुक्तालय, पंचकुला
(c) पुलिस आयुक्तालय, फरीदाबाद
(d) पुलिस आयुक्तालय, गुरुग्राम
16. हरियाणा के वर्तमान कृषि मंत्री कौन हैं?
(a) कैप्टन अभिमन्यु
(b) ओम प्रकाश धनकड़
(c) कविता जैन
(d) कृष्ण लाल पंवार
17. पानीपत नगर पालिका पहली बार में महिला की गई थी।
(a) 1895 (b) 1857
(c) 1867 (d) 1848
18. वर्ष 2016-17 के बजट में, हरियाणा सरकार का ध्यान युवाओं को नौकरियां प्रदान करने पर केन्द्रित था।
(a) 1.05 लाख (b) 1.15 लाख
(c) 1.25 लाख (d) 1.50 लाख
19. हरियाणा राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड का मुख्यालय कहां है?
(a) पंचकुला (b) हिसार
(c) फरीदाबाद (d) करनाल
20. हरियाणा के निम्नलिखित में से कौन-से शहर में राष्ट्रीय सौर ऊर्जा संस्थान स्थित है?
(a) पानीपत (b) रोहतक
(c) जींद (d) गुरुग्राम
21. हरियाणा में औद्योगिक इकाइयों द्वारा ध्वनि प्रदूषण के संबंध में सभी शिकायतों को निपटाने का अधिकार किसे प्रदान किया गया है?
(a) क्षेत्रीय अधिकारी, हरियाणा राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड
(b) संबंधित जिले का पुलिस अधीक्षक
(c) संबंधित जिले का उप-विभागीय मजिस्ट्रेट
(d) सम्बंधित जिले का जिला मजिस्ट्रेट
22. चौधरी देवीलाल हर्बल नेचर पार्क हरियाणा के कौन-से जिले में स्थित है?
(a) यमुनानगर (b) रोहतक
(c) सिरसा (d) पलवल
23. कमाल मोचन हरियाणा के यमुनानगर जिले में स्थित एक प्राचीन तीर्थ स्थल है। इसे अन्य किस नाम से जाना जाता है?
(a) सूर्य मोचन (b) देवी मोचन
(c) गणेश मोचन (d) गोपाल मोचन
24. हरियाणा के महेंद्रगढ़ जिले में स्थित मोडावाला मंदिर किसे समर्पित है?
(a) भगवान ब्रह्मा (b) भगवान राम

(c) भगवान कृष्ण (d) भगवान शिव
25. महेंद्रगढ़ जिले में स्थित मंडोला पर्यटकों के लिए एक आकर्षण स्थल है। यहां पर को बाबा केसरिया की स्मृति में एक मेला आयोजित किया जाता है।

- (a) 1 सितम्बर (b) 1 जुलाई
(c) 1 अप्रैल (d) 1 दिसम्बर

26. The first sixteen consonants of Pitman's shorthand forms pairs.

- (a) one (b) two
(c) three (d) four

27. The nasals of Pitman's shorthand are represented by a curve.

- (a) horizontal (b) diagonal
(c) perpendicular (d) vertical

28. Triphones represent vowel(s) in one sign.

- (a) one (b) two
(c) three (d) four

29. From the given options, choose the one that represents a large initial circle.

- (a) s (b) st
(c) str (d) sw

30. The light sound of 'ns' after a curve is expressed by the sign

- (a) ms (b) fs
(c) ns (d) ls

31. How is the tick 'h' employed in phrasing?

- (a) initially (b) medially
(c) finally (d) Cannot predict from the given options

32. The stroke is used, joined or disjoined, for the prefix Accom as in Accommodation.

- (a) g (b) n
(c) m (d) k

33. A small initial hook to 'I' represents :

- (a) wh (b) w
(c) h (d) y

34. Identify the option that states, "The Governments in past have drawn many schemes to overcome the problem of unemployment."

- (a) (b)
(c) (d)

35. Identify the option that states, "As far as payment is concerned, you can send cheque for the half amount in advance"

- (a) (b)
(c) (d)

36. शब्द-चिह्न को पहचानें :

- (a) मुख्तार (b) मुखर
(c) मुख्यतर (d) मौखिक

37. संक्षिप्त शब्द चिह्न 'विपत्ति' को पहचानें-

- (a) (b)
(c) (d)

38. पूर्ण नियम के अनुसार 'सम्पन्न' का शब्द-चिह्न चुनें :

- (a) (b)
(c) (d)

39. शब्द में साधारण व्यंजन रेखा को दुगुना करने के नियमानुसार 'दफ्तर' में कौन-सा व्यंजन बढ़ा करने पर पूर्ण होगा?

- (a) द (b) फ
(c) त (d) र

40. शब्दांश को पहचानें।

- (a) विवाह-पत्र (b) अवरण-पत्र
(c) विवाद-पत्र (d) विवरण-पत्र

41. पूर्ण नियम के अनुसार 'कम्पनी' के लिए शब्द-चिह्न चुनें।

- (a) (b)
(c) (d)

42. 'परन्तु साथ ही यह भी कहा जा सकता है' वाक्यांश को निम्न में से पहचानें।

- (a) (b)
(c) (d)

43. पूर्ण नियमानुसार (जन संख्यक) को दूसरा प्रारूप बताएं :

- (a) (b)
(c) (d)

44. किया के अंत में 'चाहता/ चाहती/ चाहते' आये तो किया में किस चीज का प्रयोग करना चाहिए?

- (a) अर्द्ध-चाप लगाकर बाहर निकाल देना चाहिए
(b) दीर्घ चाप लगाना चाहिए
(c) मध्यम चाप लगाना चाहिए
(d) पूर्ण चाप लगाना चाहिए

45. संक्षिप्त वाक्यांश को पहचानें।

- (a) होने या न होने से
(b) होने से
(c) होना व न होना (d) होना या नहीं होना

46. Select the appropriate option and fill in the blank. (Q. No. 46 to 51)
Is there rice for them all?

- (a) much of (b) a few of
(c) few (d) enough

47. This road is than any other road in the town.

- (a) worse (b) roughest
(c) worst (d) most uneven

48. I love my bowl. I eat my cereal in it.

- (a) white big ceramic
(b) big white ceramic
(c) white ceramic
(d) ceramic big white

49. The man said he had seen the robbers into the house.

- (a) gone (b) are going
(c) go (d) goes

50. I am sorry to say that most of the information inaccurate.

- (a) are (b) were
(c) be (d) was

51. I told him about what had happened.

- (a) didn't worry (b) not to worry
(c) not worrying (d) does not worry

52. Select the appropriate antonym of the given word from the options below. (Qus. No. 52 to 54)

Indusrious

- (a) busy (b) austere
(c) lazy (d) intolerant

53. AMPLIFY

- (a) reduce (b) intensify
(c) disperse (d) strengthen

54. DECENT

- (a) ridiculous (b) extravagant
(c) vulgar (d) ordinary

55. She stood by him through thick and thin.

- (a) during problems
(b) in all circumstances

- (c) without offence
(d) on intimate terms
56. 'अत्युत्तम' किन दो शब्दों से बना है?
(a) अत्य + उत्तम (b) अति + उत्तम
(c) अत्यु + तम (d) अत्यू + तम
57. 'पंजाब' शब्द में समास है।
(a) अव्ययीभाव (b) तत्पुरुष
(c) द्विगु (d) बहुव्रीहि
58. 'जो सहन न किया जा सके' इस रस वाक्यांश के लिए सही शब्द है।
(a) सहनशील (b) सद्य
(c) सहभाव (d) असह्य
59. 'सोना' शब्द का पर्याय नहीं है :
(a) सवर्ण (b) सुवर्ण
(c) स्वर्ण (d) हेम
60. निम्नलिखित में से कौन-से शब्द की वर्तनी अशुद्ध है?
(a) उल्लिखित (b) उद्गम
(c) प्रज्वलित (d) उज्ज्वल
61. 'निंदा' शब्द का विलोम होता है :
(a) निंद्य (b) अनिंद्य
(c) स्तुति (d) प्रस्तुति
62. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द तत्सम है?
(a) सात (b) सच
(c) शक्कर (d) विवाह
63. 'नाराज होना' के लिए कौन-सा मुहावरा है?
(a) मुंह पर हवाईयां उड़ाना
(b) मुंह फुलाना
(c) मुंह की खाना (d) मुंह ताकत
64. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द 'तद्भव' है?
(a) कर्ण (b) पक्षी
(c) हस्त (d) होठ
65. 'वंश' शब्द का अर्थ नहीं होता :
(a) कुल (b) बांस
(c) बंस में करना (d) जाति
66. यदि 7654, 8506 और 9997 में से प्रत्येक को सबसे बड़ी संख्या d ($d > 1$) से विभाजित किए जाने पर 'r' शेष बचता है तो $(d-r)$ का मूल्य होगा :
(a) 28 (b) 24
(c) 18 (d) 14
67. A का खर्च B के खर्च से 30% अधिक है, और B का खर्च C के खर्च से 10% कम है। यदि इनके खर्चों का योग रु. 64,470 हो, तो A और C के खर्चों के बीच का अंतर होगा :
(a) रु. 2,100 (b) रु. 3,570
(c) रु. 4,780 (d) रु. 5,670
68. जब 15 को प्राकृतिक संख्याओं की एक सूची

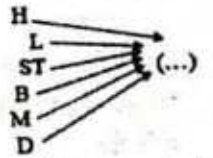
- में शामिल किया जाता है, तो नई सूची का औसत 2 बढ़ जाता है। जब इस नई सूची में 1 को शामिल किया जाता है, तो नई सूची का औसत 1 घट जाता है। मूल सूची में कितनी संख्याएं हैं?
(a) 8 (b) 7
(c) 6 (d) 4
69. रु. 21,00 की राशि को 10% वार्षिक दर पर उधार दी जाती है, और चक्रवृद्धि ब्याज वार्षिक नियोजित है। दूसरे वर्ष और चौथे वर्ष के चक्रवृद्धि ब्याज के बीच कितना अंतर होगा?
(a) रु. 254 (b) रु. 441
(c) रु. 485.10 (d) रु. 533.50
70. एक व्यक्ति किसी वस्तु के अंकित मूल्य पर 19% की छूट देने के बाद इसे रु. 2,835 में बेचता है। यदि उसने छूट नहीं दी होती, तो उसे लागत मूल्य पर 40% का लाभ प्राप्त होता। वस्तु का लागत मूल्य क्या है?
(a) रु. 2,500 (b) रु. 2,060
(c) रु. 2,076 (d) रु. 2,200
71. A और B मिलकर एक काम को 12 दिनों में कर सकते हैं, जबकि B और C मिलकर उसी काम को 15 दिनों में कर सकते हैं। यदि A की क्षमता C की क्षमता से दुगुनी हो, तो B को वही काम अकेले पूरा करने के लिए कितने दिन लगेंगे?
(a) 15 दिन (b) 20 दिन
(c) 30 दिन (d) 45 दिन
72. रु. 6,270 की राशि को A, B और C में इस प्रकार विभाजित किया जाता है कि A के हिस्से का B और C के संयुक्त हिस्से से अनुपात 3 : 7 है और B के हिस्से का अन्य दोनों के संयुक्त हिस्से से अनुपात 2 : 9 है। C का हिस्सा कितना है?
(a) रु. 1,140 (b) रु. 1,881
(c) रु. 3,249 (d) रु. 3,449
73. एक हवाई जहाज अपने निर्धारित समय से 30 मिनट बाद उड़ान भरता है और 1,500 कि.मी. दूर स्थित गंतव्य पर पहुंचने के लिए अपनी गति को सामान्य गति से 250 कि.मी./घंटा बढ़ाता है। अपनी सामान्य गति से 2,250 कि.मी. की दूरी तय करने के लिए यह कितना समय (घंटों में) लेगा?
(a) 4 घंटे (b) $3\frac{1}{2}$ घंटे
(c) 3 घंटे (d) $2\frac{1}{2}$ घंटे
74. एक बर्तन में 4 : 1 के अनुपात में एसिड और पानी है, और घोल की कुल मात्रा 20 लीटर है।

- इसमें से घोल की कितनी मात्रा निकाल कर उतनी ही मात्रा में पानी मिलाया जाए कि नए घोल में एसिड और पानी का अनुपात 3 : 2 हो जाए?
- (a) 6 लीटर (b) 5 लीटर
(c) $5\frac{1}{2}$ लीटर (d) $4\frac{1}{2}$ लीटर
75. यदि समीकरण $(a-b)x^2 + ax + 1 = 0$ का मूल दूसरे से दोगुना है, और a और b ऐसी संख्याएं हैं कि $a \neq b$, तो :
(a) $2b^2 = 9(a-b)$ (b) $2a^2 = 9(a+b)$
(c) $2b^2 = 9(a+b)$ (d) $2a^2 = 9(a-b)$
76. किसी वस्तु को एक स्प्रिंग बैलेंस द्वारा हवा में लटकाया गया है। बैलेंस की रीडिंग 8.0 N है। जब उसी वस्तु को पानी में डुबोया जाता है तो रीडिंग 3.0 N हो जाती है। वस्तु का घनत्व है :
(a) $1.0 \times 10^3 \text{ kg m}^{-3}$
(b) $1.6 \times 10^3 \text{ kg m}^{-3}$
(c) $2.4 \times 10^3 \text{ kg m}^{-3}$
(d) $3.0 \times 10^3 \text{ kg m}^{-3}$
77. किसी वस्तु को 3 मी./से. से वेग ऊर्ध्वापर फेंका जाता है। पांचवें सेकंड में इनके द्वारा तय की गई दूरी होगी : (मान लें $g = 10 \text{ मी./से}^2$) :
(a) 12 मी. (b) 24 मी.
(c) 36 मी. (d) 48 मी.
78. किसी वस्तु को 15 से.मी. फोकल दूरी के एक अवतल दर्पण के मुख्य अक्ष पर 7 से.मी. की दूरी पर रखा गया है। दर्पण द्वारा बनाई गई छवि होगी :
(a) आभासी और छोटी
(b) आभासी और बड़ी
(c) वास्तविक और छोटी
(d) वास्तविक और बड़ी
79. 650 nm तरंगदैर्घ्य (हवा में) एक प्रकाश किरण हवा से एक ऐसे माध्यम में जाती है जिसमें इसका तरंगदैर्घ्य 390 nm हो जाता है। माध्यम का अपवर्तनांक लगभग कितना होगा?
(a) 1.24 (b) 1.46
(c) 1.67 (d) 1.8
80. 1.0 से.मी. आकार वाली किसी वस्तु को 12 से.मी. की फोकल दूरी वाले अवतल दर्पण के सामने रखा गया है। दर्पण द्वारा बनाई गई छवि का आकार 1.5 से.मी. है। और यह उल्टी है। दर्पण से वस्तु की दूरी है :
(a) 10.5 सेमी. (b) 20.0 सेमी.
(c) 24.5 सेमी. (d) 30.0 सेमी.
81. निम्नलिखित तत्वों में से किसके बाह्यतम कोश का इलेक्ट्रॉनिक विन्यास सल्फर के समान होता है?

- (a) फॉस्फोरस (b) सिलिकन
(c) ऑक्सीजन (d) क्लोरीन
82. एसीटिलीन का आई.यू.पी.ए.सी. नाम क्या है?
(a) प्रोटीन (b) इथीन
(c) इथाइन (d) ब्यूटाइन
83. निम्न में से कौन-सा विकल्प मिथेन अणुओं के एक मोल का द्रव्यमान दर्शाता है?
(a) 1.6 ग्राम (b) 16 ग्राम
(c) 32 ग्राम (d) 3.2 ग्राम
84. निम्नलिखित में से किस तत्व में धनायन बनाने की प्रवृत्ति न्यूनतम होती है?
(a) एल्युमीनियम (b) कार्बन
(c) सोडियम (d) जिंक
85. कार्बोक्सिलिक अम्ल, सोडियम लवण व अल्कोहल उत्पन्न करने के लिए एस्टर और NaOH के बीच होने वाली अभिक्रिया कहलाती है :
(a) एस्टरिकरण (एस्टरिफिकेशन)
(b) साबुनीकरण (सैपोनिफिकेशन)
(c) वर्ट्रज अभिक्रिया (वर्ट्रज रिएक्शन)
(d) एल्डोल संघनन (एल्डोल कंडेंसेशन)
86. किस कलाकार ने पद्मश्री के साथ ही पद्म विभूषण और पद्म भूषण पुरस्कार भी जीते हैं?
(a) अलाउद्दीन खान (b) बिरजू महाराज
(c) उदय शंकर (d) के.जी. सुब्रमण्यम
87. किस व्यक्ति ने 1857 में आर्य समाज नामक उस संगठन की स्थापना की थी जिसने हिंदू धर्म में सुधार लाने का प्रयास किया था?
(a) स्वामी दयानंद सरस्वती
(b) रामकृष्ण परमहंस
(c) राजा राम मोहन रॉय
(d) स्वामी विवेकानंद
88. कृषि, सहकारिता और किसान कल्याण विभाग

- द्वारा 'कृषि सांख्यिकी एक नजर में, 2015-16' के दौरान सोयाबीन का सर्वाधिक उत्पादन करने वाला राज्य कौन-सा था? (उत्पादन को निरपेक्ष पद मानते हुए)
(a) हरियाणा (b) राजस्थान
(c) महाराष्ट्र (d) मध्य प्रदेश
89. भारतीय रिजर्व बैंक के अनुसार 1 सितंबर, 2017 तक निम्न में से कौन-सा एक राष्ट्रीयकृत बैंक नहीं था?
(a) बैंक ऑफ बड़ौदा (b) बैंक ऑफ इंडिया
(c) बैंक ऑफ महाराष्ट्र (d) आई.सी.आई.सी.आई. बैंक
90. भारत के संविधान के अनुसार भारत के महान्यायवादी की नियुक्ति कौन करता है?
(a) प्रधानमंत्री (b) राष्ट्रपति
(c) राज्य सभा (d) लोक सभा
91. इसरो और नासा 2021 तक एन.आई.एस.ए. आर (NISAR) मिशन को वास्तविक रूप देने के लिए काम कर रहे हैं। एन.आई.एस.ए.आर. (NISAR) का पूरा नाम क्या है?
(a) नासा-इसरो सेटेलाइट ऐप्लिकेशन रीच
(b) नासा-इसरो साइंटिफिक अपर्चर रेडियो
(c) नासा-इसरो. साइंटिफिक आर्म्ड रेंज
(d) नासा-इसरो सिंथेटिक अपर्चर रडार
92. 59वें वार्षिक ग्रैसी पुरस्कार 2017 के मेजबान का नाम क्या था?
(a) जिमी किम्वेल (b) स्टीफन कोलबर्ट
(c) जेम्स कॉर्डन (d) केविन स्पेसी
93. बॉमस कप, जिसे 'विश्व पुरुष टीम चैंपियनशिप' भी कहा जाता है, अंतर्राष्ट्रीय.....प्रतियोगिता है।
(a) फुटबॉल (b) क्रिकेट
(c) बैडमिंटन (d) हॉकी

94. निम्न में से भारत के किस शहर ने 22वें एशियाई एथलेटिक्स चैंपियनशिप, 2017 की मेजबानी की थी?
(a) दिल्ली (b) पुणे
(c) हैदराबाद (d) भुवनेश्वर
95. निम्नलिखित में से कौन-सा ओडिया का पारंपरिक क्षेत्रीय संगीत है?
(a) बुराकिया (b) लमन
(c) दसकठिया (d) टप्पा
96. असंगत की पहचान करें।
(a) Few (b) Any
(c) Some (d) All
97. जिस प्रकार 'हैंडल' 'साइकिल' से संबंधित है, उसी प्रकार 'स्टीयरिंग' से संबंधित है।
(a) बाइक (b) कार
(c) ऑटोरिक्शा (d) स्कूटर
98. उस अक्षर-समूह को जोड़ें जो पहले शब्द को पूरा तथा दूसरे शब्द को प्रारम्भ करता है।
ENRICH (.....) OR
(a) MENT (b) IEST
(c) EST (d) ER
99. उस अक्षर-समूह का चयन करें जिसमें निम्नांकित किसी भी अक्षर/अक्षर-युग्म को उपसर्ग के रूप में जोड़कर एक अंग्रेजी शब्द बनाया जा सके।
(a) AIR (b) AD
(c) EAD (d) EAR
100. यदि + का अर्थ ÷ का अर्थ -, - का अर्थ × और × का अर्थ + हो, तो समीकरण $8 + 4 \div 4 - 3 \times 2$ मान होगा :
(a) 8 (b) -8
(c) 1 (d) -1



उत्तरमाला

1. (d)	2. (d)	3. (a)	4. (a)	5. (c)	6. (b)	7. (d)	8. (c)	9. (a)	10. (d)
11. (c)	12. (b)	13. (a)	14. (c)	15. (a)	16. (b)	17. (c)	18. (b)	19. (a)	20. (d)
21. (a)	22. (a)	23. (d)	24. (d)	25. (a)	26. (b)	27. (a)	28. (c)	29. (d)	30. (c)
31. (b)	32. (d)	33. (c)	34. (c)	35. (b)	36. (a)	37. (b)	38. (b)	39. (c)	40. (b)
41. (b)	42. (c)	43. (b)	44. (b)	45. (c)	46. (d)	47. (a)	48. (b)	49. (c)	50. (d)
51. (b)	52. (c)	53. (a)	54. (c)	55. (b)	56. (b)	57. (c)	58. (d)	59. (a)	60. (d)
61. (c)	62. (d)	63. (b)	64. (d)	65. (c)	66. (d)	67. (b)	68. (d)	69. (c)	70. (a)
71. (b)	72. (c)	73. (c)	74. (b)	75. (d)	76. (b)	77. (d)	78. (b)	79. (c)	80. (b)
81. (c)	82. (c)	83. (b)	84. (b)	85. (b)	86. (d)	87. (a)	88. (d)	89. (d)	90. (b)
91. (d)	92. (c)	93. (c)	94. (d)	95. (c)	96. (d)	97. (b)	98. (a)	99. (c)	100. (b)

SENIOR SCALE STENOGRAPHER

Morning Session

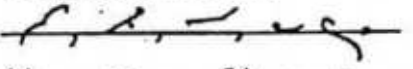
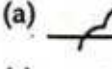
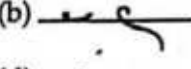
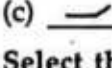
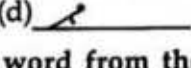
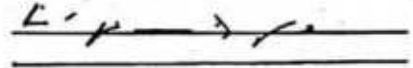
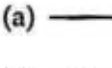
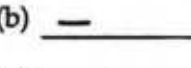
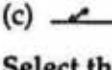
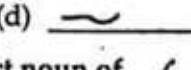
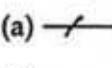
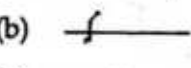
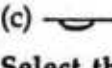
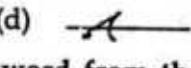
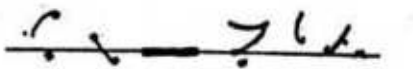
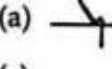
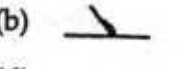
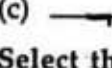
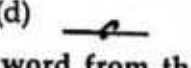
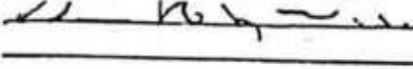
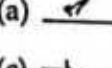
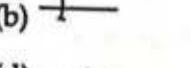
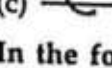
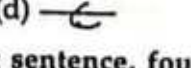
08.11.2017

1. तिकंदरहयात खान की मृत्यु के बाद निम्नलिखित में से कौन-सा नेता पंजाब के प्रधानमंत्री के रूप में सफल हुआ।
(a) फिरोज खान नून
(b) फजल-ए-हुसैन
(c) मलिक सर खिजार हयात तिवाना
(d) लाला हरकिशन लाल
2. छोटू राम ने भाखड़ा बांध समझौते पर किस के साथ हस्ताक्षर किए थे?
(a) बिलासपुर के राजा
(b) मंडी के राजा
(c) कांगड़ा के राजा
(d) सुकेत के राजा
3. निम्न में से कौन छोटू राम के उपकारी थे?
(a) चौधरी लाल चंद
(b) लाला हरकिशन लाल
(c) लाला मनोहर लाल
(d) सेठ छज्जू राम
4. निम्नलिखित में से किसने 1920 के असहयोग आंदोलन में भाग लिया था?
(a) चौधरी बंसी लाल
(b) चौधरी देवी लाल
(c) चौधरी साहिब राम
(d) पंडित श्री राम शर्मा
5. हरियाणा के मेवात (नूंह) जिले के खुले में शौच से मुक्त (ओडीएफ) गांव का नाम निम्नलिखित विदेशी गणमान्य व्यक्तियों में से किसके नाम से रखा गया था, जिससे विवाद उत्पन्न हो गया था?
(a) डोनाल्ड ट्रम्प (b) बिल गेट्स
(c) शिंजो आवे (d) डेविड कैमरून
6. हरियाणा सरकार ने हरियाणा के जिले में एक रंगबिरंगी मछली पालन केंद्र (अर्नामेंटल फिश हेयरी) स्थापित करने का निर्णय लिया है।
(a) करनाल (b) सोनीपत
(c) झज्जर (d) फरीदाबाद
7. निम्नलिखित पार्टियों में से कौन-सी (अक्टूबर 2017 को प्रमाण मानते हुए) हरियाणा की सत्ताधारी पार्टी है?

- (a) सीपीआई (एम) (b) बीजेपी
(c) कांग्रेस (d) आप
8. वित्तीय वर्ष 2016-17 में, हरियाणा में सकल राज्य मूल्य वर्धन (जीएसवीए) में तृतीयक क्षेत्र का योगदान लगभग कितना था?
(a) 51.7% (b) 10.1%
(c) 79.3% (d) 33.8%
9. पुस्तक 'फूल और कटे' इन्होंने लिखी है :
(a) रूप नारायण चंदाना
(b) एस.आर. किदवाई
(c) अनिस-उल-हसन-सिद्दीकी
(d) प्रवीण सेठी
10. निम्नलिखित में से नाट्य पुस्तक 'चेतना' के लेखक कौन हैं?
(a) केशव चंद्र वधावन
(b) मदनलाल शर्मा
(c) अशोक वर्मा
(d) अनंत शर्मा 'अनंत'
11. निम्नलिखित में से कहानी की पुस्तक 'दोष किसका था' के लेखक कौन हैं?
(a) सुधा जैन (b) सुदर्शन रत्नाकर
(c) रोहित यादव (d) संजय जैन
12. पानीपत जिला डिवीजन में आता है।
(a) करनाल (b) रोहतक
(c) गुरुग्राम (d) अंबाला
13. राष्ट्रीय राजमार्ग 71A किन शहरों को जोड़ता है?
(a) अंबाला और पाली
(b) अंबाला और हरिद्वार
(c) पिंजौर और स्वरघाट
(d) रोहतक और पानीपत
14. फ्रांसीसी वास्तुकार ली कार्बुजियर द्वारा कौन-से शहर को डिजाइन किया गया था?
(a) गुरुग्राम (b) चंडीगढ़
(c) सोनीपत (d) फरीदाबाद
15. 2009 के लोकसभा चुनावों में हरियाणा में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस ने कितनी सीटें जीती थीं?
(a) 6 (b) 7

- (c) 8 (d) 9
16. 27/07/2009 से 26/07/2014 तक हरियाणा के गवर्नर कौन थे?
(a) एच. ए. वरार (b) जगन्नाथ पट्टाडिया
(c) महावीर प्रसाद (d) बाबू परमानन्द
17. कुल मिलाकर हरियाणा में ग्राम पंचायतें हैं।
(a) 6,005 (b) 6,046
(c) 6,083 (d) 6,095
18. निम्नलिखित में से कौन-सा क्षेत्र हरियाणा के संसदीय क्षेत्र में नहीं है?
(a) हिसार (b) अंबाला
(c) फरीदाबाद (d) पानीपत
19. हरियाणा राज्य जैव विविधता बोर्ड की स्थापना वर्ष में हुई थी।
(a) 2006 (b) 2005
(c) 2007 (d) 2008
20. राष्ट्रीय बाढ़ आयोग (नेशनल फ्लड कमीशन) द्वारा किए गए मूल्यांकन तथा राज्यों द्वारा 11वीं योजना कार्य समूह को दी गई रिपोर्ट के अनुसार, हरियाणा में बाढ़ प्रबंध क्षेत्र लाख हेक्टेयर के आसपास है।
(a) 23.50 (b) 18.25
(c) 26.00 (d) 28.50
21. निम्नलिखित में से गलत विकल्प का चयन करें।
(a) सिंचाई परियोजनाओं
(b) कटाव
(c) क्षारीयता
(d) जल भराव
22. यह माना जाता है कि ख्वाजा अब्दुल शंकर की याद में बनाया गया है। यह मकबरा में स्थित है
(a) सिरसा (b) कुरुक्षेत्र
(c) पानीपत (d) फरीदाबाद
23. कुरुक्षेत्र में श्री कृष्ण संग्रहालय किस वर्ष स्थापित किया गया था?
(a) 1985 (b) 1987
(c) 1990 (d) 1993
24. लोककथाओं का उरुस्वती संग्रहालय कहाँ पर स्थित है?

- (a) फरीदाबाद (b) पानीपत
(c) भिवानी (d) गुरुग्राम
25. पानीपत में प्यरी माता का मेला कितने दिनों के लिए आयोजित किया जाता है?
(a) 15 दिन (b) 30 दिन
(c) 7 दिन (d) 10 दिन
26. The short form arbitrator is
(a) Downward 'r' and 'tr' doubled
(b) Upward 'r' and 'tr' doubled
(c) Downward 'r' and 'tr' stroke
(d) Upward 'r' and 'tr' stroke
27. When a good joining is obtained, the hook shun is used in the middle of a word.
(a) Large (b) Small
(c) Medium (d) Double
28. The short form "he" is used a phrase.
(a) In the middle of
(b) At the end of
(c) In the beginning of
(d) Below
29. A short 'o' is represented by a light dash and is a place vowel.
(a) First (b) Third
(c) Second (d) Fourth
30. A horizontal stroke, in a 3rd place vowel is written the line.
(a) On (b) Through
(c) Below (d) Above
31. Upward "r" is used before
(a) b (b) m
(c) th (d) d
32. The word "boiler" is written with a r.
(a) Medieval (b) Upward
(c) Horizontal (d) Downward
33. The stroke 'nl' is a large hook.
(a) Initial (b) Final
(c) Medieval (d) Upward
34. "Thursday" is written with a/am thr.
(a) Horizontal (b) Reversed
(c) Vertical (d) Original
35. "S" Shun curl is written on the side of straight horizontal strokes.
(a) Upper (b) Below
(c) Before (d) After
36. Vowel "a" is represented by a heavy dot and is a place vowel.
(a) 1st (b) 2nd
(c) 3rd (d) 4th
37. Mortgage is represented by by above the line.
(a) Mr-g (b) Mr-j

- (c) Mr-k (d) Mr-t
38. A left represents 'w' followed by a dot vowel in words like hardware.
(a) Large circle (b) Angle
(c) Semi-circle (d) Tiny-circle
39. The word 'pies' is written with a
(a) Z stroke (b) S circle
(c) Z circle (d) Ses circle
40. A/an intersection is used to write 'bill'.
(a) L (b) Bl
(c) I (d) B
41. Pick the odd one out.

(a)  (b) 
(c)  (d) 
42. Select the right word from the options given below to fill in the blank.

(a)  (b) 
(c)  (d) 
43. Select the abstract noun of from the given option.
(a)  (b) 
(c)  (d) 
44. Select the right word from the options given below to fill in the blank.

(a)  (b) 
(c)  (d) 
45. Select the right word from the options given below to fill in the blank.

(a)  (b) 
(c)  (d) 
46. In the following sentence, four words or phrases have been underlined. One of them is

- incorrect. Choose the INCORRECT word or phrase from the given options.
They have applied the Ministry for permission to build a factory on this land.
(a) They have
(b) applied the Ministry
(c) to build
(d) on this land
47. In the following sentence, four words or phrases have been underlined. One of them is incorrect. Choose the INCORRECT word or phrase from the given options.
Switzerland is one of the richest country in the world, despite its lack of resources.
(a) one of the
(b) country
(c) despite
(d) lack of resources
48. In the following sentence, four words or phrases have been underlined. One of them is incorrect. Choose the INCORRECT word or phrase from the given options.
The book must be old for its cover is torn bad.
(a) must be (b) for
(c) is torn (d) bad
49. Find the most appropriate synonym of the given word.
Industrious
(a) reserved
(b) clever
(c) hard working
(d) intelligent
50. Find the most appropriate synonym of the given word.
Defer
(a) respect (b) disguise
(c) postpone (d) dislike
51. Find the most appropriate synonym of the given word.
Endorsement
(a) imposition (b) endurance
(c) award (d) approval
52. In the following question, choose the best option to fill in the blank.
The postman has brought letter you were waiting for.
(a) a
(b) an

- (c) the
(d) no word required
53. In the following question, choose the best option to fill in the blank.
..... children have a fertile imagination.
(a) a
(b) an
(c) the
(d) no word required
54. In the following question, choose the best option to fill in the blank.
My parents gave me watch as my birthday present.
(a) a
(b) an
(c) the
(d) no article required
55. Fill in the blank with the appropriate phrase.
She promised to attend the seminar, but she never
(a) turned up (b) turned out
(c) turned in (d) turned about
56. 'स्वेच्छा' शब्द बना है :
(a) सु + इच्छा से (b) स्व + एच्छा से
(c) स्वे + च्छा से (d) सु + एच्छा से
57. 'हस्तलिखित' शब्द में कौन-सा समास है?
(a) तत्पुरुष (b) कर्मधारय
(c) बहुव्रीहि (d) अव्ययीभाव
58. 'जिसका ज्ञान कम हो' वाक्यांश के लिए एक शब्द होगा :
(a) अज्ञानी (b) अल्पभाषी
(c) मूर्ख (d) अल्पज्ञ
59. निम्न में से कौन-सा शब्द 'अग्नि' का पर्याय नहीं है?
(a) पावक (b) अनिल
(c) वह्नि (d) आग
60. निम्नलिखित में से किस शब्द की वर्तनी अशुद्ध है?
(a) ऊंचा (b) जाएँ
(c) दांत (d) वहीं
61. 'अय' शब्द का विलोम होता है :
(a) आरंभ (b) अंतिम
(c) इति (d) शुरू
62. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द 'तत्सम' है?
(a) हड़्डी (b) कृपा
(c) काजल (d) अंधेर
63. 'बहुत धीमी प्रगति' के अर्थवाला मुहावरा है :
(a) थोथा चना बाजे घना
(b) लेना एक न देना दो।

- (c) नौ दिन चले अढ़ाई कोस।
(d) नाच न जाने आंगन टेढ़ा।
64. निम्नलिखित में से 'तदुभव' शब्द चुनिए।
(a) अस्थि (b) जिह्वा
(c) काजल (d) मुख
65. निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द अर्थ के लिए प्रयुक्त नहीं होता?
(a) धन (b) मायने
(c) प्रयोजन (d) सत्ता
66. दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (म.स.प.) ज्ञात करने पर अंतिम भाजक 16 और भागफल क्रमशः 2, 1, 3 और 2 हैं। दोनों संख्याओं के बीच अंतर है :
(a) 77 (b) 120
(c) 144 (d) 256
67. A और B की आय का 75% है और A का व्यय का 80% है। यदि A की आय B के व्यय का 90% हो तो A और B बचत का अनुपात क्या होगा?
(a) 2 : 3 (b) 1 : 2
(c) 4 : 5 (d) 3 : 4
68. चार संख्याएँ एक पंक्ति में लिखी हैं। पहली दो संख्याओं का औसत 7 है, बीच की दो संख्याओं का औसत 2.3 है और अंतिम दो संख्याओं का औसत 8.4 है। पहली और अंतिम संख्या का औसत क्या होगा?
(a) 5.9
(b) 10.7
(c) 13.1
(d) निर्धारित नहीं किया जा सकता
69. वार्षिक ब्याज लगने पर 3 वर्ष के अंत में 25,500 रु. का चक्रवृद्धि ब्याज 8,440.5 प्राप्त होता है। 5 वर्ष में इसी दर पर इस धन का साधारण ब्याज क्या होगा?
(a) 12,750 रु. (b) 10,200 रु.
(c) 10,800 रु. (d) 11,500 रु.
70. एक दुकानदार किसी वस्तु का दाम 40% बढ़ा कर अंकित करता है। यदि वह वस्तु पर दी गई छूट को 5% से बढ़ाकर 10% कर देता है, तो लाभ 35 रु. घट जाता है। यदि वह अंकित मूल्य पर 20% की छूट दे, तो उसे कितना लाभ प्राप्त होगा?
(a) 70 रु. (b) 60 रु.
(c) 50 रु. (d) 40 रु.
71. किसी कार्य को 'A' 9 दिन में, 'B' 13 1/2 दिन में और 'C' 18 दिन में पूरा कर सकता है। वे सभी एक साथ कार्य करना शुरू करते हैं। लेकिन केवल 'C' कार्य के पूरे होने तक काम

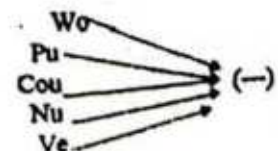
करता है, जब की 'A' 2 दिन में और 'B' कार्य खत्म होने के 3 दिन पहले काम छोड़ देता है। कार्य कितने दिन में पूरा होगा?

- (a) $9\frac{5}{7}$ दिन (b) 6 दिन
(c) 5 दिन (d) 4 दिन
72. एक परीक्षा में भाग लेने वाले लड़कों और लड़कियों की संख्याओं का अनुपात 16 : 9 है, और उत्तीर्ण होने वाले लड़कों और लड़कियों की संख्याओं का अनुपात 4 : 3 है। यदि 56.25 प्रतिशत लड़के परीक्षा में उत्तीर्ण होते हैं, तो उत्तीर्ण होने वाली लड़कियों का प्रतिशत क्या है?
(a) 50 (b) 43.75
(c) 64.25 (d) 75
73. एक हाइवे पर दो स्थान X और Y एक-दूसरे से 140 कि.मी. दूर हैं। एक कार X से और दूसरी कार Y से एक ही समय पर चलना शुरू करती है। यदि वे एक ही दिशा में चले तो वे 14 घंटों में और यदि एक दूसरे की ओर चलें तो 2 घंटों में मिल जाएंगी। तेज चलने वाली कार की गति (कि.मी. प्रति घंटे में) है :
(a) 40 (b) 45
(c) 50 (d) 60
74. स्पिरिट से भरे एक पात्र से 5 लीटर स्पिरिट निकाल दी जाती है और फिर पात्र में पानी डालकर उसे भर दिया जाता है। इस प्रक्रिया को एक बार ओर किया जाता है। यदि अब पात्र में स्पिरिट और पानी का अनुपात 144 : 25 हो, तो पात्र की क्षमता (लीटर में) है :
(a) 130 (b) 170
(c) 65 (d) 60
75. किसी शहर में टैक्सी का किराया एक नियत राशि और तय की गई दूरी के लिए किराए का योग है। 10 कि.मी. की दूरी के लिए 150 रु. और 15 कि.मी. की दूरी के लिए 220 रु. देने होते हैं। 25 कि.मी. की दूरी के लिए कितना देना होगा?
(a) 400 रु. (b) 360 रु.
(c) 350 रु. (d) 320 रु.
76. 2.0 किलोग्राम की एक गेंद सीधा रेखा में गतिमान है। जब गेंद की गति 2 मीटर/सेकंड है तो 2.0 N (न्यूटन) का निरंतर बल गेंद के गतिमान होने की दिशा में 3 सेकंड के लिए लगाया जाता है। 3 सेकंड के समाप्त होने पर गेंद की गति है :
(a) 3 मीटर/सेकंड (b) 43 मीटर/सेकंड
(c) 5 मीटर/सेकंड (d) 8 मीटर/सेकंड
77. 2.8 किलोग्राम का लकड़ी का एक ब्लॉक घर्षण

- रहित सित्तिल के समानांतर सतह पर पड़ा हुआ है। 0.2 किलोग्राम की धातु की गैद 60 मीटर/सेकंड की गति से ब्लॉक की ओर दागी जाती है। धातु की गैद ब्लॉक में घंस जाती है। टकराव के बाद ब्लॉक की गति की मात्रा है :
- (a) 2.0 मीटर/सेकंड (b) 4.0 मीटर/सेकंड
(c) 6.0 मीटर/सेकंड (d) 8.0 मीटर/सेकंड
78. 1,200 किलोग्राम की एक कार की गति को 18 किलोमीटर/घंटा से बढ़ाकर 54 किलोमीटर/घंटा किया जाता है। कार पर किया गया कार्य (घर्षण बल को नजरंदाज करते हुए) है :
- (a) 30 किलो जूल (b) 60 किलो जूल
(c) 90 किलो जूल (d) 120 किलो जूल
79. m द्रव्यमान की एक गैद गुरुत्व के तहत h ऊंचाई से गिरती है। मान लीजिए x ऊंचाई पर V और K स्थितिज ऊर्जा और गतिज ऊर्जा के घटक हैं। जब $x = h/5$, तो K/V का अनुपात है :
- (a) $1/4$ (b) $1/2$
(c) $2s$ (d) 4
80. एक ग्रह का त्वरण गुरुत्वाकर्षण बल के कारण पृथ्वी के मुकाबले $1/4$ गुणा है। ग्रह का अर्धव्यास पृथ्वी के मुकाबले आधा है। फिर ग्रह का द्रव्यमान पृथ्वी के मुकाबले $1/n$ है, जहां n है :
- (a) 2 (b) 4
(c) 8 (d) 16
81. निम्नलिखित में से कौन-सा सूचक अम्ल या क्षार के परीक्षण के लिए प्रयुक्त नहीं किया जाता?
- (a) फीनॉलफ्थेलिन (b) एसीटोन
(c) मेथिल ऑरेंज (d) सार्वत्रिक सूचक
82. जब पानी में कोई अम्ल मिलाया जाता है तो इसके pH मान पर क्या प्रभाव पड़ता है?
- (a) इसका मान पहले बढ़ता है और फिर घटता है
(b) अपरिवर्तित रहता है
(c) बढ़ता है (d) घटता है
83. जब नाइट्रिक अम्ल को सोडियम हाइड्रॉक्साइड के साथ अभिकृत किया जाता है तो उत्पादित लवण के जलीय विलयन की प्रकृति क्या होती है?
- (a) क्षारीय (b) अम्लीय
(c) उदासीन (d) उभयधर्मी
84. निम्न में से कौन-सी धातु तनु अम्ल के साथ अभिकृत होने पर हाइड्रोजन गैस उत्पन्न नहीं करती?
- (a) मैग्नीशियम (b) मर्करी

- (c) जिंक (d) कैल्शियम
85. 4.4 ग्राम कार्बन डाइऑक्साइड (CO_2) में उपस्थित कुल अणुओं की संख्या कितनी होगी?
- (a) 6.023×10^{23}
(b) $2 \times 6.023 \times 10^{23}$
(c) $3 \times 6.023 \times 10^{22}$
(d) 6.023×10^{22}
86. निम्नलिखित में से ओडिशा की पागा कठपुतलियां कौन-सी हैं?
- (a) कुनदेई (b) यमपुरी
(c) गोम्बेयष्टा (d) पावाकूयु
87. 1975 में भारत सरकार द्वारा आपातकाल की घोषणा किए जाने के समय भारत के राष्ट्रपति कौन थे?
- (a) फखरुद्दीन अली अहमद
(b) शंकर दयाल शर्मा
(c) जाकिर हुसैन (d) जैल सिंह
88. नर्मदा नदी निम्नलिखित में से किस पर्वत शृंखला के साथ बहती है?
- (a) कराकोरम पर्वत शृंखला
(b) सतपुड़ा पर्वत शृंखला
(c) पूर्वी घाट
(d) नीलगिरी पर्वत
89. अगस्त, 2017 से भारतीय लघु उद्योग विकास बैंक (एसआईडीबीआई) के अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक के रूप में किसने कार्यभार संभाला?
- (a) जी.ए. तदास (b) के. शिवाजी
(c) पंकज जैन (d) मोहम्मद मुस्तफा
90. भारतीय संविधान के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प भारत के उपराष्ट्रपति के पद का उम्मीदवार बनने हेतु निर्धारित शर्त नहीं है?
- (a) वह भारत का नागरिक हो
(b) वह जिसने पैंतीस वर्ष की आयु पूरी कर ली हो
(c) वह जिसने पच्चीस वर्ष की आयु पूरी कर ली हो
(d) वह जो भारत सरकार या किसी भी राज्य सरकार या किसी भी सरकार के नियंत्रण वाले स्थानीय अथवा अन्य प्राधिकरण के अधीन किसी लाभ के पद पर ना हो
91. निम्नलिखित नोबेल पुरस्कार विजेताओं में से कौन विटामिनों की खोज से संबंधित नहीं है?
- (a) क्रिस्टियान आइखन
(b) फ्रेडरिक हॉपकिंस
(c) जॉन मैक्सिलऑड
(d) एडवर्ड डोइजी
92. 2017 के 89वें ऑस्कर समारोह में एनिमेटेड फीचर फिल्म श्रेणी के विजेता का नाम बताएं।

- (a) मोआना
(b) जूटोपिया
(c) द रेड टर्टल
(d) माइ लाइफ ऐज ए जूकीनी
93. सौरव कोठारी निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?
- (a) विलियम्स और स्नूकर
(b) कैरम
(c) टेबल टेनिस (d) शतरंज
94. निम्न पद्मश्री विजेताओं में से कौन भारत की राष्ट्रीय टूटिबाधित क्रिकेट टीम के खिलाड़ी और पूर्व कप्तान हैं?
- (a) शेखर नायक (b) विकास गौड़ा
(c) पी.आर. श्रीजेश (d) विराट कोहली
95. निम्न में से कौन-सा क्षेत्रीय लोक संगीत महाराष्ट्र का है?
- (a) दसकठिया (b) पोवाडा
(c) बारहमासा (d) सोहर
96. किसी कोड विशेष में LEADER लीडर को 791092 के रूप में और SOLID को 65480 के रूप में लिखा जाता है। SOLDIER को कैसे लिखा जाएगा?
- (a) 6548092 (b) 6540829
(c) 6540892 (d) 6450892
97. सादृश्य को पूरा करें।
लीरा : इटली :: : बांग्लादेश
- (a) डॉलर (b) टका
(c) येन (d) यूरो
98. वह शब्द चुनें जिसका अर्थ कोष्ठक के दाहिनी ओर बाई ओर के शब्दों के अर्थ के समान है :
CROWD (.....) NEWSPAPER
- (a) Press (b) Daily
(c) Gather (d) Fortnightly
99. निम्न में से कौन-सा ऐसा विकल्प है जिसमें एक उपसर्ग के रूप में जोड़े जाने पर चित्र में दिखाया गया प्रत्येक अक्षर-समूह एक सार्थक अंग्रेजी शब्द बनाता है?



- (a) -ide (b) -rse
(c) -ead (d) -eal
100. शृंखला में लुप्त संख्या का चयन करें।
7, 8, 17, 42, 91,, 293
- (a) 172 (b) 182
(c) 190 (d) 192

उत्तरमाला

1. (c)	2. (a)	3. (d)	4. (d)	5. (a)	6. (c)	7. (b)	8. (a)	9. (a)	10. (b)
11. (b)	12. (a)	13. (d)	14. (b)	15. (d)	16. (b)	17. (c)	18. (d)	19. (a)	20. (a)
21. (a)	22. (a)	23. (b)	24. (d)	25. (b)	26. (a)	27. (a)	28. (a)	29. (a)	30. (a)
31. (c)	32. (d)	33. (a)	34. (d)	35. (a)	36. (b)	37. (a)	38. (c)	39. (b)	40. (d)
41. (c)	42. (c)	43. (b)	44. (a)	45. (a)	46. (b)	47. (b)	48. (d)	49. (c)	50. (c)
51. (d)	52. (c)	53. (d)	54. (a)	55. (a)	56. (a)	57. (a)	58. (d)	59. (b)	60. (b)
61. (c)	62. (b)	63. (c)	64. (c)	65. (d)	66. (d)	67. (b)	68. (c)	69. (a)	70. (b)
71. (b)	72. (d)	73. (a)	74. (c)	75. (b)	76. (c)	77. (b)	78. (d)	79. (d)	80. (d)
81. (b)	82. (d)	83. (c)	84. (b)	85. (d)	86. (a)	87. (a)	88. (b)	89. (d)	90. (c)
91. (c)	92. (b)	93. (a)	94. (a)	95. (b)	96. (c)	97. (b)	98. (a)	99. (b)	100. (a)

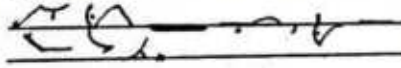
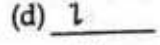
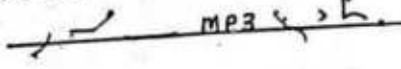
SENIOR SCALE STENOGRAPHER

08.11.2017

Afternoon Session

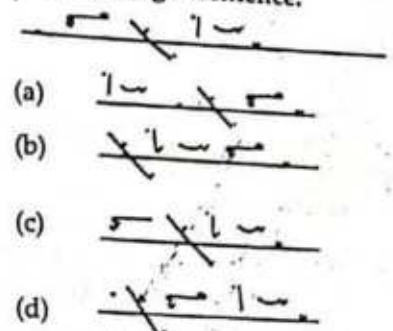
1. निम्नलिखित में से किसने राव तुलाराम के साथ सहयोग किया और अहरीवाल में संघर्ष को पुनर्जीवित किया।
(a) राव शमशद खान
(b) राव किशन गोपाल
(c) राजा नाहर सिंह
(d) मुहम्मद आजम
2. निम्नलिखित में से किस ऐतिहासिक घटना के बाद सन् 1857 में हरियाणा में विद्रोह समाप्त हो गया था?
(a) रोहतक का युद्ध (24 मई, 1857)
(b) दिल्ली का युद्ध (20 सितंबर, 1857)
(c) गुरुग्राम का लड़ाई (30 सितंबर, 1857)
(d) नारनौल का युद्ध (16 नवंबर, 1857)
3. हरियाणा में सन् 1857 के बाद हुए प्रशासनिक परिवर्तनों के संबंध में निम्न में से कौन-सा कथन सही नहीं है?
(a) हरियाणा को उत्तर-पश्चिम प्रांत से अलग कर दिया गया था और पंजाब का एक हिस्सा बना दिया गया था।
(b) दिल्ली क्षेत्र के जिलों को दो विभागों में बांटा गया था—उत्तरी और दक्षिणी।
(c) मजिस्ट्रेट और कलेक्टर के कार्यालयों को जिले के प्रमुख डिप्टी कमिश्नर के रूप में बदल दिया गया था।
(d) विभाग एक कमिश्नर के अधीन था, जो लाहौर के न्यायिक और वित्तीय आयुक्त का सहायक था।
4. हरियाणा के भिवानी में ब्रह्मचर्य आश्रम की स्थापना किसने की थी?
(a) बाबू देवकी नंदन (b) माधव प्रसाद मिश्रा
(c) पंडित श्रीधर (d) पंडित सीता राम
5. राष्ट्रीय युवा महोत्सव 2017, हरियाणा के ... जिले में आयोजित किया गया था।
(a) जींद (b) करनाल
(c) पानीपत (d) रोहतक
6. वित्तीय वर्ष 2016-17 में, हरियाणा में द्वितीयक क्षेत्र में लगभग कितनी वृद्धि हुई है?
(a) 6.1% (b) 7%
(c) 9.3% (d) 7.8%
7. हाल ही में आयोजित राष्ट्रीय युवा एथलेटिक्स प्रतियोगिता में हरियाणा का निम्न में से कौन-सा स्थान था?
(a) चौथा (b) तीसरा
(c) दूसरा (d) पहला
8. हरियाणा सरकार के निर्देशानुसार खाद्य वस्तुओं में के उपयोग पर प्रतिबन्ध लगा दिया गया था।
(a) खाद्य रंग
(b) ऊर्जा प्रदान करने वाले पेय
(c) द्रवित नाइट्रोजन
(d) कृत्रिम मिठास
9. 'यादगार-ए-गालिब' के रचयिता हैं :
(a) ख्वाजा अल्ताफ हुसैन हाली
(b) मोहम्मद खुसरो
(c) अहमद अली
(d) सय्यद खान
10. 'सत्याग्रही प्रह्लाद' नामक पुस्तक के लेखक कौन हैं?
(a) अयोध्या प्रसाद गोयलिया
(b) तुलसीराम शर्मा दिनेश
(c) पंडित नेकी राम शर्मा
(d) बालमुकुंद गुप्त
11. निम्नलिखित में से किसे हरियाणा में 'राज्य कवि' की उपाधि से सम्मानित किया गया है?
(a) शेख-उ-अलीशाह कलंदर
(b) माधव प्रसाद मिश्रा
(c) खुसीराम शर्मा
(d) राधाकृष्ण मिश्रा
12. हरियाणा में कितने वन्यजीव अभयारण्य हैं?
(a) पांच (b) छह
(c) सात (d) आठ
13. इन दिनों हरियाणा में बहने वाली किस नदी के पुनरुत्थान की चर्चा समाचारों में है?
(a) घग्गर नदी (b) यमुना नदी
(c) सरस्वती नदी (d) मार्कंडा नदी
14. हरियाणा में निम्नलिखित में से कौन-सा महत्वपूर्ण वृक्ष नहीं पाया जाता है?
(a) देवदार (b) सागौन
(c) कीकर (d) शहतूत
15. हरियाणा बीजेपी राज्य इकाई के अध्यक्ष कौन हैं?
(a) दिनेश शर्मा (b) राम विलास शर्मा
(c) सुभाष बराला (d) कैप्टन अभिमन्यु
16. हरियाणा में अब श्रमिक दिवस प्रत्येक वर्ष पर मनाया जाएगा।
(a) स्वतंत्रता दिवस
(b) हरियाणा दिवस
(c) विश्वकर्मा पूजा दिवस
(d) बैसाखी दिवस
17. एक नया अधिनियम, अर्थात् हरियाणा पंचायती राज अधिनियम कब लागू किया गया था?
(a) 3 अगस्त, 1990
(b) 22 अप्रैल, 1994
(c) 2 अक्टूबर, 1996
(d) 5 जून, 1997
18. हरियाणा में 2014 के भारतीय लोकसभा चुनावों में, भाजपा ने 10 सीटों में से सीटें जीती थीं।
(a) 5 (b) 6
(c) 7 (d) 8
19. जलवायु परिवर्तन की चिंताओं का सामाना करने के लिए की स्थापना पर्यावरण विभाग, हरियाणा सरकार द्वारा नहीं की गई है।
(a) तटीय विनियमन विधि
(b) राष्ट्रीय जलवायु परिवर्तन अनुकूलन निधि
(c) हरित जलवायु निधि
(d) अनुकूलन निधि
20. मोरनी हिल्स हरियाणा के जिले में स्थित हैं, जो राज्य का एकमात्र हिल स्टेशन है।
(a) पंचकुला (b) सिरसा
(c) अंबाला (d) यमुनानगर
21. एन्वायरमेंट एसए 'डिया प्राइवेट लिमिटेड (Environment SA Pvt. Ltd.) निम्न लिखित 4 शहरों में से 3 के लिए सतत पर्यावरण वायु गुणवत्ता निगरानी एजेंसी है। असंगत की पहचान करें।

- (a) फरीदाबाद (b) गुरुग्राम
(c) पंचकुला (d) रोहतक
22. हरियाणा में, देहली मेला आम तौर पर कितने दिनों तक मनाया जाता है?
(a) 15 दिन (b) 7 दिन
(c) 21 दिन (d) 30 दिन
23. हरियाणा में गुग्गा नवमी त्यौहार किससे संबंधित है?
(a) सांप की पूजा (b) हाथी की पूजा
(c) गाय की पूजा (d) पक्षी की पूजा
24. हरियाणा में, सूरजकुंड शिल्प मेले का आयोजन किस महीने में किया जाता है?
(a) जनवरी (b) जून
(c) फरवरी (d) दिसम्बर
25. हरियाणा में आमतौर पर निम्न में से कौन-सा बुनियादी रंग के रूप में बाग शॉल बनाने में प्रयोग किया जाता है?
(a) नीला (b) बैंगनी
(c) हरा (d) लाल
26. Shorthand is a language.
(a) Sound (b) Script
(c) Signs (d) Phonetic
27. P, B, series are strokes.
(a) Straight horizontal
(b) straight down
(c) Curved horizontal
(d) Curved upstrokes
28. Vowels are represented by
(a) Dots and dashes
(b) Strokes
(c) Angular signs
(d) Circle and loop
29. Long vowel ā is represented by a
(a) Light dash (b) Heavy dot
(c) Light dot (d) Heavy dash
30. AH and ā are vowels.
(a) 1st place dot
(b) 3rd place dot
(c) 2nd place dash
(d) 1st place dash
31. i and ōō are place vowels.
(a) 2nd (b) 1st
(c) 3rd (d) 4th
32. "S" Circle is written on the of curves.
(a) Right side (b) Left side
(c) Inside (d) Upper side
33. Strokes are in length to indicate the following 't' or 'd'.
(a) Halved (b) Doubled
(c) Circled (d) Looped

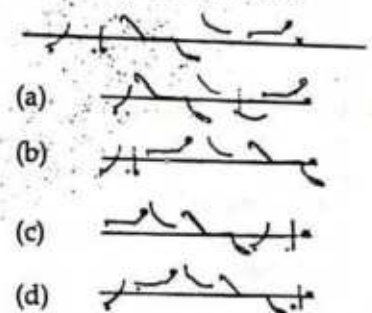
34. When follows 't' or 'd', the combination is thus written.
(a) Skr and sgr (b) Spr and sbr
(c) Str and sdr (d) Schr and sjr
35. The form is used for half length 'h' standing alone.
(a) Upward (b) Downward
(c) Horizontal (d) Vertical
36. Final 'It' is expressed by
(a) L full (b) L halved
(c) L doubled (d) L quartered
37. Curved strokes are doubled in length to indicate the following syllable:
(a) Tr, dr, thr (b) Pr and br
(c) Fr and vr (d) chr and jr
38. is doubled in length to add final "er"
(a) Kr (b) mb
(c) Tr (d) Dr
39. Con and Com is represented by a written at the beginning of the word.
(a) Dot (b) Dash
(c) Tiny circle (d) Vowel
40. The 'n' hook is written on the side of straight down strokes.
(a) left (b) right
(c) upper (d) below
41. Select the right word from the options given below to fill in the blank.

(a)  (b) 
(c)  (d) 
42. Select the right word from the options given below to fill in the blank.

(a)  (b) 
(c)  (d) 
43. Select the right word from the options given below to fill in the blank.

(a)  (b) 
(c)  (d) 

44. Select the right sentence.



45. Re-arrange the sentence.



46. (Q. 46-48) In the following sentence, four words or phrases have been underlined. One of them is incorrect. Choose the INCORRECT word or phrase from the given options.

Whether I were you, I would never permit her to participate in such an exhausting activity.

- (a) Whether (b) were
(c) would never (d) such

47. Both of them are excellent books, but this one is best.

- (a) Them
(b) excellent books
(c) this one
(d) is best

48. His conservative parents did not approve for his marriage with a girl of his choice.

- (a) His conservative parents
(b) for his marriage
(c) with a girl
(d) of his choice

49. (49-51) Find the most appropriate antonym of the given word.

- Authentic
(a) Original (b) Spurious
(c) Real (d) Genuine

50. Scanty
(a) Pathetic (b) Deficient
(c) Restricted (d) Adequate

51. Pragmatic

- (a) Realistic (b) Practical
(c) Theoretical (d) Efficient
52. Which of these words forms a noun when the suffix '-ist' is added to it?
(Change in spelling may be required)
(a) Sincere (b) Real
(c) Enter (d) Attend
53. Which of these words forms a noun when the suffix '-ity' is added to it?
(Change in spelling may be required)
(a) Pure (b) Remember
(c) Ignore (d) Vocal
54. Which of these words forms a noun when the suffix '-ment' is added to it? (Change in spelling may be required)
(a) Happy (b) Arrive
(c) Betray (d) Agree
55. Choose the option that best expresses the meaning of the underlined idiom in the given sentence.
Belief in witchcraft is losing ground even in remote areas now.
(a) acquiring power
(b) continuing as before
(c) becoming less acceptable
(d) deeply engraved
56. निम्नलिखित शब्दों में से कौन-सा शब्द तद्रूप है?
(a) गोमय (b) दधि
(c) परछाई (d) पाषाण
57. निम्नलिखित वाक्यों के रेखांकित शब्द में कौन-सा शब्द तत्सम है?
(a) उसकी आँखें बड़ी सुंदर हैं।
(b) हमें अपना कर्तव्य पूरा करना चाहिए।
(c) मुझे आम खाना अच्छा लगता है।
(d) उसकी बात सुनकर मुझे अचरज हुआ।
58. हमें अनाथ बच्चों की मदद करनी चाहिए। रेखांकित शब्द का सटीक विलोम बताए।
(a) अपाहिज (b) पंगु
(c) सनाथ (d) नाथ
59. 'सरिता सरिता के किनारे घूमकर आयी' पंक्ति में कौन-सा अलंकार समाहित है?
(a) यमक (b) श्लेष
(c) अनुप्रास (d) उपमा
60. 'भयानक रस' का स्थायी भाव होगा :
(a) रति (b) उत्साह

- (c) भय (d) घृणा
61. 'सतसई' बिहारी जी की बहुत ही सुन्दर रचना है।
रेखांकित शब्द में कौन-सा समास समाहित है?
(a) कर्मधारय समास
(b) द्विगु समास
(c) तत्पुरुष समास
(d) अव्ययी भाव समास
62. निम्नलिखित शब्दों में से भाववाचक संज्ञा को पहचानिए।
(a) ऊँचा (b) स्वादिष्ट
(c) ऐतिहासिक (d) बचपन
63. स्वावलंबन शब्द का संधि विच्छेद क्या होगा?
(a) स्व + अवलंबन
(b) स्वा + लंबन
(c) स्वा + आवलंबन
(d) सव् + आलंबन
64. संबोधन कारक वाक्य कौन-सा होगा?
(a) हे भगवान! मेरी मदद कीजिए।
(b) राम ने आम खाया।
(c) उसे क्या चाहिए?
(d) पुस्तक मेज पर रखी है।
65. 'एक हाथ से ताली नहीं बजती' लोकोक्ति का सही अर्थ होगा :
(a) आसली व्यक्ति कभी भी सफल नहीं होता।
(b) लड़ाई दोनों ओर से होती है।
(c) दो समान गुणों वाले व्यक्ति एक साथ नहीं रह सकते।
(d) अपना दोष दूसरे के सर लगाना।
66. चार अभाज्य संख्याएँ आरोही क्रम में लिखी हैं। उनमें से पहली तीन संख्याओं का गुणनफल 385 और अंतिम तीन संख्याओं का गुणनफल 1,001 है। पहली और तीसरी के योग तथा दूसरी और चौथी के योग का अनुपात होगा :
(a) 1 : 2 (b) 2 : 3
(c) 4 : 5 (d) 3 : 4
67. किसी शहर में 55% मतदाता पुरुष हैं और बाकी महिलाएँ हैं। यदि 60% पुरुष साक्षर हों और 80% महिलाएँ असाक्षर हों तो पुरुष साक्षरता महिला असाक्षरता से कितने प्रतिशत कम है?
(a) $8\frac{1}{3}$ (b) $8\frac{2}{3}$
(c) $9\frac{1}{33}$ (d) $9\frac{2}{33}$
68. k संख्याओं का औसत x है। यदि दी गई

संख्याओं में से y को $\bar{y}$ से बदल दिया जाए तो औसत $\bar{x}$ हो जाता है। निम्नलिखित में से कौन सही है?

- (a) $x = \bar{x} + k(y - \bar{y})$
(b) $x = \frac{\bar{x}}{k}(y - \bar{y})$
(c) $\bar{x} + \frac{y}{k} = \bar{x} + \frac{\bar{y}}{k}$
(d) $\bar{x} - \frac{y}{k} = \bar{x} - \frac{\bar{y}}{k}$
69. एक ऋण का दो समान वार्षिक किस्तों में भुगतान किया जाना है, जिनमें से प्रत्येक 50460 रु. है। यदि ब्याज दर 16 प्रतिशत हो और ब्याज की वार्षिक चक्रवृद्धि हो तो कुल ब्याज होगा :
(a) 13,980 रु. (b) 18,198 रु.
(c) 19,380 रु. (d) 19,920 रु.
70. एक दुकानदार अपने सामानों पर ऐसे दाम अंकित करता है कि उन पर $12\frac{1}{2}$ प्रतिशत की छूट देने पर भी उसे 12 प्रतिशत का लाभ हो। 1,925 रु. की लागत वाले सामान का अंकित मूल्य क्या है?
(a) 2,560 रु. (b) 2,552 रु.
(c) 2,460 रु. (d) 2,364 रु.
71. किसी काम को करने में B उस समय का 5 गुना समय लेता है जितना A और C एक साथ करने में लेते हैं, तथा C इस समय का 4 गुना समय लेता है जितना A और B एक साथ करने में लेते हैं। यदि सभी एक साथ काम करके 15 दिन में काम पूरा कर सकते हैं तो अकेले A द्वारा काम के $\frac{19}{45}$ हिस्से को पूरा करने में लगाया गया समय होगा :
(a) 10 दिन (b) 12 दिन
(c) 15 दिन (d) 19 दिन
72. पिछले वर्ष X, Y और Z की आय का अनुपात 3 : 4 : 5 था। पिछले वर्ष तथा इस वर्ष उनकी व्यक्तिगत आय के अनुपात क्रमशः 4 : 5, 2 : 3 और 3 : 4 है। यदि इस वर्ष X, Y और Z की कुल आय 59,100 रु. है, तो Y की वर्तमान आय है
(a) 18,000 रु. (b) 13,500 रु.
(c) 24,000 रु. (d) 21,600 रु.
73. एक पात्र में एसिड और पानी का अनुपात 4 : 3 है। यदि 14 लीटर विलयन निकाल दिया जाए और पानी की इतनी ही मात्रा मिला दी जाए, तो पात्र में एसिड और पानी का अनुपात

10:11 हो जाएगा। पात्र में कितना विलयन (लीटर में) है?

- (a) 96 (b) 147
(c) 72 (d) 60

74. किसी निश्चित दूरी की रेस में एक समान गति से चलते हुए A, B को 20 मीटर से, B, C को 10 मीटर से और A, C को 28 मीटर से हरा सकता है। रेस की कुल दूरी (मीटर में) है :

- (a) 60 (b) 75
(c) 100 (d) 120

75. यदि α और β समीकरण $x^2 + px + q = 0$ के मूल हैं तथा r और s $x^2 + px - r = 0$ के मूल हैं तो $(\alpha - r)(\alpha - s)$ इसके बराबर होगा :

- (a) $-(q + r)$ (b) $q - r$
(c) $q + r$ (d) $r - q$

76. 400 ग्राम की एक गेंद खुरदरी सतह पर 4 मीटर/सेकंड की गति से सीधी रेखा में गतिमान होती है। यह 2 सेकंड में रुक जाती है। गेंद की गति के विपरीत लगने वाले बल की मात्रा है :

- (a) 0.2 N (न्यूटन)
(b) 0.4 N (न्यूटन)
(c) 0.8 N (न्यूटन)
(d) 4.0 N (न्यूटन)

77. 1,500 किलोग्राम की एक तोप आरम्भ में विश्राम अवस्था में है लेकिन प्रतिघात करने के लिए स्वतंत्र है। यह 45 किलोग्राम का गोला 40 मीटर/सेकंड की गति से दागती है। गोला दागने के बाद तोप की गति है।

- (a) 1.2 मीटर/सेकंड
(b) -1.2 मीटर/सेकंड
(c) 1.8 मीटर/सेकंड
(d) -1.8 मीटर/सेकंड

78. 1200 किलोग्राम भार की एक कार 10 मीटर/सेकंड की गति से गतिमान है। इस पर 90 किलोजूल का कार्य किया जाता है। (घर्षण बल को नजर अंदाज करते हुए) कार की अंतिम गति लगभग है :

- (a) 12.4 मीटर/सेकंड
(b) 15.8 मीटर/सेकंड
(c) 21.6 मीटर/सेकंड
(d) 32.7 मीटर/सेकंड

79. m द्रव्यमान की एक गेंद गुरुत्वाकर्षण बल के अंतर्गत h ऊंचाई से गिरती है। मान लीजिए x ऊंचाई पर V और K स्थितिज ऊर्जा और गतिज ऊर्जा के घातक हैं।

जब $x = 2h/5$, तो V/K का अनुपात होगा :

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

80. एक ग्रह पर गुरुत्वाकर्षण बल के कारण त्वरण पृथ्वी के मुकाबले $1/8$ गुणा है। ग्रह का द्रव्यमान पृथ्वी के मुकाबले $1/4$ है। पृथ्वी के मुकाबले ग्रह का अर्धव्यास n गुणा है, जहां n है :

- (a) 1 (b) $\sqrt{2}$
(c) 2 (d) $\sqrt{8}$

81. क्षारीय माध्यम में फेनॉफ्थलीन का रंग कैसा होता है?

- (a) रंगहीन (b) पीला
(c) गुलाबी (d) नीला

82. निम्नलिखित में से कौन-सा अम्ल सक्रिय धातुओं के साथ क्रिया करने पर हाइड्रोजन गैस उत्पन्न नहीं करता?

- (a) नाइट्रिक अम्ल
(b) हाइड्रोक्लोरिक अम्ल
(c) सल्फ्यूरिक अम्ल
(d) फॉस्फोरिक अम्ल

83. निम्नलिखित में से किस धातु में हाइड्रोक्लोरिक अम्ल में से हाइड्रोजन विस्थापित करने की बंधुता उच्चतम होती है?

- (a) कॉपर (b) जिंक
(c) प्लैटिनम (d) मर्करी

84. जब कार्बोनेट लवण की अभिक्रिया HCL जैसे किसी तनु अम्ल से की जाती है तो कौन-सी गैस निकलती है?

- (a) मीथेन
(b) कार्बन मोनोऑक्साइड
(c) कार्बन डाइऑक्साइड
(d) हाइड्रोजन सल्फाइड

85. 4.8 ग्राम ओजोन (O_3) में उपस्थित कुल परमाणुओं की संख्या कितनी होगी?

- (a) 6.023×10^{23}
(b) $2 \times 6.023 \times 10^{23}$
(c) $3 \times 6.023 \times 10^{22}$
(d) 6.023×10^{24}

86. निम्नलिखित भारतीय शास्त्रीय नर्तकों में से किसे पद्म भूषण और पद्मश्री दोनों पुरस्कारों से सम्मानित किया गया है?

- (a) बिरजू महाराज
(b) गीता महालिक
(c) रुक्मिणी देवी अरुंडेल
(d) पद्मासुब्रह्मण्यम

87. तंजावुर में बृहदेश्वर के मंदिर किस वंश के शासकों में बनवाए थे

- (a) पांड्य (b) गुप्त

(c) चोला (d) मराठा

88. भितरकणिका राष्ट्रीय उद्यान में है।

- (a) ओडिशा (b) बिहार
(c) पश्चिम बंगाल (d) आंध्र प्रदेश

89. 18 मई, 2017 को आयोजित जीएसटी परिषद की बैठक में हुई घर्षा के अनुसार, हेयर ड्राई (प्राकृतिक, हर्बल या सिंथेटिक (बालों के तेल को छोड़कर)) के लिए जीएसटी दर है :

- (a) 5% (b) 0% (शून्य)
(c) 28% (d) 18%

90. भारतीय संविधान की कौन-सी अनुसूची शपथों या वचन बद्धताओं के विविध स्वरूपों को निर्धारित करती है?

- (a) पहली अनुसूची
(b) आठवीं अनुसूची
(c) तीसरी अनुसूची
(d) दसवीं अनुसूची

91. हेनरिक डैम ने निम्नलिखित में से किस विटामिन की खोज की थी?

- (a) विटामिन सी
(b) विटामिन के
(c) विटामिन डी
(d) विटामिन ए

92. निम्नलिखित में से किस देश को वर्ष 2017 में कई बार पीत ज्वर के प्रकोप का सामना करना पड़ा?

- (a) सऊदी अरब
(b) चीन
(c) ब्राजील
(d) श्रीलंका

93. 31वें ओलंपिक खेलों में सीमा पूनिया अंतिल ने किस एथलेटिक खेल में भारत का प्रतिनिधित्व किया था?

- (a) लंबी कूद
(b) 100 मीटर बाधा दौड़
(c) ऊंची कूद
(d) चक्का फेंक

94. हेंगांग के उस विधायक का नाम बताइए जिसने 2017 में मणिपुर के मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली।

- (a) राधाबिनोद कोइजम
(b) ऋषंग कीशिंग
(c) यांगमाशो शाइजा
(d) एन. बीरेन सिंह

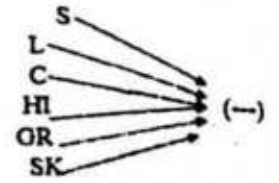
95. निम्नलिखित में से क्या एक भारतीय बाण्यंत्र नहीं है?

- (a) चेन्दा

- (b) कमायचा
(c) स्वांग
(d) झांझ
96. किसी कोड विशेष में GLORIOUS को LGROOISU के रूप में लिखा जाता है। उसी कोड में CHARMING को कैसे लिखा जाएगा?
- (a) GNIMRAHC
(b) HARCMGIN
(c) HCRAIMGN
(d) RAHCGMIN
97. सादृश्य को पूरा करें।

- JGF : KFH :: KML :
- (a) LLN (b) LLM
(c) LNL (d) LML
98. खाली जगह के लिए उस विकल्प को चुनें जो पहले शब्द का पूरा करता हो और दूसरे शब्द का आरंभ करता हो।
APR (.....) ION
- (a) cot (b) on
(c) in (d) il
99. निम्न में से ऐसा कौन-सा विकल्प है जिसमें एक उपसर्ग के रूप में जोड़े जाने पर चित्र में दिखाया गया प्रत्येक अक्षर/अक्षर युग्म एक सार्थक अंग्रेजी

शब्द बनाता है?



- (a) EEP (b) OPE
(c) ING (d) IPS
100. श्रृंखला में लुप्त संख्या का पता लगाएं।
2, 3, 6, 15, 45, 157.5,
- (a) 275.5 (b) 630
(c) 630.5 (d) 650

उत्तरमाला

1. (d)	2. (d)	3. (b)	4. (d)	5. (d)	6. (a)	7. (d)	8. (c)	9. (a)	10. (b)
11. (c)	12. (d)	13. (c)	14. (b)	15. (c)	16. (c)	17. (b)	18. (c)	19. (a)	20. (a)
21. (a)	22. (b)	23. (a)	24. (c)	25. (c)	26. (d)	27. (b)	28. (a)	29. (c)	30. (a)
31. (c)	32. (c)	33. (a)	34. (a)	35. (a)	36. (b)	37. (a)	38. (b)	39. (a)	40. (b)
41. (d)	42. (a)	43. (c)	44. (d)	45. (b)	46. (a)	47. (d)	48. (b)	49. (b)	50. (d)
51. (c)	52. (b)	53. (a)	54. (d)	55. (c)	56. (c)	57. (b)	58. (c)	59. (a)	60. (c)
61. (b)	62. (d)	63. (a)	64. (a)	65. (b)	66. (c)	67. (a)	68. (c)	69. (d)	70. (b)
71. (a)	72. (d)	73. (b)	74. (c)	75. (a)	76. (c)	77. (b)	78. (b)	79. (d)	80. (b)
81. (c)	82. (a)	83. (b)	84. (c)	85. (c)	86. (d)	87. (c)	88. (a)	89. (c)	90. (c)
91. (b)	92. (c)	93. (d)	94. (d)	95. (c)	96. (c)	97. (a)	98. (b)	99. (d)	100. (b)

SENIOR SCALE STENOGRAPHER

Evening Session

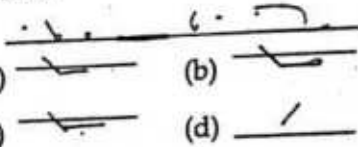
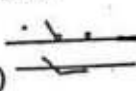
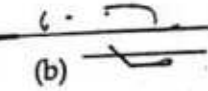
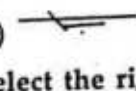
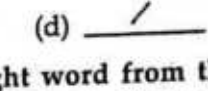
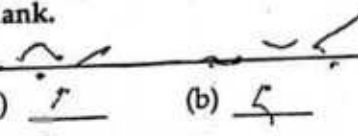
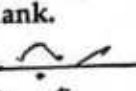
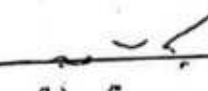
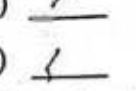
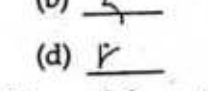
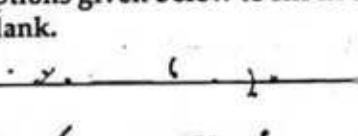
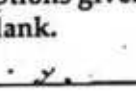
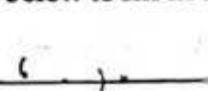
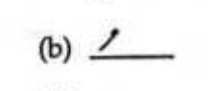
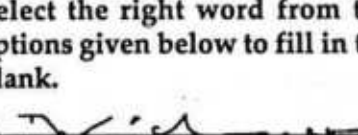
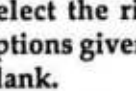
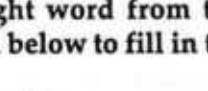
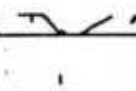
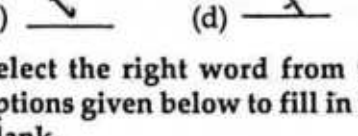
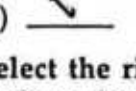
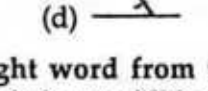
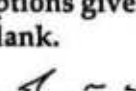
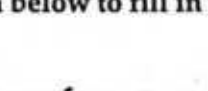
08.11.17

- अंबाला-कालका रेल लिंक किस वर्ष में खोला गया था?
(a) 1861 (b) 1871
(c) 1881 (d) 1891
- आर्य समाज किस वर्ष में स्थापित किया गया था?
(a) 1870 (b) 1875
(c) 1880 (d) 1885
- लाला लाजपत राय ने एक वकील के रूप में अपना करियर कहां से शुरू किया था?
(a) अमृतसर (b) हिसार
(c) लाहौर (d) रोहतक
- गुरुकुल कांगड़ी के संस्थापक कौन थे?
(a) लाला लाजपत राय
(b) लाला मुंशी राम
(c) स्वामी दयानंद सरस्वती
(d) स्वामी श्रद्धानंदजी
- हरियाणा के वर्तमान गवर्नर कौन हैं?
(a) कप्तान सिंह सोलंकी
(b) बनवारी लाल पुरोहित
(c) मृदुला सिन्हा
(d) ओम प्रकाश कोहली
- वित्तीय वर्ष 2016-17 में, हरियाणा के सकल राज्य घरेलू उत्पाद (जीएसडीपी) में कितनी वृद्धि हुई थी?
(a) 1.1% (b) 8.7%
(c) 11.3% (d) 3.8%
- 31वीं सूरजकुंड अंतर्राष्ट्रीय शिल्प मेले के लिए केंद्र बिंदु राष्ट्र था :
(a) जापान (b) सिंगापुर
(c) बांग्लादेश (d) मिस्र
- सब से पहले हरियाणा सरकार ने महिलाओं की सुरक्षा के लिए अभियान शुरू किया है।
(a) ऑपरेशन लक्ष्मी (b) ऑपरेशन दुर्गा
(c) ऑपरेशन शक्ति (d) ऑपरेशन काली
- निम्न में से 'मौसम' नामक पुस्तक के लेखक कौन हैं?
(a) गोपाल दास अंबालवी
(b) अमर नाथ बढेरा

- (c) अयब खान
(d) हिम्मत सिंह
- निम्नलिखित में से 'शिकारगाह' के लेखक कौन हैं?
(a) लीलाधर दुखी (b) कमला चमोला
(c) रमाकांत दीक्षित (d) जयनाथ नलिन
- निम्नलिखित में से 'विषगाथा' के लेखक कौन हैं?
(a) अमृत लाल मदान (b) के.पी. सिंह
(c) सुमेरु चंद (d) अनीता
- हरियाणा को कितने भागों में विभाजित किया गया है?
(a) चार (b) छह
(c) सात (d) आठ
- निम्न राष्ट्रीय उद्यानों में से कौन-सा हरियाणा में स्थित है?
(a) मानस राष्ट्रीय उद्यान
(b) कलेसर राष्ट्रीय उद्यान
(c) रणथंभौर राष्ट्रीय उद्यान
(d) माधव राष्ट्रीय उद्यान
- हरियाणा की कौन-सी नदी राजस्थान में प्रवेश करने के बाद गायब हो जाती है?
(a) सरस्वती नदी (b) यमुना नदी
(c) घग्गर नदी (d) मार्कंडा नदी
- हरियाणा में वर्ष 2016 में राज्यसभा की कितनी सीटों के लिए चुनाव हुए थे?
(a) एक (b) दो
(c) तीन (d) चार
- हरियाणा सरकार महिलाओं को किस स्तर तक मुफ्त शिक्षा प्रदान करती है?
(a) स्नातकोत्तर स्तर (b) स्नातक स्तर
(c) माध्यमिक स्तर (d) मैट्रिक स्तर
- हरियाणा के वित्त मंत्री कौन हैं?
(a) कृष्णलाल पंवार (b) नरवीर सिंह
(c) कैप्टन अभिमन्यु (d) अनिल विज
- हरियाणा पंचायती राज अधिनियम के अंतर्गत, पंचायती राज की एक तीन स्तरीय प्रणाली स्थापित की गई है, जिसमें स्तर पर एक पंचायत समिति है।
(a) ग्राम (b) ब्लॉक
(c) उपखंड (d) जिला

- यमुना नदी हरियाणा की सीमा पर है।
(a) पूर्वी (b) उत्तरी
(c) दक्षिणी (d) पश्चिमी
- निम्नलिखित दिन और उससे संबंधित प्रोग्राम का मिलान करें :
दिन प्रोग्राम
L-22 अप्रैल P-अंतर्राष्ट्रीय ओजोन दिवस
M-5 जून Q-पृथ्वी दिवस
N-16 दिसंबर R-राष्ट्रीय प्रदूषण नियंत्रण दिवस
O-2 दिसंबर S- विश्व पर्यावरण दिवस
(a) N - P, M - S, L - Q, O - R
(b) M - P, L - S, O - Q, N - R
(c) M - Q, L - P, N - R, O - S
(d) O - P, M - S, L - R, N - Q
- सितंबर 2017 के पहले सप्ताह में, ने गुरुग्राम में स्रोत पर कचरे के पृथक्करण को बढ़ावा देने और प्रभावी कचरा संग्रह तथा पुनर्चक्रण (रीसाइक्लिंग) की क्षमताएं विकसित करने के लिए एक ठोस अपशिष्ट प्रबंधन कार्यक्रम, 'अलग करो, हर दिन तीन बिन' का शुभारंभ किया।
(a) सौरभ गांगुली (b) अमिताभ बच्चन
(c) वीरेंद्र सहवाग (d) विपुल गोयल
- हरियाणा में सबसे बड़ा सामुदायिक समूह कौन-सा है?
(a) जाट (b) अहीर
(c) मेव (d) गुर्जर
- नृत्यशैली रास लीला, किसको समर्पित है?
(a) भगवान कृष्ण (b) देवी दुर्गा
(c) देवी सरस्वती (d) भगवान शिव
- हरियाणा में, सांग नृत्य शैली इसके वर्तमान स्वरूप में के द्वारा शुरू की गई थी।
(a) किशनलाल भट्ट (b) बाजे भगत
(c) गजेंद्र वर्मा (d) जगत जाखड़
- हरियाणा में, छठी नृत्य महिलाओं द्वारा कब किया जाता है?
(a) एक बच्चे के जन्म के छठे दिन

- (b) एक बच्चे के जन्म के दूसरे दिन
(c) एक बच्चे के जन्म के पहले दिन
(d) एक बच्चे के जन्म के सातवें दिन
26. The stroke is written in words where a triphone immediately follows 's'.
(a) Sh (b) R
(c) W (d) S
27. A straight stroke is doubled for 'tr', 'dr' or 'thr' when it has a finally joined
(a) Vowel (b) Diphone
(c) Triphone (d) Diphthong
28. Any vowel, other than short between the two s's, is indicated by writing the vowel sign the circle.
(a) e/inside (b) i/outside
(c) u/outside (d) oo/inside
29. The diphthong is written in the 3rd vowel place.
(a) I (b) U
(c) Oi (d) Ow
30. To add n, a small hook written on the inside of curves.
(a) Beginning (b) Middle
(c) End (d) Final
31. In a phrase, the words and are represented by F and v hook.
(a) 'been'; 'than' (b) 'not'; 'on'
(c) 'in'; 'on' (d) 'of'; 'have'
32. Curved down strokes are
(a) F, V series (b) P, B series
(c) K, G series (d) R series
33. The diphthong "oi" is written in the vowel place.
(a) Second (b) First
(c) Third (d) Fourth
34. The diphthong is written in the first place.
(a) Ow (b) U
(c) I (d) Oi
35. The short form 'd' written through the line represents
(a) Do (b) Difference
(c) Had (d) Dollar
36. Stroke "ch" is an intersection for
(a) change (b) cheque
(c) check (d) charge
37. 'Ler' is used only where the downward is used.
(a) L (b) R
(c) H (d) F
38. 'ly' is represented by the stroke
(a) pl (b) chl

- (c) l (d) bl
39. 'ings' is represented by alight
(a) dot (b) dash
(c) dipthong (d) triphone
40. 'Vr' above the line represents the short form
(a) ever (b) over
(c) every (d) very
41. Select the right word from the options given below to fill in the blank.

(a)  (b) 
(c)  (d) 
42. Select the right word from the options given below to fill in the blank.

(a)  (b) 
(c)  (d) 
43. Select the right word from the options given below to fill in the blank.

(a)  (b) 
(c)  (d) 
44. Select the right word from the options given below to fill in the blank.

(a)  (b) 
(c)  (d) 
45. Select the right word from the options given below to fill in the blank.

(a)  (b) 
(c)  (d) 
46. (Q. 46-48) Find the most appropriate one word substitute for the following.
A person who undergoes training in any trade or occupation.
(a) a candidate (b) a fellow

- (c) an apprentice
(d) an examinee
47. A study of the body structure of humans, animals and other living organisms.
(a) physiology (b) anatomy
(c) biology (d) cardiology
48. The power of reading the thoughts of others.
(a) psychopathy (b) apathy
(c) empathy (d) telepathy
49. (Q. 49-51) Choose the option corresponding to the underlined works that can be used to fill in the blank in the given sentence. They are their books. They are
(a) their (b) of them
(c) of theirs (d) theirs
50. He told Sameer and me that he was leaving for Paris. He told he was leaving for Paris.
(a) them (b) they
(c) us (d) we
51. Let us take one of the new methods and consider the method's effect on rural life.
(a) its (b) one's
(c) his (d) it's
52. (Q. 52-54) Find the most appropriate option to fill in the blank. Kavya is officer in the batch.
(a) younger (b) youngest
(c) the young (d) the youngest
53. He is one of doctors in this town.
(a) the two ranked popular top
(b) the popular two top-ranking
(c) the two popular top-ranking
(d) the popular top-ranking two
54. Don't worry. I will take the bus and reach on time for the lecture.
(a) early morning first
(b) first early morning
(c) first morning early
(d) early first morning
55. Choose the option that best expresses the meaning of the underlined idiom in the given sentence.
We talked over the matter for an hour but without any results.
(a) Surveyed (b) Assessed
(c) fought about (d) Discussed
56. निम्नलिखित शब्दों में से कौन-सा शब्द तल्ल है?
(a) नारियल (b) मिष्ठान

- (c) कपड़ा (d) पोता
57. निम्नलिखित शब्दों में से तद्भव शब्द को पहचानिए।
 (a) राक्षस (b) माया
 (c) नासिका (d) आश्चर्य
58. 'जो सब में घ्याप्त हैं' के लिए एक शब्द होगा :
 (a) सर्वव्यापी (b) आपसी
 (c) प्रपंचित (d) प्रवाहित
59. मां सरस्वती विद्या की देवी हैं। रेखांकित शब्द का पर्यायवाची होगा :
 (a) वीणापाणि (b) दुहिता
 (c) तरंगिणी (d) धरती
60. आप को सपरिवार मेरे घर आने का आमंत्रण देता हूँ। रेखांकित शब्द में कौन-सा समास समाहित है?
 (a) बहुव्रीहि समास (b) द्विगु समास
 (c) अव्ययी भाव समास
 (d) तत्पुरुष समास
61. जहाँ शब्द का एक से अधिक बार प्रयोग हुआ हो और उसके अर्थ अलग-अलग हो वहाँ अलंकार होगा :
 (a) अनुप्रास (b) यमक
 (c) श्लेष (d) उपमा
62. कर्ण रस का स्वायी भाव होगा :
 (a) शोक (b) भय
 (c) रति (d) क्रोध
63. 'परमौषधि' शब्द संधि विच्छेद होगा :
 (a) परमो + ओषधि
 (b) परम् + औषधि
 (c) परम + औषधि
 (d) परमो + औषधि
64. जिस वाक्य में विशेषण का प्रयोग हुआ है उस वाक्य को स्पष्ट कीजिए : (रेखांकित शब्दों को देखिए)
 (a) मैंने खाना खाया।
 (b) मुझे आसमानी रंग अच्छा लगता है।
 (c) शाबाश! तुमने अच्छाई से कार्य पूर्ण किया।
 (d) हमें मानवता रखनी चाहिए।
65. 'हर मान लेना' का सही मुहावरा होगा :
 (a) दो टूक कहना।
 (b) हथियार डाल देना।
 (c) घात लगाना।
 (d) लोहे के चने चबाना
66. दो अलग-अलग संख्याएँ जब किसी घनात्मक पूर्णांक x से विभाजित हैं तो शेषफल क्रमशः 247 और 439 प्राप्त होता है। जब संख्याओं के योग को x से विभाजित करते हैं तो शेषफल

- 207 होता है। x का मान है :
 (a) 463 (b) 479
 (c) 483 (d) 497
67. सुरभि की आय रेखा का आय का 60% है, और सुरभि का व्यय रेखा के व्यय का 70% है। यदि सुरभि की आय रेखा के व्यय का 75% हो, तो सुरभि की बचत रेखा की बचत का कितना प्रतिशत है?
 (a) 15% (b) 20%
 (c) 25% (d) 40%
68. गणित की परीक्षा में लड़कियों का औसत प्राप्तांक 74 तथा लड़कों का औसत प्राप्तांक 70 है। यदि कक्षा में लड़कों तथा लड़कियों दोनों का औसत प्राप्तांक 72.5 हो तो कक्षा में लड़कियों का प्रतिशत है :
 (a) 50% (b) 58.5%
 (c) 62.5% (d) 70%
69. एक निश्चित रकम 5% प्रति वर्ष के चक्रबुद्धि ब्याज पर 4 वर्ष के लिए उधार ली जाती है। यदि तीसरे वर्ष का ब्याज दूसरे वर्ष दूसरे वर्ष के ब्याज से 252 रु. अधिक हो, तो उधार ली गई रकम है :
 (a) 80,000 रु. (b) 88,000 रु.
 (c) 90,000 रु. (d) 96,000 रु.
70. एक डीलर किसी वस्तु के अंकित मूल्य का 12% की छूट देता है और लागत मूल्य का 10% लाभ प्राप्त करता है। यदि लागत मूल्य 10% बढ़ जाए तो वही लाभ प्रतिशत पाने के लिए उसे अंकित मूल्य पर उसे कितने प्रतिशत की छूट देनी चाहिए?
 (a) 2 (b) 2.8
 (c) 3 (d) 3.2
71. A, B से दुगुनी गति से काम करता है, वहीं A और B दोनों मिलकर C से तिगुनी गति पर काम कर सकते हैं। यदि वे तीनों मिलकर एक काम हैं और काम पूरा होने पर 12,240 रु. प्राप्त करते हैं, तो A का हिस्सा कितना होगा?
 (a) 6,120 रु. (b) 6,010 रु.
 (c) 4,080 रु. (d) 3,060 रु.
72. 38,750 रु. की राशि A, B, C और D में इस तरह बांटी जाती है कि A और D के हिस्सों के योग तथा B और C के हिस्सों के योग का अनुपात 101 : 54 होता है। B और C के हिस्सों का अनुपात 5 : 4 है। यदि A को 11,250 रु. प्राप्त होते हैं, तो C और D के हिस्सों का अनुपात क्या होगा?
 (a) 1 : 3 (b) 3 : 7
 (c) 4 : 5 (d) 2 : 3

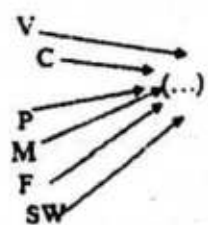
73. दो स्थानों P और Q के बीच की दूरी 60 कि. मी. है। दो व्यक्ति, श्री. R और श्री. S एक समय पर P से Q की ओर चलना शुरू करते हैं। श्री. R की गति श्री. S की गति से 4 कि. मी./घंटा कम है। श्री. S, Q पर पहुँचकर तुरंत लौट पड़ते हैं और Q से 12 कि.मी. की दूरी पर श्री. R से मिलते हैं। श्री. R की गति है :
 (a) 4 कि.मी./घंटा (b) 6 कि.मी./घंटा
 (c) 8 कि.मी./घंटा (d) 12 कि.मी./घंटा
74. जब एक लीटर पानी का एसिड और पानी के विलयन में मिलाया जाता है तो नए विलयन में एसिड की मात्रा 20% होती है। यदि इस नए विलयन में एक लीटर एसिड मिला दिया जाता है तो प्राप्त नए विलयन में $33\frac{1}{3}$ एसिड होता है। मूल विलयन में एसिड की मात्रा है :
 (a) 20% (b) 25%
 (c) 30% (d) 40%
75. समीकरण $(m+1)(x^2-bx)=(m-1)(ax-c)$ के मूल यदि परिमाण में बराबर लेकिन चिह्न विपरीत हो तो $m = ?$
 (a) $\frac{a+b}{a-b}$ (b) $\frac{b}{a}$
 (c) $\frac{a-b}{a+b}$ (d) $\frac{a}{b}$
76. लकड़ी का एक ब्लॉक पानी में इस प्रकार तैरता है कि इसका $1/n$ भाग पानी के नीचे है। ब्लॉक का घनत्व पानी के घनत्व का 0.8 गुणा है। n का मान है :
 (a) $3/4$ (b) $5/4$
 (c) $4/5$ (d) $6/5$
77. एक वस्तु को 78.4 मीटर की ऊँचाई से गिराया जाता है। इसके जमीन को छूने की गति है :
 (a) 9.8 मीटर/सेकेंड
 (b) 19.6 मीटर/सेकेंड
 (c) 39.2 मीटर/सेकेंड
 (d) 59.0 मीटर/सेकेंड
78. एक वस्तु को उत्तल लेंस की मुख्य अक्ष रेखा पर इसके फोकस पर रखा जाता है। लेंस द्वारा बनी छवि है :
 (a) वास्तविक और संकुचित
 (b) वास्तविक और अधिक बड़ी
 (c) आभासी और संकुचित
 (d) आभासी और अधिक बड़ी
79. जब प्रकाश की किरण हवा से होती हुई अपवर्तक सूक्ष्मकां 2.0 वाले माध्यम से गुजरती है, तो यह।

- (a) सामान्य की तरफ मुड़ जाती है और 1.5×10^8 मीटर/सेकंड की गति से आगे बढ़ती है
(b) सामान्य से दूर मुड़ जाती है और 1.5×10^8 मीटर/सेकंड की गति से आगे बढ़ती है
(c) सामान्य की तरफ मुड़ जाती है और गति में किसी बदलाव के बिना आगे बढ़ती है
(d) सामान्य से दूर मुड़ जाती है और गति में किसी बदलाव के बिना आगे बढ़ती है
80. 2.0 सेंटीमीटर आकार वाली एक वस्तु को 15 सेंटीमीटर फोकस दूरी वाली अवतल दर्पण के सामने 25 सेंटीमीटर की दूरी पर रखा जाता है। बनी छवि का आकार और प्रकृति क्रमशः है :
(a) 3.0 सेंटीमीटर, लम्बवत्
(b) 3.0 सेंटीमीटर, उल्टी
(c) 6.0 सेंटीमीटर, लम्बवत्
(d) 6.0 सेंटीमीटर, उल्टी
81. निम्नलिखित में से कौन-सा एक आयनिक यौगिक नहीं है?
(a) LiCl (b) NaCl
(c) CaO (d) C_6H_6
82. निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प एल्काइन का सूत्र दर्शाता है?
(a) $C_nH_{2n}-2$ (b) C_nH_{2n}
(c) $C_nH_{2n}+2$ (d) $C_nH_{2n}+4$
83. निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प कार्बन मोनोऑक्साइड अणुओं के एक मोल का द्रव्यमान दर्शाता है?
(a) 4.4 ग्राम (b) 44 ग्राम
(c) 28 ग्राम (d) 2.8 ग्राम
84. निम्नलिखित में से कौन-से कार्बन यौगिक का क्रियात्मक समूह अन्य से भिन्न है?
(a) CH_3OH
(b) CH_3CH_2CHO
(c) $(CH_3)_3OH$
(d) CH_3CH_2OH
85. कार्बन का कौन-सा अपरूप मुक्त इलेक्ट्रॉनों की उपस्थिति के कारण एक अच्छे विद्युत सुचालक के रूप में कार्य करता है?
(a) ग्रेफाइट (b) हीरा
(c) काजल (d) कोयला
86. निम्नलिखित में से कौन-सी कठपुतली शैली तमिलनाडु से संबंधित है?
(a) पुतुल नाच (b) बोम्मालट्टम
(c) पावाक्यू (d) गोम्बेयट्टा
87. पानीपत की पहली लड़ाई में इब्राहीम लोदी को

किसने हराया था?

- (a) बाबर (b) अकबर
(c) विक्रमादित्य (d) अमहद शाह
88. निम्नलिखित में से कौन-सा राष्ट्रीय उद्यान बिहार में है?
(a) वाल्मीकि (b) पेरियार
(c) रणथंभौर (d) काजीरंगा
89. आर्थिक सर्वेक्षण 2016-17 भाग 2 के अनुसार निम्नलिखित में से क्या भारत के सेवा क्षेत्र के अंतर्गत नहीं आता :
(a) लोक प्रशासन और रक्षा
(b) रेलवे
(c) खनन
(d) होटल और रेस्तरां
90. भारतीय संविधान के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प भारत के राष्ट्रपति के पद का उम्मीदवार बनने हेतु निर्धारित शर्त नहीं है?
(a) वह भारत का नागरिक हो।
(b) वह जिसने पैंतीस वर्ष की आयु पूरी कर ली हो।
(c) वह जिसने पच्चीस वर्ष की आयु पूरी कर ली हो।
(d) वह जो भारत सरकार या किसी भी राज्य सरकार या किसी भी सरकार के नियंत्रण वाले स्थानीय अथवा अन्य प्राधिकरण के अधीन किसी लाभ के पद पर ना हो।
91. निम्नलिखित में से कौन कृत्रिम परिवेशी निषेधन (इन विट्रो फर्टिलाइजेशन) के विकास से संबंधित है?
(a) जेम्स वाटसन (b) फ्रेडरिक हॉपकिंस
(c) जॉर्ज विल्स (d) रॉबर्ट जी. एडवर्ड्स
92. निम्नलिखित में से किस भारतीय संगीतकार को भारतीय संगीत के क्षेत्र में जातिभेद को मिटाने के प्रयास हेतु 2016 में मैगसेसे पुरस्कार से सम्मानित किया गया?
(a) बेजवाड़ा विल्सन (b) टी.एन. शेषन
(c) जेम्स लिंगदोह (d) टी.एम. कृष्णा
93. एक कैलेंडर वर्ष में होने वाले चार बड़े लॉन टेनिस ग्रैंड स्लैम टूर्नामेंट नीचे दिए गए हैं (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो) :
• यूएस ओपन
• फ्रेंच ओपन
• ऑस्ट्रेलियन ओपन
• विंबलडन
इन टूर्नामेंटों के 2017 के कार्यक्रम के अनुसार, दिए गए विकल्पों में से सही कालानुक्रम (जनवरी

से दिसंबर तक) वाले विकल्प का ध्यान करें।

- (a) ऑस्ट्रेलियन ओपन-फ्रेंच ओपन-विंबलडन-यूएस ओपन
(b) फ्रेंच ओपन-यूएस ओपन-विंबलडन-ऑस्ट्रेलियन ओपन
(c) विंबलडन-ऑस्ट्रेलियन ओपन-फ्रेंच ओपन-यूएस ओपन
(d) ऑस्ट्रेलियन ओपन-विंबलडन-फ्रेंच ओपन-यूएस ओपन
94. रोशन लाल को 2017 में किस खेल के लिए द्रोणाचार्य पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?
(a) हॉकी (b) कुश्ती
(c) मुक्केबाजी (d) निशानेबाजी
95. भाओना नाटकों में निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य की सांस्कृतिक झलक दिखती है?
(a) असम (b) महाराष्ट्र
(c) गुजरात (d) सिक्किम
96. एक कोड भाषा में PIN को 786 और SCALE को 85392 के रूप में लिखा जाता है। PENCIL को कैसे लिखा जाएगा?
(a) 762549 (b) 726459
(c) 726549 (d) 725649
97. 'फिल्म' का संबंध 'निर्देशक' से उसी प्रकार से है, जैसे 'पत्रिका' का संबंध से है।
(a) निर्माता (b) संपादक
(c) पाठक (d) मुद्रक
98. उस अक्षर-समूह को खाली जगह में रखें जो पहले शब्द को पूरा करता हो और दूसरे का आरंभ करता हो। LI (.....) B
(a) ON (b) EN
(c) VER (d) OER
99. निम्नलिखित में से कौन-सा ऐसा विकल्प है जिसमें एक उपसर्ग के रूप में जोड़े जाने पर फिर में दिखाया गया प्रत्येक अक्षर/अक्षर युग्म एक सार्वक अंग्रेजी शब्द बनाता है?

(a) AN (b) OT
(c) ET (d) NE
100. शृंखला में लुप्त संख्या का पता लगाएं।
114, 116, 120, 126, 134, 144,
(a) 154 (b) 156
(c) 160 (d) 164

उत्तरमाला

1. (d)	2. (b)	3. (b)	4. (d)	5. (a)	6. (b)	7. (d)	8. (b)	9. (c)	10. (b)
11. (a)	12. (b)	13. (b)	14. (c)	15. (b)	16. (b)	17. (c)	18. (b)	19. (a)	20. (a)
21. (a)	22. (a)	23. (a)	24. (a)	25. (a)	26. (d)	27. (d)	28. (a)	29. (d)	30. (d)
31. (d)	32. (a)	33. (a)	34. (c)	35. (b)	36. (d)	37. (a)	38. (c)	39. (b)	40. (b)
41. (c)	42. (c)	43. (b)	44. (c)	45. (b)	46. (c)	47. (b)	48. (d)	49. (d)	50. (c)
51. (a)	52. (d)	53. (c)	54. (b)	55. (d)	56. (b)	57. (b)	58. (a)	59. (a)	60. (a)
61. (b)	62. (a)	63. (c)	64. (b)	65. (b)	66. (b)	67. (b)	68. (c)	69. (d)	70. (d)
71. (a)	72. (b)	73. (c)	74. (b)	75. (c)	76. (b)	77. (c)	78. (b)	79. (a)	80. (b)
81. (d)	82. (a)	83. (c)	84. (b)	85. (a)	86. (b)	87. (a)	88. (a)	89. (c)	90. (c)
91. (d)	92. (d)	93. (a)	94. (b)	95. (a)	96. (c)	97. (b)	98. (c)	99. (a)	100. (b)