DO NOT OPEN THE SEAL OF THE BOOKLET UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO

EXAM ID. - 5976

SSC CGL

TEST SERIES

DATE -__ /__ /____

DAY -

INSTRUCTION FOR CANDIDATE

उम्मीदवारों के लिए अनुदेश

TEST SERIES NO.

A - 101

QUESTION – 100 MARKS – 200 NEGATIVE MARK – 0.50 DURATION –60 MIN.

1. केवल काले या नीले रंग की स्याही वाले बॉल पेन का ही उपयोग करें
2. परीक्षा प्रारंभ होते ही आप इस प्रश्न पुस्तिका की जाँच अवश्य कर ले तथा यदि इसमें कोई बिना छपा कटा-फटा या आंशिक छपा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्न हो, तो इसे अभिजागर के माध्यम से सही प्रश्न पुस्तिका से बदल लीजिए।
3. इस प्रश्न पुस्तिका में कुल 100 प्रश्न हैं I
4. यह एक वस्तुनिष्ठ परीक्षा है, जिसमें प्रत्येक प्रश्न के उत्तर के लिए चार विकल्प दिए गए है, आपको इन चार विकल्पों में से सही उत्तर वाले एक ही विकल्प को चुनना है।
5. सभी प्रश्नों के उत्तर अलग अलग से दिए गए उत्तर-पत्रक पर ही अंकित करने है।
6. उत्तर-पत्रक को भरने हेतु निर्देश उत्तर-पत्रक के पृष्ठ भाग पर अंकित है, जिन्हें उत्तर-पत्रक को भरने से पूर्व ध्यान से पढ़ ले ।
7. इस प्रश्न पुस्तिका में रफ-कार्य के लिए खाली पृष्ठ उपलब्ध हैं।
8. परीक्षा समाप्त होने से पूर्व परीक्षार्थी कक्ष से बाहर नहीं जा सकते हैं।
9. परीक्षा समाप्त होने के पश्चात् आप उत्तर-पत्रक की ORIGINAL COPY को अभिजागर के पास जमा कराकर उनकी अनुमति से ही बाहर जा सकते हैं।
10. परीक्षा समाप्त होने पर प्रश्न पुस्तिका एवं उत्तर-पत्रक की Candidate's Copy को अपने साथ ले जाने की अनुमति हैं।
11. प्रत्येक सही उत्तर पर 2 अंक प्राप्त होगा तथा प्रत्येक गलत उत्तर पर 0.5 अंक काटा जाएगा।

WIFI PUBLICATION
POWERD BY TIME4LEARNING

YOUR BRAND LOGO HERE

YOUR INSTITUTE NAME

Address- Your coaching institute full address

Helpline :- 7737404085, 8209244090

REASONING

1. उस विकल्प का चयन करें जो अक्षरों का प्रतिनिधित्व करता है जो नीचे दिए गए रिक्त स्थान में बाएं से दाएं रखे जाने पर अक्षर श्रृंखला को पूरा करेगा।
AA_D_F_AC_E_A_ _D_F_ACD_F

a) CAFDFAACEE b) CEADFACEAE
c) ACDAFACEAE d) CEAFDACEAC

2. उस सेट का चयन करें जिसमें संख्याएं उसी तरह संबंधित हैं जैसे दिए गए सेट की संख्याएं हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संचालन किया जाना चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - 13 पर संचालन जैसे 13 को जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(17, 29, 46)
(24, 36, 60)

a) (36, 46, 81) b) (29, 41, 64)
c) (21, 33, 54) d) (48, 52, 98)

3. यदि – का अर्थ +, × का अर्थ ÷,÷ का अर्थ –, + का अर्थ ×, तो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
76 × 4 + 13 ÷ 8 – 3 = ?

a) 236 b) 212
c) 108 d) 242

4. एक निश्चित कोड भाषा में, 'SO' को '34' और 'BED' को '11' लिखा जाता है। उस भाषा में 'MOAN' कैसे लिखा जाएगा?

a) 43 b) 99
c) 86 d) 23

5. निम्नलिखित में से कौन सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?
98, 99, 107, ?, 198

a) 154 b) 148
c) 146 d) 134

6. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (चक्रानुक्रम की अनुमति नहीं है)।

a) b)
c) d)

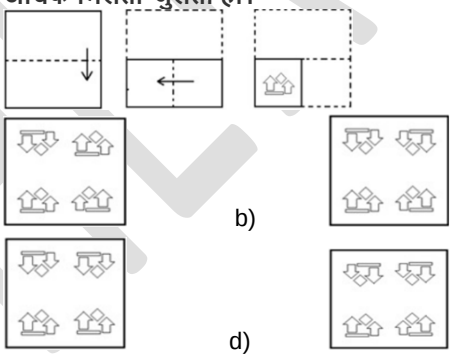
7. उस विकल्प का चयन करें जो पांचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।
DUNE: BGSXLQCH :: NEED: LQCHCHBG :: KING: ?

a) GLLQEJIN b) NGLLQEJI
c) INGLLQEJ d) LLQEJING

8. उस सेट का चयन करें जिसमें संख्याएं उसी तरह संबंधित हैं जैसे दिए गए सेट की संख्याएं हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संचालन किया जाना चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - 13 पर संचालन जैसे 13 को जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(23, 25, 16)
(21, 17, 256)

a) (14, 19, 125) b) (27, 23, 64)
c) (18, 15, 81) d) (11, 9, 12)

9. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मोड़े गए कागज को किस प्रकार काटा गया है, नीचे दिखाया गया है। वह आकृति चुनें जो कागज़ के अनफोल्डेड फॉर्म से सबसे अधिक मिलती-जुलती हो।



10. छह व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में प्रत्येक में 3 व्यक्ति इस प्रकार बैठे हैं कि अगल-बगल के व्यक्तियों के बीच समान दूरी है। S, T और U समान पंक्ति में दक्षिण की ओर उन्मुख होकर बैठे हैं। X, Y और Z समान पंक्ति में उत्तर की ओर उन्मुख होकर बैठे हैं। U उनकी पंक्ति के दायें अंतिम छोर पर बैठा है और X के ठीक विपरीत है। T, U का निकटतम पड़ोसी है और Z के ठीक विपरीत बैठा है। उत्तर की ओर उन्मुख पंक्ति के अंतिम दाएं छोर पर कौन बैठा है?

a) Z b) Y
c) U d) X

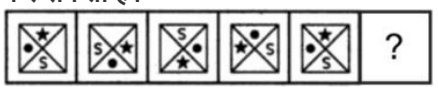
11. उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (चक्रानुक्रम की अनुमति नहीं है)।

a) b)
c) d)

12. निम्नलिखित में से कौन सी संख्या प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी और दी गई संख्या श्रृंखला को पूरा करेगी?
2, 12, 144, 2592, ?

a) 62108 b) 62208
c) 62204 d) 63408

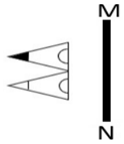
13. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

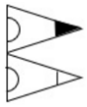
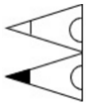


a) b)

c) d)

14. दिए गए आंकड़े की सही दर्पण छवि का चयन करें जब दर्पण को MN पर दिखाया गया है।



a)  b) 

c) d)

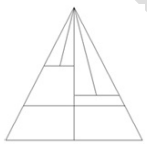
15. उस विकल्प का चयन करें जो अक्षरों का प्रतिनिधित्व करता है, जो रिक्त स्थान में बाएं से दाएं क्रमिक रूप से रखे जाने पर अक्षर श्रृंखला को पूरा करेगा।
w _ l l _ g _ w e _ l n _ k _ e _ l _ g k

a) e n k l g w k n b) e n k l g w l n
c) e n k l w g l n d) e n l k g w k n

16. एक निश्चित कूट भाषा में GOA को 7151 और DOG को 4157 लिखा जाता है। उसी भाषा में MAN को कैसे लिखा जाएगा?

a) 13114 b) 31114
c) 12113 d) 11113

17. निम्नलिखित आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

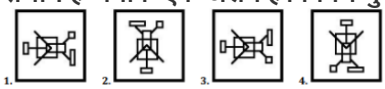


a) 12 b) 8
c) 11 d) 15

18. अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में स्थिति के आधार पर, निम्नलिखित में से तीन अक्षर समूह किसी तरह समान हैं और एक अलग है। विषम अक्षर-समूह का चयन करें।

a) LNSV b) FHMP
c) BDIL d) JLPT

19. निम्नलिखित चार विकल्पों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं जबकि एक अलग है। विषम चुनें।



a) 4 b) 3
c) 2 d) 1

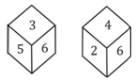
20. इस प्रश्न में, तीन कथन दिए गए हैं, जिसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय करें कि कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण/अनुसरण करता है।
कथन:
सभी गाउन शर्ट हैं।
कुछ शर्ट कोट हैं।
सभी कोट कपड़े हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ गाउन कपड़े हैं।
II. कुछ कपड़े शर्ट हैं।

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

21. एक निश्चित कोड भाषा में, 'FRIDAY' को 'KTHACF' और 'MOSTLY' को 'UQOANV' लिखा जाता है। उस भाषा में 'GINGER' कैसे लिखा जाएगा?

a) PKITFI b) TGIOKI
c) PKITGI d) PKIUHJ

22. एक ही पासे की दो स्थितियां दिखाई गई हैं। यदि 3 सबसे नीचे हो तो कौन-सी संख्या सबसे ऊपर होगी?



a) 1 b) 2
c) 4 d) 6

23. एक निश्चित कोड भाषा में, 3224 का अर्थ है 'Taj is in Agra', और 4245 का अर्थ है 'Agra is near Delhi'। निम्नलिखित में से कौन सा कोड 'I like all Fruits' के लिए है?

a) 2534 b) 2425
c) 1526 d) 1436

24. राधा सप्ताह के पांच अलग-अलग दिनों में सोमवार से शुक्रवार तक पांच अलग-अलग रंग के कपड़े पहनती हैं, लाल, हरा, पीला, बैंगनी और भूरा। बुधवार के दिन वह लाल वस्त्र धारण करती हैं। वह सोमवार या शुक्रवार को हरे और भूरे रंग के कपड़े नहीं पहनती है। पीले वस्त्र धारण करने के अगले दिन वह हरे रंग के वस्त्र धारण करती हैं। वह किस दिन भूरे रंग के कपड़े पहनती है?

a) सोमवार b) मंगलवार
c) शुक्रवार d) गुरुवार

LOGO HERE

25. दिए गए मैट्रिक्स का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो उसमें प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सके।

12	8	100
18	6	111
15	4	?

a) 62 b) 78
c) 108 d) 102

26. बैक-स्टिक' शब्द का प्रयोग निम्नलिखित में से किस खेल/खेल में किया जाता है?

a) बास्केटबॉल b) बैडमिंटन
c) हॉकी d) वॉलीबॉल

27. खालसा पंथ के गठन के उपलक्ष्य में पंजाब में निम्नलिखित में से कौन सा त्योहार मनाया जाता है?

a) लोहड़ी b) होला मोहल्ला
c) तीज d) बैसाखी

28. भारत में दूसरा 'अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस' मनाने के लिए किस विषय पर निर्णय लिया गया?

a) सतत विकास लक्ष्यों की प्राप्ति के लिए योग b) शांति के लिए योग
c) तंदुरूस्ती के लिए योग d) हृदय के लिए योग

29. बिना बुझे चूने का रासायनिक सूत्र _____ है।

a) CaO b) CO2
c) CaCO3 d) Ca(OH)2

30. किए गए कार्य की इकाई क्या है?

a) वाट b) डेसिबल
c) एम्पीयर d) जूल

31. निम्नलिखित में से किस साइट पर परमाणु ऊर्जा संयंत्र नहीं है?

a) विजयवाड़ा b) नरौरा
c) तारापुर d) रावत भाटा

32. रामकृष्ण मिशन ने समाज सेवा और निस्वार्थ कार्रवाई के माध्यम से _____ के आदर्श पर जोर दिया।

a) भक्ति b) शिक्षा
c) मोक्ष d) भगवान

33. अंतर्राष्ट्रीय अहिंसा दिवस मनाया जाता है।

a) 15 अगस्त b) 31 अक्टूबर
c) 2 अक्टूबर d) 14 नवंबर

34. निम्नलिखित में से किस राजवंश ने विजयनगर राज्य की स्थापना की?

a) संगम वंश b) नगमा वंश
c) सोमा वंश d) तुलुव वंश

35. भारत में 'वायुदूत' एयरलाइन की स्थापना कब हुई थी?

a) 1981 b) 1991
c) 1971 d) 1969

36. पानी, हवा और बर्फ जैसे विभिन्न एजेंटों द्वारा लैंडस्केप को दूर करने को _____ कहा जाता है।

a) अपक्षय b) अपरदन
c) कायापलट d) अवसादन

37. जून 2022 में केंद्रीय प्रत्यक्ष कर बोर्ड के नए अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

a) नितिन गुप्ता b) निधि छिब्बर
c) आशीष झा d) एम जगदीश कुमार

38. निम्नलिखित में से किसे भारतीय शास्त्रीय संगीत में 'सरोद सम्राट' के नाम से जाना जाता है?

a) पंडित रविशंकर प्रसाद b) आमिर अली खान
c) अमजद अली खान d) किशन महाराज

39. निम्नलिखित में से कौन सा राष्ट्रीय आय अनुमान के तरीकों में से एक नहीं है?

a) बैंकिंग पद्धति b) व्यय विधि
c) उत्पाद विधि d) आय विधि

40. शब्द 'संसद' _____ को संदर्भित करता है।

a) राज्य सभा b) लोक सभा
c) राज्य विधानमंडल d) राष्ट्रीय विधायिका

41. किस राज्य के मुख्यमंत्री ने अपने पोषण स्तर में सुधार के लिए राज्य की सभी आंगनवाड़ी में बच्चों को दूध और अंडे उपलब्ध कराने के लिए महिला एवं बाल विकास विभाग की एक परियोजना का उद्घाटन किया है?

a) आंध्र प्रदेश b) केरल
c) कर्नाटक d) तमिलनाडु

42. एक 'ऊंट संरक्षण और विकास नीति' की घोषणा _____ की सरकार द्वारा की गई है।

a) राजस्थान b) पंजाब
c) गुजरात d) लद्दाख

43. भारत के निम्नलिखित राष्ट्रपतियों में से कौन योजना आयोग का उपाध्यक्ष भी था?

a) वी वी गिरी b) के आर नारायणन
c) रामास्वामी वेंकटरमन d) प्रणब मुखर्जी

44. गोल्गी उपकरण में, परिपक्व चेहरा है:

a) गोलाकार b) उत्तल
c) द्वि-अवतल d) अवतल

45. राजा राम मोहन राय ने ब्रह्म सभा नामक एक सुधार संघ की स्थापना की जिसे बाद में _____ के रूप में जाना गया।

a) देव समाज b) आर्य समाज
c) ब्रह्मो स्कूल d) ब्रह्म समाज

46. पौधों में जाइलम ऊतक का _____ भाग भोजन का संग्रह करता है।

a) बर्तन b) जाइलम रेशे
c) जाइलम पैरेन्काइमा d) ट्रेकिड्स

47. निम्नलिखित संगीतकारों में से किसने 2015 में अपने एल्बम 'विंड्स ऑफ संसार' के लिए ग्रैमी जीता - दक्षिण अफ्रीका के बांसुरी वादक वाउटर केलरमैन के साथ सहयोग?

a) मनो मूर्ति b) रघु दीक्षित
c) सुभाषीश घोष d) रिकी केज

48. निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य में हड़प्पा नगर नहीं पाए गए हैं?

a) उत्तराखंड b) गुजरात
c) राजस्थान d) हरियाणा

49. कोयले का जलना _____ का एक उदाहरण है।

a) अपघटन प्रतिक्रिया b) द्विविस्थापन अभिक्रिया
c) दहन प्रतिक्रिया d) विस्थापन प्रतिक्रिया

50. स्वतंत्रता के अधिकारों में सबसे महत्वपूर्ण अधिकार _____ है।

a) जीवन और व्यक्तिगत स्वतंत्रता का अधिकार b) निवारक निरोध
c) इकट्ठा होने की आजादी d) भाषण और अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता का अधिकार

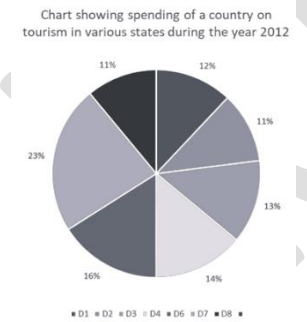
51. एक कार को 2,78,000 रुपये में बेचने पर, एक डीलर को 25% का लाभ होता है। यदि लाभ को घटाकर 18% कर दिया जाए, तो विक्रय मूल्य होगा:

a) रुपये .2,62,432 b) रुपये .2,65,432
c) रुपये .2,72,432 d) रुपये .2,60,432

52. A और B मिलकर किसी काम को 50 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि A, B से 40% कम कुशल है, तो A अकेले कार्य करके 60% कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकता है ?

a) 70 b) 110
c) 80 d) 105

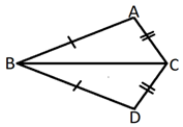
53. निम्नलिखित पाई चार्ट वर्ष 2012 के दोरान पर्यटन पर देश के विभिन्न राज्यों के खर्च को दर्शाता है देश का कुल खर्च Rs. 49,62,000



राज्य पर एक साथ D1 और D4 पर खर्च की गई राशि D2 और D8 पर एक साथ खर्च की गई राशि से अधिक है:

a) Rs. 1,89,760 b) Rs. 1,97,890
c) Rs. 1,98,480 d) Rs. 1,78,960

54. दिए गए आंकड़े में, AB=DB और AC=DC. अगर ∠ABD=58° तथा ∠ DBC=(2x-4)°, ∠ACB=(y+15)° तथा ∠DCB=63°, फिर का मूल्य 2x+5y है:



a) 325 b) 273
c) 259 d) 268

55. तीन संख्याएँ 2 : 3 : 5 के अनुपात में हैं और उनका लघुत्तम समापवर्त्य 90 है। उनका म.स.प. ज्ञात कीजिए।

a) 9 b) 1
c) 6 d) 3

56. दी गई तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।
तालिका विभिन्न शहरों में विभिन्न सेवाओं के लिए ग्राहकों की संख्या दर्शाती है।

City → Services ↓	X	Y	Z
A	250	175	350
B	220	190	240
C	260	200	270
D	245	185	330

किस सेवा में प्रति शहर ग्राहकों की औसत संख्या सबसे अधिक है?

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

57. साधारण ब्याज पर Rs.640 की राशि 2 वर्षों में Rs.832 हो जाती है। साधारण ब्याज की समान दर पर 4 वर्ष में Rs.860 क्या हो जाएगा?

a) Rs. 1,250 b) Rs.1,376
c) Rs.1,426 d) Rs.1,150

58. यदि $x + \frac{1}{x} = 8$, तो $\frac{5}{x^2-8x+2}$ का मान ज्ञात कीजिए?

a) 3 b) 4
c) 0 d) 5

59. एक कक्षा में 49 विद्यार्थियों का औसत भार 39 किग्रा है। उनमें से सात छात्र जिनका औसत वजन 40 किलो है, कक्षा छोड़ देते हैं और अन्य सात छात्र जिनका औसत वजन 54 किलो है, कक्षा में शामिल हो जाते हैं। कक्षा का नया औसत वजन (किग्रा में) क्या है?

a) 41 b) 39
c) 42 d) 40

60. नीचे दिए गए का अध्ययन करें और उसके बाद आने वाले प्रश्नों के उत्तर दें।

देश	परीक्षणों की संख्या	सकारात्मक मामले	रोगियों की संख्या वेंटिलेटर के लिए
अमेरिका	14000	12%	20%
स्पेन	12000	8%	12.50%
इटली	10000	12%	16%
चीन	10000	11%	15%

ऊपर दी गई तालिका के अनुसार किस देश में सबसे अधिक सकारात्मक मामले हैं?

a) अमेरिका b) चीन

c) स्पेन d) इटली

61. यदि tanA + cot A = 2, तो 2 ($\tan^2$ + $\cot^2$) का मूल्य है

a) 1 b) 4
c) 2 d) 3

62. एक दुकानदार 2,750 अंकित घड़ी पर लगातार दो छूट देता है । दी गई पहली छूट 10% है। यदि ग्राहक घड़ी के लिए 2,103.75 का भुगतान करता है, तो दूसरी छूट क्या है?

a) 15% b) 30%
c) 12% d) 10%

63. निम्नलिखित में से कौन सी संख्याएं 2, 3 और 5 से विभाज्य हैं?

a) 5467760 b) 1345678
c) 2345760 d) 2456732

64. दो ट्रेनें P और Q स्टेशनों S और T से एक दूसरे की ओर शुरू होती हैं। ट्रेन P को मिलने के बाद T और S तक पहुँचने में क्रमशः 4 घंटे 48 मिनट और ट्रेन Q को 3 घंटे 20 मिनट लगते हैं। यदि ट्रेन P की गति 45 किमी / घंटा है, तो ट्रेन Q की गति क्या है?

a) 48 किमी/घं b) 50 किमी/घं
c) 54 किमी/घं d) 55 किमी/घं

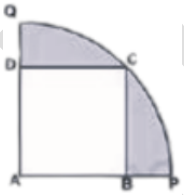
65. यदि $\frac{1-\cos\theta}{\sin\theta} = \frac{1}{5}$, तो $\frac{(1+\cos\theta)}{\sin\theta}$ का मूल्य क्या होगा?

a) 5 b) 2/5
c) 4/5 d) 1/5

66. यदि $K + \frac{1}{K} = 3$, तो $\frac{1}{K^3} + K^3$ =?

a) 36 b) 10
c) 18 d) 54

67. दी गई आकृति में, एक चतुर्भुज APCQ में एक वर्ग ABCD खुदा हुआ है। यदि AB = 16 सेमी. छायांकित भाग का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए। (π लें) दशमलव के दो स्थानों तक सही।



a) 155.98 वर्ग सेमी b) 179.68 वर्ग सेमी
c) 163.85 वर्ग सेमी d) 145.92 वर्ग सेमी

68. O त्रिभुज PQR का अंत : केंद्र है। यदि कोण POR = 140 डिग्री है, तो कोण PQR क्या है?

a) 40 डिग्री b) 140 डिग्री
c) 100 डिग्री d) 70 डिग्री

69. यदि एक समबाहु त्रिभुज की भुजा 20 सेमी है, तो उसका क्षेत्रफल क्या है?

a) $110\sqrt{3}$ cm^2 b) $125\sqrt{3}$ cm^2
c) $200\sqrt{3}$ cm^2 d) $100\sqrt{3}$ cm^2

70. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है ?
I. $100^2 - 99^2 + 98^2 - 97^2 + 96^2 - 95^2 + 94^2 — 93^2 + \cdots\cdots + 2^2 - 1^2$ is 5050
II. यदि $8x + \frac{8}{x} = -16$ और x <0, तो $x^{197} + x^{-197}$ का मान 2 है,

a) केवल I b) केवल II
c) I और II दोनों d) न तो I और न ही II

71. यदि Sin A =4/5 और sin B = 15/17, sin (A-B) का मान क्या है?

a) -32/45 b) -13/85
c) 13/85 d) 32/45

72. XYZ के परिकेन्द्रL से, भुजा YZ पर लंब LM खींचा जाता है। अगर ∠YXZ=60°, तो ∠YLM का माप है:

a) 60° b) 120°
c) 180° d) 90°

73. एक विश्वविद्यालय के पुस्तकालय में गणित, भौतिकी और रसायन विज्ञान की पुस्तकों की संख्या8 : 5:9 के अनुपात में है। इन पुस्तकों को क्रमशः 10%, 5% और 5% तक बढ़ाने का प्रस्ताव है। वेतन वृद्धि के बाद पुस्तकों की संख्या का अनुपात क्या होगा?

a) 212 : 117 : 47 b) 37 : 47 : 83
c) 176 : 105 : 189 d) 189 : 115 : 117

74. A और B की वर्तमान आयु का अनुपात क्रमशः 2:3 है। 5 वर्ष बाद, उनकी आयु का अनुपात3 : 4 हो जाएगा। वर्तमान में B की आयु कितनी है ?

a) 20 वर्ष b) 15 वर्ष
c) 10 वर्ष d) 25 वर्ष

75. सभी विषयों में कुल मिलाकर अंतिम अंक किसने प्राप्त किए?

Name of the student	SUBJECT		
	English	Hindi	Maths
A	54	65	67
B	52	88	78
C	48	48	67
D	41	87	60
E	74	70	55

a) D b) E
c) A d) C

76. In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which will improve the underlined part of the sentence. In case no improvement is needed, select 'no improvement'.
Kareena Ma'am <u>was the best coach of</u> cricket and students used to loved her so much.

a) Was a better coachof b) Was a good coach ofall
c) Was better than coach of d) No improvement

77. Out of the following alternatives chose the one that best expresses the opposite meaning of the given word.
Precedent

a) Successful b) Failure
c) Subsequent d) Antecedent

78. Select the alternative that best expresses the meaning of the given idiom/phrase.
Brown study
a) Study in the daytime b) Study in the night time
c) Daydreaming or reverie d) Thinking practically and rationally

79. Select the most appropriate option to fill in the blank.
Mangoes taste _____ when they are grown organically in farms.
a) Sweet b) Sweetly
c) More sweetly d) Most sweetly

80. Out of the following alternatives chose the one that best expresses the similar meaning of the given word.
Sham
a) Humiliation b) Pretend
c) Learn d) Understand

81. A sentence has been given in direct/indirect speech. Out of the four alternatives suggested, select one which best expresses the same sentence in indirect/direct speech.
Rajeev said to Meera, "You are the daughter of my grandfather's only son."
a) Rajeev told Meera that she is the daughter of his grandfather's only son.
b) Rajeev told Meera that she was the daughter of his grandfather's only son.
c) Rajeev told Meera that she had been the daughter of his grandfather's only son.
d) Rajeev told Meera that she has been the daughter of his grandfather's only son.

82. A sentence has been given in Active/Passive voice. Out of the four alternatives suggested, select one which best expresses the same sentence in passive/active Voice.
Why are you buying these sour mangoes for your children?
a) Why are these sour mangoes being bought by you for your children?
b) Why were those sour mangoes being bought by you for your children?
c) Why are these sour mangoes been bought by you for your children?
d) Why are these sour mangoes had being bought by you for your children?

83. A sentence has been given in Active/Passive voice. Out of the four alternatives suggested, select one which best expresses the same sentence in passive/active Voice.
I am being told by the teachers that I will be failed this year.
a) The teachers are telling me that I will be failed this year.
b) The teachers were telling me that I will be failed that year.
c) The teachers are been telling me that I will be failed this year.
d) The teachers are being told me that I will be failed this year.

84. Out of the following alternatives chose the one that best expresses the similar meaning of the given word.
Dilettante
a) Mocking b) Serious
c) Dabbler d) Sincere

85. Out of the following alternatives chose the one that best expresses the opposite meaning of the given word.
Samaritan
a) Humanitarian b) Benevolent
c) Selfish d) Sanctimonious

86. The following sentence has been divided into parts. One of them contains an error. Select the part that contains the error from the given four options.
The teacher was not /telling the story loudly/ so we could not hear what he was saying /no error
a) The teacher was not b) telling the story loudly
c) so we could not hear what he was saying d) no error

87. Select the word that is spelt incorrectly from the following options.
a) Philanderer b) Somnambulist
c) Somnaloquist d) Sadist

88. A sentence/passage has been divided into four parts in jumbled form, arrange the sentences in correct order to form a meaningful sequence and select the correct sequence from the following options.
P) Of the Seven Wonders of the Ancient World, and the only one to remain largely intact.
Q) Built in the early 26th century BC during a period of around 27 years, the pyramid is the oldest
R) As part of the Giza pyramid complex, it borders present-day Gizain Greater Cairo, Egypt.
S) The Great Pyramid of Giza is the biggest Egyptian pyramidand the tomb of Fourth Dynasty pharaoh Khufu.
a) PQRS b) SRPQ
c) SQPR d) RQPS

89. In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which will

improve the underlined part of the sentence. In case no improvement is needed, select 'no improvement'.
Your parents did not live in Liverpool didn't they?

a) Weren't they? b) Were they?
c) Did they? d) No improvement.

90. Select the most appropriate option to fill in the blank.
The mother made the daughter _____ the meal for dinner.

a) To cook b) Cooking
c) Cook d) Cooked

91. In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which will improve the underlined part of the sentence. In case no improvement is needed, select 'no improvement'.
It is the stars that guides our destiny through ups and downs of life according to astrologers.

a) The star that guide b) The starts that guide
c) The star that are guiding d) No improvement

92. Select the correct one word from the given alternatives for the following set of words.
A boastful fellow

a) Stoic b) Swashbuckler
c) Teetotaler d) Termagant

93. Select the correct one word from the given alternatives for the following set of words.
One that is brilliant performer on stage

a) Virtuoso b) Verbose
c) Veteran d) Virtual

94. Select the correct meaning of the underline phrase from the given sentence.
Janaki brought up the topic into the meeting and said we should focus on this issue as well.

a) Understood b) Learned
c) Told d) Introduced

95. Select the sentence which has correct usage of adjective/adverb/verb/tense etc.

a) The train was so good than the car b) The train was as better as the car
c) The train was as good as the car d) The train was better as the car

96. (96 – 100)In the following passage some words have been deleted from the passage, select the correct word to fill the blanks with the help of given alternatives.
Scientific innovations or technology is the most amazing thing that can ever happen to humankind. In this modern world, technology is no more a luxury, and it has become a 96_____. Life without technology is next to impossible but humans have become 97_____ on technological advancements. For every human activity, we need a machine, and then there 98_____ technology. It has made all our lives easier and more convenient, making transportation, education, labor, etc., 99_____ accessible. Technological breakthroughs change from time to time in today's fast-paced, ever-changing world. However, in today's world, technology plays a critical role in 100_____a country's economy and people's lives.
Select the correct option for the fill in the blank no 96.

a) Necessity b) Necessary
c) Necessarily d) Most necessary

97. Select the correct option for the fill in the blank no 97.

a) Independent b) Modern
c) Useful d) Dependent

98. Select the correct option for the fill in the blank no 98.

a) Has came b) Coming
c) Been come d) Comes

99. Select the correct option for the fill in the blank no 99.

a) Most b) Many
c) More d) Much

100. Select the correct option for the fill in the blank no 100.

a) Weakening b) bringing
c) Strengthening d) Enlightening

LOGO HERE