

Staff Selection Commission

North Eastern Region

STENOGRAPHERS (GRADE 'C' & 'D') EXAMINATION - 2014

Morning Session

Test Form No.

टेस्ट फॉर्म संख्या

353 QL 6

Held on 14-09-2014

Time Allowed : 2 Hours (For V.H. Candidates : 2 hrs. 40 min.)

निर्धारित समय : 2 घण्टे (दृष्टिबाधित उम्मीदवारों के लिए : 2 घण्टे 40 मिनट)

Maximum Marks : 200

अधिकतम अंक : 200

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions. This Booklet contains questions in English as well as in Hindi.

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले नीचे लिखे अनुदेशों को ध्यान से पढ़ लें। इस पुस्तिका में प्रश्न अंग्रेज़ी तथा हिन्दी दोनों में दिये गये हैं।

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

- This Booklet contains 200 questions in all comprising the following three parts:
Part - I : General Intelligence and Reasoning (50 Questions)
Part - II : General Awareness (50 Questions)
Part - III : English Language and Comprehension (100 Questions)
- In questions set bilingually in English and Hindi, in case of discrepancy, the English version will prevail.
- All questions are compulsory and carry equal marks.
- The paper carries negative marking. 0.25 marks will be deducted for each wrong answer.
- Before you start to answer the questions you must check up this Booklet and ensure that it contains all the pages (1-24) and see that no page is missing or repeated. If you find any defect in this Booklet, you must get it replaced immediately.
- You will be supplied the Answer-Sheet separately by the Invigilator. You must complete and code the details of Name, Roll Number, Ticket Number and Test Form Number on Side-I of the Answer-Sheet carefully. You must also put your signature and Left-Hand thumb impression on the Answer-Sheet at the prescribed place before you actually start answering the questions. These instructions must be fully complied with, failing which, your Answer-Sheet will not be evaluated and you will be awarded 'ZERO' mark. (for V.H. candidates these details will be filled in by the scribe. However, all V.H. candidates must put their Left-Hand thumb impression at the space provided in the Answer-Sheet. In addition, those V.H. candidates who can sign should also put their signatures in addition to thumb impression.)
- Answers must be shown by completely blackening the corresponding ovals on Side-II of the Answer-Sheet against the relevant question number by Black/Blue Ball-Point Pen only. Answers which are not shown by Black/Blue Ball-Point Pen will not be awarded any mark.
- A machine will read the coded information in the OMR Answer-Sheet. In case the information is incomplete or different from the information given in the application form, the candidate will be awarded 'ZERO' mark.
- The Answer-Sheet must be handed over to the Invigilator before you leave the Examination Hall.
- Failure to comply with any of the above instructions will render a candidate liable to such action/penalty as may be deemed fit.
- The manner in which the different questions are to be answered has been explained at the back of this Booklet (Page No. 24), which you should read carefully before actually answering the questions.
- Answer the questions as quickly and as carefully as you can. Some questions may be difficult and others easy. Do not spend too much time on any question.
- In lieu of Question Nos. 44 to 50 relating to figural portions, alternate questions have been provided to be attempted by V.H. candidates only.
- No rough work is to be done on the Answer-Sheet. Space for rough work has been provided below the questions in Part I of this Booklet.
- "Mobile phones and wireless communication devices are completely banned in the examination halls/rooms. Candidates are advised not to keep mobile phones/any other wireless communication devices with them even switching it off, in their own interest. Failing to comply with this provision will be considered as using unfair means in the examination and action will be taken against them including cancellation of their candidature. Such candidates are also liable for debarment upto a period of five years and/or Criminal Prosecution."

उम्मीदवारों के लिए अनुदेश

- इस पुस्तिका में कुल 200 प्रश्न हैं, जिनमें निम्नलिखित तीन भाग शामिल हैं :
भाग-I : सामान्य बुद्धिमत्ता एवं तर्कशक्ति (50 प्रश्न)
भाग-II : सामान्य जानकारी (50 प्रश्न)
भाग-III : अंग्रेज़ी भाषा एवं चर्चा (100 प्रश्न)
- अंग्रेज़ी और हिन्दी में दिए गए प्रश्नों में कोई विसंगति होने की स्थिति में अंग्रेज़ी विवरण मान्य होगा।
- सभी प्रश्न अनिवार्य हैं तथा सबके बराबर अंक हैं।
- प्रश्न-पत्र में नकारात्मक अंकन होगा। हर गलत उत्तर के लिए 0.25 अंक काट दिए जाएंगे।
- प्रश्नों के उत्तर देने से पहले आप इस पुस्तिका की जाँच करके देख लें कि इसमें पूरे पृष्ठ (1-24) हैं तथा कोई पृष्ठ कम या दुबारा तो नहीं आ गया है। यदि आप इस पुस्तिका में कोई त्रुटि पाएँ, तो तत्काल इसके बदले दूसरी पुस्तिका ले लें।
- निराक्षर द्वारा अपनी उत्तर-पत्रिका अलग से दी जाएगी। उत्तर-पत्रिका के Side-I में निम्नलिखित के अनुसार ध्यानपूर्वक अपना नाम, रोल नम्बर, टिकट नम्बर और टेस्ट फॉर्म संख्या अवश्य लिखें। प्रश्नों के उत्तर वाला भाग में शुरू करने से पहले उत्तर-पत्रिका पर निर्धारित स्थान में आप अपने हस्ताक्षर एवं बाईं हाथ के अंगूठे का निशान भी अवश्य लगाएँ। उपर्युक्त अनुदेशों का पूरी तरह अनुपालन किया जाए, अन्यथा आपकी उत्तर-पत्रिका की जाँच नहीं जाएगी और 'शून्य' अंक दिया जाएगा। (दृष्टिबाधित उम्मीदवारों के लिए यह विवरण लिपिक द्वारा भरा जाए। परन्तु सभी दृष्टिबाधित उम्मीदवार उत्तर-पत्रिका में निर्धारित स्थान पर अपने बाईं हाथ के अंगूठे का निशान अवश्य लगाएँ। इसके अतिरिक्त, जो दृष्टिबाधित उम्मीदवार हस्ताक्षर कर सकते हैं, वे अंगूठे के निशान के अलावा अपने हस्ताक्षर भी कर दें।)
- उत्तर-पत्रिका में सभी उत्तर Side-II में प्रश्न संख्या के सामने दिए गए सम्बन्धित अक्षराकार खाँदों को केवल काले/नीले बॉल-पॉइंट पेन से पूरी तरह काला करके दिखाएँ। जो अक्षराकार खाँदें काले/नीले बॉल-पॉइंट पेन से नहीं भरे जाएँ, उनके लिए कोई अंक नहीं दिया जाएगा।
- ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रिका में भरी गई कूट सूचना की एक प्रतिलिपि पढ़नी। यदि सूचना अचूक है अथवा अव्यवस्थित प्रश्न में दी गई सूचनाओं में त्रुटि है, तो ऐसे उम्मीदवारों को 'शून्य' अंक दिया जाएगा।
- परीक्षा भवन छोड़ने से पहले उम्मीदवार को उत्तर-पत्रिका निरीक्षक के हवाले कर देनी चाहिए।
- ऊपर के अनुदेशों में से किसी एक का भी पालन न करने पर उम्मीदवार पर विवेकापूर्वक कार्यवाही की जा सकती है या दण्ड दिया जा सकता है।
- विभिन्न प्रश्नों के उत्तर देने की विधि इस पुस्तिका के पीछे (पृष्ठ संख्या 24) में छपे हुए चित्रों में दे दी गई है; इसे आप प्रश्नों के उत्तर देने से पहले ध्यानपूर्वक पढ़ लें।
- प्रश्नों के उत्तर जितनी जल्दी हो सके तथा ध्यानपूर्वक दें। कुछ प्रश्न आसान तथा कुछ कठिन हैं। किसी एक प्रश्न पर बहुत अधिक समय न लगाएँ।
- आकृति से सम्बन्धित प्रश्न संख्या 44 से 50 के बदले में केवल दृष्टिबाधित उम्मीदवारों द्वारा हल किए जाने के लिए वैकल्पिक प्रश्न दिए गए हैं।
- कोई रज़ा कार्य उत्तर-पत्रिका पर नहीं करना है। रज़ा कार्य के लिए स्थान इसी पुस्तिका के भाग I के प्रश्नों के नीचे दिया गया है।
- "परीक्षा हॉलों/कमरों में मोबाइल फोन तथा बेतार संचार साधन पूरी तरह निषिद्ध हैं। उम्मीदवारों को उनके अपने हित में सलाह दी जाती है कि मोबाइल फोन/किसी अन्य बेतार संचार साधन को स्विच ऑफ करके भी अपने पास न रखें। इस प्रावधान का अनुपालन न करने की परीक्षा में अनुचित उपायों का प्रयोग माना जाएगा और उनके विरुद्ध कार्रवाई की जाएगी, उनका अभ्यर्थिता रद्द कर देने सहित। ऐसे उम्मीदवारों को पाँच वर्ष के लिए प्रतिबाधित भी किया जा सकता है और/या उन पर आपराधिक अभियोजन चलाया जा सकता है।"

इस पुस्तिका की सील तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए।

PART - I

GENERAL INTELLIGENCE & REASONING

Directions : In questions no. 1 to 6, select the related letter/word/number from the given alternatives.

- 8 : 81 :: 64 : ?
(A) 525 (B) 125 (C) 250 (D) 625
- ABCD : ZYXW :: EFGH : ?
(A) PONM (B) XYZW
(C) TSRQ (D) VUTS
- Bee : Hive :: Dog : ?
(A) Nest (B) Kennel
(C) Coop (D) Stable
- BDEG : MOPR :: ? : oqrt
(A) Dfgi (B) DFGI (C) dfgi (D) dFgi
- ELJH : MTRP :: UBZX : ?
(A) DJIG (B) CJHF
(C) CICE (D) CBYA
- Star : Constellation :: Soldier : ?
(A) Regiment (B) War
(C) Bravery (D) School

Directions : In questions no. 7 to 12, find the odd word/letters/number pair from the given alternatives.

- (A) 1131 (B) 125 (C) 343 (D) 729
- (A) Diamond (B) Topaz
(C) Ruby (D) Pearl
- (A) 45 (B) 63 (C) 108 (D) 56
- (A) BDEF (B) QSTU
(C) IKLM (D) GHJK
- (A) NOL (B) DEB
(C) RTP (D) HIF
- (A) Mandolin (B) Guitar
(C) Drums (D) Violin
- Which word comes last in the dictionary?
bonanza, beautiful, balance, bottle
(A) bottle (B) bonanza
(C) beautiful (D) balance
- Which word comes third in the dictionary?
seize, season, secret, seed
(A) seed (B) seize
(C) season (D) secret

Directions : In questions no. 15 to 17, a series is given with one term missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.

- AFC, BHD, CJE, ?
(A) DLH (B) DLF
(C) DHF (D) DLJ
- ZTO, YSN, XRM, ?
(A) WTL (B) WPL
(C) BHM (D) WQL
- 6, 12, 20, 30, 42, ?
(A) 46 (B) 48 (C) 56 (D) 50
- SELECTION is coded as 856539742 SESSION is coded as :
(A) 8397428 (B) 8688472
(C) 8588742 (D) 8588427
- Which one of the given responses can be added to all the given letters to make meaningful words?
SL ____
PR ____
TR ____
BR ____
S ____
(A) _our (B) _een (C) _eep (D) _ick
- Sushma scored more than Deepak. Rushil scored as much as Ansh. Samhita scored less than Vasavi. Deepak scored more than Rushil. Vasavi scored less than Ansh. Who scored the lowest?
(A) Vasavi (B) Samhita
(C) Deepak (D) Ansh
- TOOLS is written as STOOL and WORDS is written as :
(A) SROWD (B) ROWDS
(C) SWORD (D) WORSD
- In a house there are eight 40 watt bulbs which are burning for 5 hrs a day and four 80 watt bulbs burning for 10 hrs a day. If electricity costs ₹ 2 per kilowatt per hour, what is the monthly bill?
(A) ₹ 328 (B) ₹ 216
(C) ₹ 268 (D) ₹ 288

SPACE FOR ROUGH WORK

भाग - I

सामान्य बुद्धिमत्ता एवं तर्कशक्ति

निर्देश : प्रश्न संख्या 1 से 6, दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित अक्षर/शब्द/संख्या को चुनिए।

1. 8 : 81 :: 64 : ?
(A) 525 (B) 125 (C) 250 (D) 625
2. ABCD : ZYXW :: EFGH : ?
(A) PONM (B) XYZW
(C) TSRQ (D) VUTS
3. मधुमक्खी : छत्ता :: कुत्ता : ?
(A) घोंसला (B) कुत्ता घर
(C) दड़िया (D) अस्ताबल
4. BDEG : MOPR :: ? : oqrt
(A) Dfgi (B) DFGI (C) dfgi (D) dFgi
5. ELJH : MTRP :: UBZX : ?
(A) DJIG (B) CJHF
(C) CIGE (D) CBYA
6. तारा : तारामंडल :: सैनिक : ?
(A) रेजिमेंट (B) युद्ध
(C) बहादुरी (D) पाठशाला

निर्देश : प्रश्न संख्या 7 से 12 तक में दिये गये विकल्पों में से विषम शब्द/अक्षरों/संख्या युग्म चुनिये।

7. (A) 1131 (B) 125 (C) 343 (D) 729
8. (A) हीरा (B) पुखराज (C) माणिक्य (D) मोती
9. (A) 45 (B) 63 (C) 108 (D) 56
10. (A) BDEF (B) QSTU
(C) IKLM (D) GHJK
11. (A) NOL (B) DEB
(C) RTP (D) HIF
12. (A) मेंडोलिन (B) गिटार
(C) ढोलक (D) वायलिन
13. शब्दकोश में कौन-सा शब्द सबसे बाद में आता है?
bonanza, beautiful, balance, bottle
(A) bottle (B) bonanza
(C) beautiful (D) balance
14. शब्दकोश में कौन-सा शब्द तीसरे स्थान पर आता है?
seize, season, secret, seed
(A) seed (B) seize
(C) season (D) secret

निर्देश : प्रश्न संख्या 15 से 17 एक अनुक्रम दिया है, जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करेगा।

15. AFC, BHD, CJE, ?
(A) DLH (B) DLF
(C) DHF (D) DLJ
16. ZTO, YSN, XRM, ?
(A) WTL (B) WPL
(C) BHM (D) WQL
17. 6, 12, 20, 30, 42, ?
(A) 46 (B) 48 (C) 56 (D) 50
18. SELECTION को कूट भाषा में 856539742 लिखा जाता है, तो SESSION को लिखा जाएगा :
(A) 8397428 (B) 8688472
(C) 8588742 (D) 8588427
19. कौन सा विकल्प दिये गए समस्त अक्षरों से जोड़ने पर सार्थक शब्दों का रूप लेगा?
SL ---
PR ---
TR ---
BR ---
S ---
(A) _our (B) _een (C) _eep (D) _ick
20. सुषमा के अंक दीपक से अधिक थे। रुशिल के अंक अंश के बराबर थे। संहिता के अंक वासवी से कम थे। दीपक के अंक रुशिल से अधिक थे। वासवी के अंक अंश से कम थे। सबसे कम अंक किसके थे?
(A) वासवी (B) संहिता
(C) दीपक (D) अंश
21. TOOLS को STOOL लिखा जाता है, तो WORDS को लिखा जाएगा :
(A) SROWD (B) ROWDS
(C) SWORD (D) WORSD
22. एक घर में 40 वाट के 8 बल्ब हैं जो एक दिन में 5 घंटे जलते हैं और 80 वाट के चार बल्ब हैं जो एक दिन में 10 घंटे जलते हैं। यदि बिजली की लागत ₹ 2 प्रति किलोवाट प्रति घंटा हो, तो मासिक बिल कितना होगा?
(A) ₹ 328 (B) ₹ 216
(C) ₹ 268 (D) ₹ 288

23. Identify the wrong number in the given series.
21, 45, 72, 36, 12, 54, 27
(A) 27 (B) 45 (C) 36 (D) 12

Directions : In questions no. 24 to 26, select the missing number from the given alternatives.

24.
(A) 5 (B) 9 (C) 3 (D) 4

25.

7	9	4
6	8	?
8	2	8
336	144	192

(A) 4 (B) 5 (C) 6 (D) 7

26.

7	3	3
3	5	8
6	9	?
126	135	168

(A) 9 (B) 8 (C) 7 (D) 6

27. If 'x' stands for '+', '÷' stands for 'x', '-' stands for '+' then '+' for '-' which of the following is correct?
(A) $40 \div 8 + 10 \times 5 - 8 = 47$
(B) $40 \times 8 \div 10 + 5 - 8 = 123$
(C) $40 \div 8 - 10 \times 5 + 8 = 314$
(D) $40 \div 8 - 10 \times 5 + 8 = -35$

28. In a row of houses, the house with a terrace is 25th from left end and 4th from the right end. How many houses are there in the row?
(A) 29 (B) 26 (C) 27 (D) 28

29. Kunal starts journey straight towards east by car. After going 75 km, he turns his car to the left and goes 25 km straight. Again he turns to the left, goes a distance of 40 km straight, again he turns to the left and moves a distance of 25 km. How far is he from the starting point?
(A) 150 km (B) 35 km
(C) 25 km (D) 50 km

30. 6 persons are playing a card game. Suresh is facing Raghbir who is left of Ajay and to the right of Pramod. Ajay is to the left of Dhiraj. Yogendra is to be left of Pramod. If Dhiraj exchanges his seat with Yogendra and Pramod with Raghbir, who will be sitting to the left of Dhiraj?

(A) Ajay (B) Yogendra
(C) Raghbir (D) Suresh

31. Raju travels 8 km to the north, turns left and travels 4 kms, and then again turns right and covers another 5 kms. Then he turns to right and travels for 4 kms. How far is he from the starting point?

(A) 21 km (B) 9 km
(C) 13 km (D) 17 km

32. Solve the equation using the below given values and answer in numeric values.

$$\square = 10 \quad \diamond = 6 \quad \triangle = 15 \quad \circ = 3 \quad \square = 9$$

$$(\triangle + \square) \div \circ$$

(A) 10 (B) 6 (C) 12 (D) 8

In question nos. 33 and 34 one or two statements are given followed by two Conclusions I and II. You have to consider the statements to be true, even if it seems to be at variance from commonly known facts. You are to decide which of the given conclusions can definitely be drawn from the given statements. Indicate your answer.

33. Statements: All snakes are fishes.

All crocodiles are snakes.

Conclusions: (I) All crocodiles are fishes.
(II) All snakes are crocodiles.

(A) Neither conclusion (I) nor (II) follow.
(B) Only conclusion (I) follows.
(C) Only conclusion (II) follows.
(D) Both conclusions (I) and (II) follow.

34. Statements:

(I) Maya runs faster than Swati.
(II) Lily runs faster than Maya.
(III) Swati runs faster than Lily.

If first two statements are true then third statement is:

(A) Vague (B) True
(C) False (D) Uncertain

23. दो गई श्रृंखला में गलत संख्या की पहचान कीजिए।
21, 45, 72, 36, 12, 54, 27
(A) 27 (B) 45 (C) 36 (D) 12
- निर्देश : प्रश्न संख्या 24 से 26 में, दिए गए विकल्पों में से सुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।
24. 
(A) 5 (B) 9 (C) 3 (D) 4
25.

7	9	4
6	8	?
8	2	8
336	144	192

(A) 4 (B) 5 (C) 6 (D) 7
26.

7	3	3
3	5	8
6	9	?
126	135	168

(A) 9 (B) 8 (C) 7 (D) 6
27. यदि 'x' है '+' के लिए, '÷' है 'x' के लिए '-' है '+' के लिए और '+' है '-' के लिए, तो निम्न में से कौन-सा सही है?
(A) $40 \div 8 + 10 \times 5 - 8 = 47$
(B) $40 \times 8 \div 10 + 5 - 8 = 123$
(C) $40 \div 8 - 10 \times 5 + 8 = 314$
(D) $40 \div 8 - 10 \times 5 + 8 = -35$
28. मकानों की एक कतार में, छजे वाला मकान बायीं ओर के छोर से 25 वाँ है और दायें छोर से चतुर्थ है। कतार में कितने मकान हैं?
(A) 29 (B) 26 (C) 27 (D) 28
29. कुणाल कार से सीधा पूर्व की ओर यात्रा शुरू करता है। 75 किमी जाने के बाद वह अपनी कार बाईं ओर घुमाता है और सीधा 25 किमी जाता है। वह फिर बाएँ घूमता है और सीधा 40 किमी जाता है, वह फिर बाएँ घूमता है और 25 किमी जाता है। वह आरंभिक स्थल से कितनी दूर है?
(A) 150 किमी (B) 35 किमी
(C) 25 किमी (D) 50 किमी

30. 6 व्यक्ति एक कार्ड गेम खेल रहे हैं। सुरेश रघुवीर के सामने मुख करके बैठा हुआ है जो अजय की बायीं ओर और प्रमोद के दायीं ओर बैठा है। अजय धीरज की बायीं ओर है। योगेन्द्र प्रमोद की बायीं ओर है। यदि धीरज योगेन्द्र से और प्रमोद रघुवीर से सीट बदल लेते हैं, तो धीरज की बायीं ओर कौन बैठा होगा?
(A) अजय (B) योगेन्द्र (C) रघुवीर (D) सुरेश
31. राजू 8 किमी उत्तर की ओर चलता है, बाएँ घूमता है और 4 किमी चलता है, फिर दाएँ घूमता है और 5 किमी चलता है, वह फिर दाएँ घूमता है और 4 किमी चलता है। वह आरंभिक स्थल से कितनी दूर है?
(A) 21 किमी (B) 9 किमी
(C) 13 किमी (D) 17 किमी
32. नीचे दिए गए मानों का प्रयोग करके प्रश्न को हल कीजिए और उत्तर संख्यात्मक मान में दीजिए।
 $\square = 10$ $\diamond = 6$ $\triangle = 15$ $\circ = 3$ $\square = 9$
 $(\triangle + \square) \div \circ$
(A) 10 (B) 6 (C) 12 (D) 8
- प्रश्न संख्या 33 और 34 में एक या दो वक्तव्य दिए गए हैं, जिसके आगे दो निष्कर्ष I और II निकाले गये हैं। आपको विचार करना है कि कथन सत्य हैं चाहे वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको निर्णय करना है कि दिए गए कथनों में से कौन-सा निश्चित रूप से सही निष्कर्ष निकाला जा सकता है। अपने उत्तर को निर्दिष्ट कीजिए।
33. कथन : सभी साँप मछलियाँ हैं।
सभी मगर साँप हैं।
निष्कर्ष : (I) सभी मगर मछलियाँ हैं।
(II) सभी साँप मगर हैं।
(A) न तो निष्कर्ष (I) न ही (II) निकलता है।
(B) केवल निष्कर्ष (I) निकलता है।
(C) केवल निष्कर्ष (II) निकलता है।
(D) दोनों निष्कर्ष (I) और (II) निकलते हैं।
34. कथन :
(I) माया स्वाति से तेज़ दौड़ती है।
(II) लिली माया से तेज़ दौड़ती है।
(III) स्वाति लिली से तेज़ दौड़ती है।
यदि पहले दो कथन सत्य हैं तो तीसरा कथन होगा :
(A) अस्पष्ट (B) सत्य
(C) असत्य (D) अनिश्चित

Directions : In questions no. 35 and 36, you are given the address of a town followed by four alternatives. Of these, only one matches while the others have some mistakes. You have to choose exactly the same as the given one as your answer.

35. Ms. Aruna Devi,
418/3 New Housing Colony,
Rajpur Road,
Dehradun 248 001
- (A) Ms. Aruna Devi,
418/3 New Housing Colony,
Rajpur Road,
Dehradun 248 001
- (B) Ms. Aruna Devi,
418/3 New Housing Colony,
Rajpur Road,
Dehradun 248 101
- (C) Miss. Aruna Devi,
418/3 New Housing Colony,
Rajpur Road,
Dehradun 248 001
- (D) Ms. Aruna Devi,
418/3 New Housing Colony,
Rajpur Road,
Dehradun 248 001
36. Mrs. J Sympson
Braun & Braun Co. Ltd.
12, Kenneth Apartments
Vasant Vihar,
New Delhi - 110020
- (A) Mrs. J Sympson
Braun & Braun Co. Ltd.
12, Kenneth Apartment
Vasant Vihar
New Delhi - 110002
- (B) Mrs. J. Sympson
Bruan & Bruan Co. Ltd.
12, Kenneth Apartments
Vasant Vihar,
New Delhi - 110020
- (C) Mrs. J Sympson
Braun & Braun Co. Ltd.
12, Keneth Apartments
Vasant Vihar,
New Delhi.
- (D) Mrs. J Sympson
Braun & Braun Co. Ltd.
12, Kenneth Apartments
Vasant Vihar,
New Delhi - 110020

Direction : Answer the question no. 37 and 38, based on the following. Below are given some Roll Numbers of candidates registered at different centres for an examination. The first two digits from the left stand for the centre code and the next four for the serial number of the candidates registered at the centre.

061391 041631 031863 069234
024268 046198 059721 011432
051491 010028 020063 046523
011432 050451 029378 040028

37. In which centre does the serial number 9234 occur ?
(A) 05 (B) 02 (C) 06 (D) 01
38. How many candidates belong to centre 04 ?
(A) 2 (B) 4 (C) 3 (D) 6
39. Suppose you are a team leader and some discussion arose.
(A) You believe in over all participation.
(B) You listen to other point of view.
(C) You consider your ideas are supreme.
(D) You would be reluctant to accept the views of others.
40. When some one directly criticises your behaviour, how will you behave ?
(A) Ready to close up and stop listening.
(B) Become upset about it.
(C) Carefully listen to their opinion.
(D) Think of ways to change your behaviour.
41. You are asked to attend a social function at your friends' house.
(A) You cannot spend time for this kind of function.
(B) You accept just to please your friend.
(C) You are not willing because you dislike such gathering.
(D) You may attend the function to maintain the relationship.
42. Either he is educated or he is left out.
(A) He is not educated and he is not left out.
(B) He is not left out.
(C) He is not educated.
(D) He is not educated and he is left out.

निर्देश : प्रश्न संख्या 35 और 36 नीचे एक शहर का पता दिया है। उसके बाद दिए गए चार विकल्पों में से केवल एक ही उसके साथ मिलता है जबकि अन्य में कुछ गलतियाँ हैं। वह विकल्प चुनिए जो उसके साथ पूरी तरह मिलता है।

35. Ms. Aruna Devi,
418/3 New Housing Colony,
Rajpur Road,
Dehradun 248 001

- (A) Ms. Aruna Devi,
418/3 New Housing Colony,
Rajpur Road,
Dehradun 248 001
- (B) Ms. Aruna Devi,
418/3 New Housing Colony,
Rajpur Road,
Dehradun 248 101
- (C) Miss. Aruna Devi,
418/3 New Housing Colony,
Rajpur Road,
Dehradun 248 001
- (D) Ms. Aruna Devi,
418/3 New Housing Colony,
Rajpur Road,
Dehradun 248 001

36. Mrs. J Sympson
Braun & Braun Co. Ltd.
12, Kenneth Apartments
Vasant Vihar,
New Delhi - 110020

- (A) Mrs. J Sympson
Braun & Braun Co. Ltd.
12, Kenneth Apartment
Vasant Vihar
New Delhi - 110002
- (B) Mrs. J. Sympson
Bruan & Bruan Co. Ltd.
12, Kenneth Apartments
Vasant Vihar,
New Delhi - 110020
- (C) Mrs. J Sympson
Braun & Braun Co. Ltd.
12, Keneth Apartments
Vasant Vihar,
New Delhi.
- (D) Mrs. J Sympson
Braun & Braun Co. Ltd.
12, Kenneth Apartments
Vasant Vihar,
New Delhi - 110020

निर्देश : प्रश्न संख्या 37 और 38 के उत्तर इस आधार पर दीजिए। नीचे विभिन्न केन्द्रों में एक परीक्षा के लिए पंजीकृत कुछ अभ्यर्थियों के रोल नम्बर दिए गए हैं। बायीं ओर के प्रथम दो अंक केन्द्र का संकेत हैं और अन्य चार उस केन्द्र पर पंजीकृत अभ्यर्थियों के क्रमांक के लिए हैं।

061391 041631 031863 069234
024268 046198 059721 011432
051491 010028 020063 046523
011432 050451 029378 040028

37. किस मामले में क्रम संख्या 9234 आती है?
(A) 05 (B) 02 (C) 06 (D) 01
38. कितने उम्मीदवार सेन्टर 04 के हैं?
(A) 2 (B) 4 (C) 3 (D) 6
39. मान लें कि आप टीम के लीडर हैं और कोई बहस छिड़ जाती है तो :
(A) आप सभी की भागीदारी में विश्वास रखते हैं।
(B) आप दूसरों का विचार भी सुनेंगे।
(C) आप अपने विचार को सबसे ऊपर मानेंगे।
(D) आप दूसरों के विचार को स्वीकार करने के अनिच्छुक होंगे।
40. यदि कोई आपके व्यवहार की सीधे आलोचना करता है तो आप कैसा व्यवहार करेंगे?
(A) सब समाप्त करने के लिए तैयार हो जाएँगे और उसकी बाद सुनना बंद कर देंगे।
(B) उसके बारे में अशांत हो जाएँगे।
(C) उसकी राय को ध्यानपूर्वक सुनेंगे।
(D) अपने व्यवहार को बदलने का तरीका सोचेंगे।
41. आपको आपके मित्र के घर में एक सामाजिक उत्सव में शामिल होने के लिए कहा जाता है।
(A) इस प्रकार के उत्सव के लिए आप समय नहीं दे सकते हैं।
(B) आप केवल अपने मित्र को प्रसन्न करने के लिए इसे स्वीकार कर लेते हैं।
(C) आप इच्छुक नहीं होते हैं क्योंकि आप ऐसी भीड़ से दूर रहते हैं।
(D) आप संबंध बनाए रखने के लिए उत्सव में शामिल हो सकते हैं।
42. या तो वह शिक्षित है या उसने पढ़ाई छोड़ दी है :
(A) वह शिक्षित नहीं है और उसने पढ़ाई नहीं छोड़ी है।
(B) उसने पढ़ाई नहीं छोड़ी है।
(C) वह शिक्षित नहीं है।
(D) वह शिक्षित नहीं है और उसने पढ़ाई छोड़ दी है।

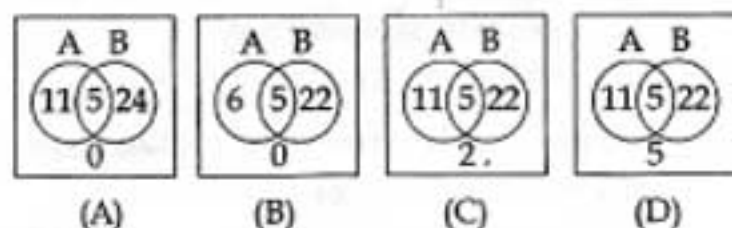
43. When you feel tensions rising between you and your employer?

- (A) React to harsh criticism in an emotional manner.
- (B) Lash out at him your uncontrolled temper.
- (C) Keep a cool conduct.
- (D) Be afraid to disagree with your employer.

44. Out of 40 students, 16 go to Kannada and 27 to English classes. If 5 students overlap, select the Venn diagram which shows:

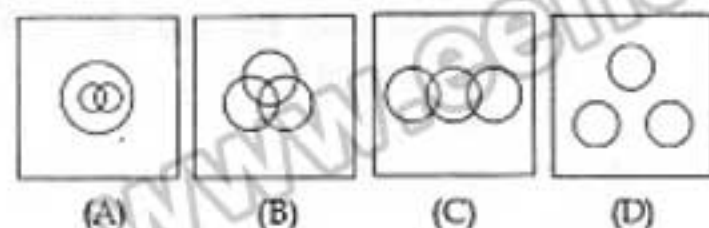
- (1) No. of students who neither attend Kannada or English classes.
- (2) No. of students who attend only English or only Kannada classes.

A = Kannada classes B = English classes



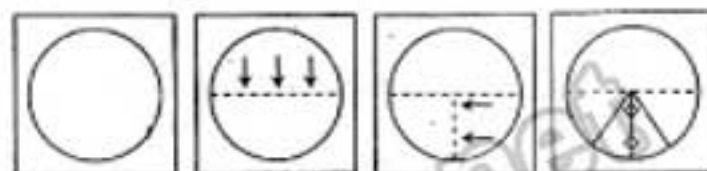
45. Select the Venn diagram that correctly shows the relationship:

Coffee : Sugar : Tea



46. A piece of paper is folded and cut as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened.

Question figures



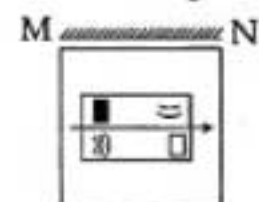
Answer figures



(A) (B) (C) (D)

47. If a mirror is placed on the line MN, then which of the answer figure is the right image of the given figure?

Question figure



Answer figures



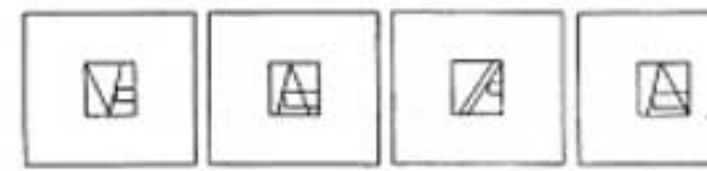
(A) (B) (C) (D)

48. Which answer figure will complete the question figure?

Question figure



Answer figures



(A) (B) (C) (D)

SPACE FOR ROUGH WORK

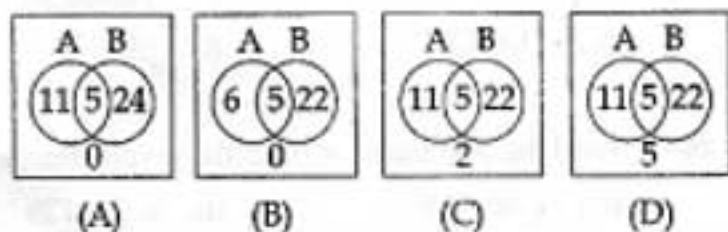
43. जब आपको अपने और नियोक्ता के बीच तनाव बढ़ता महसूस हो तो आप :

(A) कटु आलोचना की प्रतिक्रिया भावुकता से दिखाएँगे।
 (B) अपना अनियंत्रित क्रोध उस पर बरसाएँगे।
 (C) शांत आचरण बनाए रखेंगे।
 (D) अपने नियोक्ता से असहमत होने से डरेंगे।

44. 40 छात्रों में से 16 कन्नड़ की कक्षाओं में जाते हैं और 27 अंग्रेजी की कक्षाओं में। यदि 5 छात्र दोनों कक्षाओं में जाते हैं तो वह वेन आरेख चुनिए जो दिखाता है :

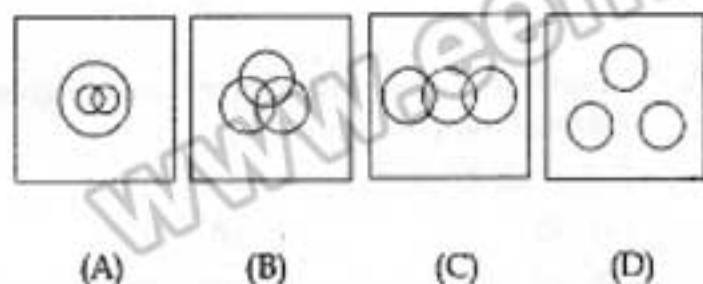
- (1) उन छात्रों की संख्या जो न कन्नड़ कक्षाओं में जाते हैं और न ही अंग्रेजी कक्षाओं में।
 (2) उन छात्रों की संख्या जो केवल अंग्रेजी या केवल कन्नड़ कक्षाओं में जाते हैं।

A = कन्नड़ कक्षाएँ B = अंग्रेजी कक्षाएँ



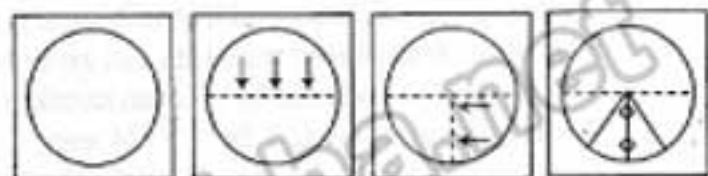
45. वह वेन आरेख चुनिए जो प्रश्न में शब्दों के संबंध का सही निरूपण करता है।

कॉफी : चीनी : चाय

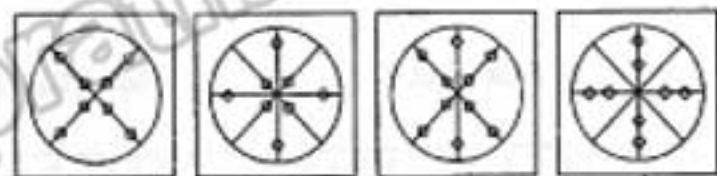


46. नीचे दिए प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज को मोड़कर काटने तथा खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा ?

प्रश्न आकृतियाँ



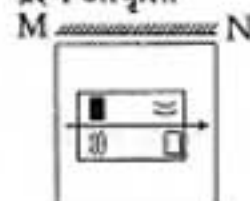
उत्तर आकृतियाँ



(A) (B) (C) (D)

47. यदि एक दर्पण को MN रेखा पर रखा जाये, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति की सही प्रतिबिम्ब होगी ?

प्रश्न आकृति



उत्तर आकृतियाँ

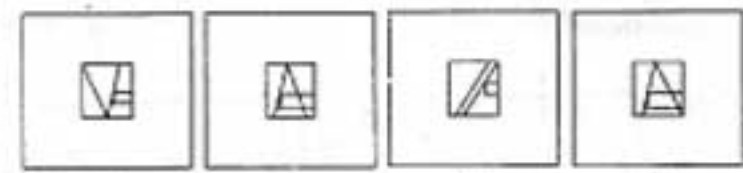


(A) (B) (C) (D)

48. कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी ?



उत्तर आकृतियाँ



(A) (B) (C) (D)

49. A word is represented by only one set of numbers as given in any one of the alternatives. The sets of numbers given in the alternatives are represented by two classes of alphabets as in the 2 matrices given below. The columns and rows of Matrix I are numbered from 0 to 4 and that of Matrix II from 5 to 9. A letter from these matrices can be represented first by its row and next by column number. For e.g. A can be represented by 12, 24 etc. R can be represented by 57, 76 etc. Identify the set for the given words: 'EAST'

MATRIX-I

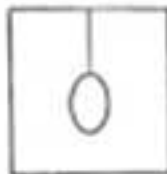
	0	1	2	3	4
0	A	E	S	T	H
1	T	H	A	E	S
2	E	S	T	H	A
3	H	A	E	S	T
4	S	T	H	A	E

MATRIX-II

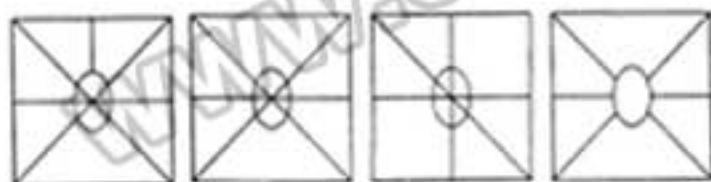
	5	6	7	8	9
5	P	O	R	K	L
6	K	L	P	O	R
7	O	R	K	L	P
8	L	P	O	R	K
9	R	K	L	P	O

- (A) 44, 32, 21, 03 (B) 32, 31, 02, 04
(C) 20, 43, 33, 11 (D) 13, 12, 14, 10
50. From the given answer figures, select the one in which the question figure is hidden/embedded.

Question figure



Answer figures



(A) (B) (C) (D)

FOR VISUALLY HANDICAPPED CANDIDATES ONLY

Directions : In questions no. 44 and 45, select the related letter/word/number from the given alternatives.

44. Plant : Botany :: ?
(A) Fossils : Chemistry
(B) Liver : Cardiology
(C) Cell : Cytology
(D) Heart : Psychology
45. 81 : 27 :: 93 : ?
(A) 13 (B) 39
(C) 63 (D) 31
46. If Ram is the son of the brother of the father of Shyam then Ram is Shyam's :
(A) Nephew (B) Uncle
(C) Cousin (D) None of the above
47. From the given alternative words, select the word which cannot be formed using the letters of the given word :
PROFESSIONALISM
(A) SENSATION (B) MISSION
(C) LESSON (D) SESSION
48. Find the odd number from the given alternatives.
(A) 6, 36, 216 (B) 5, 25, 125
(C) 4, 16, 128 (D) 3, 9, 27
49. Find the wrong number in the given series :
216, 343, 516, 729, 1000
(A) 343 (B) 216
(C) 729 (D) 516
50. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.
0, 2, 6, 12, 20, 30, ?
(A) 35 (B) 42
(C) 40 (D) 37

49. एक शब्द केवल एक संख्या-समूह द्वारा बनाया जाता है, जैसा कि विकल्पों में किसी एक में दिया गया है। विकल्प में दिए गए संख्या-समूह, अक्षरों के दो वर्गों द्वारा बनाए जाते हैं, जैसा कि नीचे दिए गए 2 मैट्रिसेज में है। मैट्रिक्स I के स्तंभ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 दी गई है और मैट्रिक्स II की 5 से 9। इन मैट्रिसेज से एक अक्षर को पहले उसकी पंक्ति और बाद में स्तंभ संख्या द्वारा बताया जा सकता है। उदाहरण के लिए, A को 12, 24 आदि द्वारा बताया जा सकता है। R को 57, 76 आदि द्वारा बताया जा सकता है। दिए गए शब्दों के लिए समूह बताना है : 'EAST'

आव्यूह - I

	0	1	2	3	4
0	A	E	S	T	H
1	T	H	A	E	S
2	E	S	T	H	A
3	H	A	E	S	T
4	S	T	H	A	E

आव्यूह - II

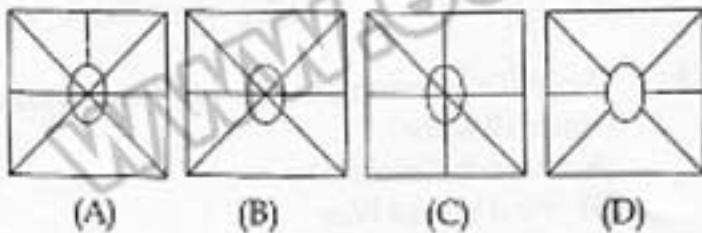
	5	6	7	8	9
5	P	O	R	K	L
6	K	L	P	O	R
7	O	R	K	L	P
8	L	P	O	R	K
9	R	K	L	P	O

- (A) 44, 32, 21, 03
(B) 32, 31, 02, 04
(C) 20, 43, 33, 11
(D) 13, 12, 14, 10
50. दी गई उत्तर आकृतियों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें प्रश्न आकृति निहित है।

प्रश्न आकृति



उत्तर आकृतियाँ



केवल दृष्टिबाधित उम्मीदवारों के लिए

निर्देश : प्रश्न संख्या 44 और 45 में दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित अक्षर/शब्द/संख्या को चुनिए।

44. पौधा : वनस्पति विज्ञान (बोटनी) :: ?
(A) जीवाश्म : रसायन विज्ञान
(B) यकृत : हृद् विज्ञान (कार्डिओलॉजी)
(C) कोशिका : कोशिका विज्ञान (साइटोलॉजी)
(D) हृदय : भूविज्ञान
45. 81 : 27 :: 93 : ?
(A) 13
(B) 39
(C) 63
(D) 31
46. यदि राम श्याम के पिता के भाई का पुत्र है तो राम श्याम का क्या है ?
(A) भतीजा
(B) चाचा
(C) चचेरा भाई
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
47. निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता :
PROFESSIONALISM
(A) SENSATION
(B) MISSION
(C) LESSON
(D) SESSION
48. दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या को चुनिए।
(A) 6, 36, 216
(B) 5, 25, 125
(C) 4, 16, 128
(D) 3, 9, 27
49. दी गई श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात कीजिए।
216, 343, 516, 729, 1000
(A) 343
(B) 216
(C) 729
(D) 516
50. दिए गए विकल्पों में से उसे चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करेगा।
0, 2, 6, 12, 20, 30, ?
(A) 35
(B) 42
(C) 40
(D) 37

PART - II

GENERAL AWARENESS

51. Seeds are not enclosed in fruits in :
 (A) monocotyledons (B) gymnosperms
 (C) angiosperms (D) dicotyledons
52. The bacteria capable of converting nitrite to nitrate is :
 (A) *Pseudomonas* (B) *Nitrosomonas*
 (C) *Nitrococcus* (D) *Nitrobacter*
53. Who addresses the joint sessions of the parliament ?
 (A) The Chairman of Rajya Sabha
 (B) The Lok Sabha Speaker
 (C) The President
 (D) The Prime Minister
54. DNA in a cell is a :
 (A) Amino acid (B) Fatty acid
 (C) Carboxylic acid (D) Nucleic acid
55. 'Purna Swaraj' was announced in the Indian National Congress Session of :
 (A) Nagpur (B) Karachi
 (C) Calcutta (D) Lahore
56. Sahara Desert is in the continent of :
 (A) Africa (B) Asia
 (C) Europe (D) America
57. Ashoka embraced Buddhism :
 (A) Just before his death
 (B) When he was a Crown Prince
 (C) Before the Kalinga war
 (D) After the Kalinga war
58. The density of water is greater than the density of kerosene. If the two are mixed :
 (A) Kerosene dissolves in water
 (B) They mix uniformly
 (C) Water floats on kerosene
 (D) Kerosene floats on water
59. Who has recently been appointed the Chief Economist and Senior Vice President of the World Bank ?
 (A) Jagdish Bhagwati
 (B) Raghuram Rajan
 (C) Justin Yifu Lin
 (D) Kaushik Basu
60. Who chaired the Boundary Commission in 1947, to demarcate the boundary line between India and Pakistan ?
 (A) J. Nehru (B) Henderson Brooks
 (C) Krishna Menon (D) Mc Mohan
61. Din-I-Ilahi was founded by :
 (A) Shah Jahan (B) Guru Nanak Dev
 (C) Kabir (D) Akbar
62. Which of the following is usually not an air pollutant ?
 (A) Nitrous oxide
 (B) Hydrocarbons
 (C) Sulphur dioxide
 (D) Carbon dioxide
63. GNP differs from NNP due to :
 (A) Interest on public debt
 (B) Depreciation
 (C) Net indirect taxes
 (D) Direct taxes
64. Which one of the following is used in making pencils ?
 (A) Black ash (B) Graphite
 (C) Charcoal (D) Bone black
65. The "3 B's" - brokers, bankers and businessmen were responsible for :
 (A) French Revolution
 (B) First World War
 (C) The Great Depression
 (D) Russian Revolution

भाग - II
सामान्य जानकारी

51. किनमें बीज फलों में आबद्ध नहीं होते ?
(A) एकबीजपत्री (मोनोकॉटिलोडन)
(B) अनावृतबीजी (जिमनोस्पर्म)
(C) आवृतबीजी (एजियोस्पर्म)
(D) द्विबीजपत्री (डाइकॉटिलोडन)
52. नाइट्राइट को नाइट्रेट में बदलने में सक्षम जीवाणु क्या होता है ?
(A) स्त्र्यूडोमोनास
(B) नाइट्रोसोमोनास
(C) नाइट्रोकोकस (नाइट्रो गोलाणु)
(D) नाइट्रोबैक्टर
53. संसद के संयुक्त सत्रों को कौन संबोधित करता है ?
(A) राज्य सभा का चेयरमैन (अध्यक्ष)
(B) लोकसभा का अध्यक्ष (स्पीकर)
(C) राष्ट्रपति
(D) प्रधान मंत्री
54. कोशिका में डी.एन.ए. क्या है ?
(A) ऐमीनो अम्ल (B) वसीय अम्ल
(C) कार्बोक्सेलिक अम्ल (D) न्यूक्लिक अम्ल
55. कहाँ के भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस सत्र में 'पूर्ण स्वराज्य' की घोषणा की गई थी ?
(A) नागपुर (B) कराची
(C) कलकत्ता (D) लाहौर
56. सहारा मरुस्थल किस महाद्वीप में है ?
(A) अफ्रीका (B) एशिया
(C) यूरोप (D) अमेरिका
57. अशोक ने बौद्धधर्म कब ग्रहण किया ?
(A) अपनी मृत्यु से ठीक पहले।
(B) जब वह युवराज थे।
(C) कलिंग युद्ध से पहले।
(D) कलिंग युद्ध के पश्चात्।
58. जल का घनत्व मिट्टी के तेल के घनत्व की अपेक्षा अधिक होता है। यदि दोनों को मिश्रित कर दिया जाए तो :
(A) मिट्टी का तेल जल में घुल (विलीन) जाता है।
(B) वे पूर्ण मिश्रित होते हैं।
(C) मिट्टी के तेल पर जल फ्लावित होता है। (तैरता है)
(D) जल पर मिट्टी का तेल फ्लावित होता है।
59. हाल ही में विश्व बैंक का मुख्य अर्थशास्त्री और वरिष्ठ उपाध्यक्ष किसको नियुक्त किया गया है ?
(A) जगदीश भागवती (B) रघुराम राजन
(C) जस्टिन योफू लिन (D) कौशिक बसु
60. भारत और पाकिस्तान के बीच सीमा रेखा का सीमांकन करने के लिए 1947 में बाउन्ड्री कमीशन (सीमांकन आयोग) को अध्यक्षता किसने की ?
(A) जे. नेहरू (B) हेंडरसन ब्रुक्स
(C) कृष्णा मेनन (D) मैकमोहन
61. दीन-ए-इलाही किसके द्वारा स्थापित किया गया था ?
(A) शाहजहाँ (B) गुरु नानक देव
(C) कबीर (D) अकबर
62. निम्नलिखित में से कौन-सा एक आम तौर पर वायु प्रदूषक नहीं है ?
(A) नाइट्रस ऑक्साइड (B) हाइड्रोकार्बन
(C) सल्फर डाइऑक्साइड (D) कार्बन डाइऑक्साइड
63. जी.एन.पी. किसके कारण एन.एन.पी. से भिन्न है ?
(A) सार्वजनिक ऋण पर ब्याज (B) गुल्फहास
(C) निवल अग्रत्यक्ष कर (D) प्रत्यक्ष कर
64. निम्नलिखित में से कौन सा पेंसिलेन बनाने में प्रयुक्त किया जाता है ?
(A) काली राख (B) ग्रेफाइट
(C) चारकोल (D) अस्थि कोयला
65. "3 बी"-ब्रोक्सर्स, बैंकर्स और बिज़नेसमैन किसके लिए उत्तरदायी थे ?
(A) फ्रांसीसी क्रांति
(B) प्रथम विश्व युद्ध
(C) विश्वव्यापी मंदी (महामंदी)
(D) रूसी क्रांति

66. The rootless plant is :
 (A) ginger (B) lemon
 (C) lemna (D) banana
67. Disguised unemployment means :
 (A) Insufficiency of capital structure to absorb the large labour force
 (B) More people working, than required
 (C) Willing to work and not getting the work
 (D) Not getting work on all days throughout the year
68. Highest Coffee growing state in India is :
 (A) Maharashtra (B) Tamil Nadu
 (C) Karnataka (D) Uttar Pradesh
69. Which of the following awards is given for excellence in sports coaching ?
 (A) Arjun Award
 (B) Dada Saheb Phalke Award
 (C) Sahitya Academi Award
 (D) Dronacharya Award
70. London is situated on the Banks of river :
 (A) Tigris (B) Thames
 (C) Tiber (D) Danube
71. Which one among the following states is smallest in area ?
 (A) Tamil Nadu (B) Andhra Pradesh
 (C) Gujarat (D) Karnataka
72. Kolkata Knight Riders defeated which of the following teams in the final match of IPL - 7 on June 1, 2014 ?
 (A) Kings XI Punjab
 (B) Sun Risers Hyderabad
 (C) Chennai Super Kings
 (D) Delhi Dare Devils
73. Name the portfolio held by Sri Pranab Mukherjee before he was elevated as President of India :
 (A) External Affairs Minister
 (B) Home Minister
 (C) Railway Minister
 (D) Finance Minister
74. Devaluation means :
 (A) Depreciation of the fixed assets
 (B) Increase in the currency value in terms of foreign currency
 (C) Reduction in the external value of currency
 (D) Fall in valuation of the essentials in an economy
75. ATM means :
 (A) Automated Teller Machine
 (B) Any Time Money
 (C) All Time Money
 (D) Automatic Teller Machine
76. First Indian to make a speech in Hindi before the UN General Assembly was :
 (A) Lal Krishna Advani
 (B) Morarji Desai
 (C) A. B. Vajpayee
 (D) Lal Bahadur Shastri
77. Who is the winner of the prestigious Man Booker Prize 2013 ?
 (A) Malala Yousufzai (B) Vikram Seth
 (C) Haruki Murakami (D) Eleanor Catton
78. The Indian recipient of Noble Peace Prize is :
 (A) Mother Teresa
 (B) Amartya Sen
 (C) Hargovind Khurana
 (D) Rabindra Nath Tagore
79. The first Muslim Woman ruler of India was :
 (A) Begum Hazarat Mahal
 (B) Noorjahan
 (C) Chandabibi
 (D) Sultana Raziya
80. The lines joining places of equal values of horizontal component of earth's magnetic field are called :
 (A) Aclinic lines (B) Isoclinic lines
 (C) Isogonic lines (D) Isodynamic lines
81. What kind of data can you send by e-mail ?
 (A) Audio (B) Video
 (C) Pictures (D) All of the above
82. Identify the odd sports man among the following :
 (A) Sachin Tendulkar (B) Sunil Gavaskar
 (C) Narain Karthikeyan (D) Vijay Hazare
83. Where is the permanent secretariat of the SAARC ?
 (A) Colombo (B) Kathmandu
 (C) New Delhi (D) Islamabad

66. जड़हित पौधा कौन-सा है ?
 (A) अदरक (B) नींबू
 (C) लेम्ना (D) केला
67. प्रच्छन्न बेरोजगारी का अर्थ है :
 (A) विशाल श्रमिक शक्ति को नियोजित करने के लिए पूँजी संरचना का अपर्याप्त होना।
 (B) आवश्यकता से अधिक लोगों का कार्यरत होना।
 (C) काम करने के इच्छुक होना और काम न मिलना।
 (D) पूरे वर्ष भर प्रत्येक दिन काम न मिलना।
68. भारत में किस राज्य में सबसे अधिक कॉफ़ी उगाई जाती है ?
 (A) महाराष्ट्र (B) तमिलनाडु
 (C) कर्नाटक (D) उत्तर प्रदेश
69. खेलों की कोचिंग में उत्कृष्टता के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा पुरस्कार दिया जाता है ?
 (A) अर्जुन पुरस्कार
 (B) दादा साहेब फाल्के अवार्ड (पुरस्कार)
 (C) साहित्य अकादमी पुरस्कार (अवार्ड)
 (D) द्रोणाचार्य पुरस्कार
70. लंदन किस नदी के किनारे पर स्थित है ?
 (A) टिगरिस (B) थेम्स
 (C) टायबर (D) दानुब
71. निम्नलिखित में से किस राज्य का क्षेत्रफल सबसे कम है ?
 (A) तमिलनाडु (B) आंध्र प्रदेश
 (C) गुजरात (D) कर्नाटक
72. जून 1, 2014 को आई.पी.एल. - 7 के फाइनल मैच में कोलकाता नाइट राइडर्स ने निम्नलिखित में से किस टीम को हराया ?
 (A) किंग्स इलेवन (XI) पंजाब
 (B) सन राइजर्स हैदराबाद
 (C) चैन्नई सुपर किंग्स
 (D) दिल्ली डेयर डैविल्स
73. भारत के राष्ट्रपति पद पर उन्नत किए जाने से पहले श्री प्रणव मुखर्जी किस (से) विभाग पर पदासीन थे ?
 (A) विदेश कार्य मंत्री (B) गृह मंत्री
 (C) रेल मंत्री (D) वित्त मंत्री
74. अवमूल्यन का अर्थ है :
 (A) स्थायी परिसंपत्तियों का मूल्यह्रास
 (B) विदेशी मुद्रा के संदर्भ में मुद्रा मूल्य में वृद्धि
 (C) मुद्रा के बाढ़ मूल्य में कमी
 (D) किसी अर्थव्यवस्था में अनिवार्यों के मूल्यांकन में गिरावट
75. ए.टी.एम. का अर्थ है :
 (A) ऑटोमेटेड टैलर मशीन (B) ऐनी टाइम मनी
 (C) ऑल टाइम मनी (D) ऑटोमेटिक टैलर मशीन
76. यू.एन. जनरल असेम्बली के समक्ष हिंदी में भाषण देने वाला प्रथम भारतीय कौन था ?
 (A) लाल कृष्ण अडवाणी (B) मुरारजी देसाई
 (C) ए.बी. वाजपेई (D) लाल बहादुर शास्त्री
77. प्रतिष्ठित मैन बुकर पुरस्कार 2013 का विजेता कौन है ?
 (A) मलाला यूसूफजई (B) विक्रम सेठ
 (C) हारुकी मुरकामी (D) एलीनोर कैटन
78. नोबल पीस प्राइज (नोबल शांति पुरस्कार) प्राप्त करने वाला भारतीय कौन है ?
 (A) मदर टेरेसा (B) अमर्त्य सेन
 (C) हरगोविंद खुराना (D) रविन्द्रनाथ टैगोर
79. भारत की प्रथम मुस्लिम महिला शासक कौन थी ?
 (A) बेगम हजरत महल (B) नूरजहाँ
 (C) चांदबीबी (D) सुल्ताना रजिया
80. पृथ्वी के चुम्बकीय क्षेत्र के क्षैतिज घटक के समान मान वाले स्थानों को जोड़ने वाली रेखाओं को क्या कहते हैं ?
 (A) अनतिक रेखाएँ (B) समनमन रेखाएँ
 (C) समदिक्वाती रेखाएँ (D) समबल रेखाएँ
81. आप ई-मेल द्वारा किस प्रकार का डाटा भेज सकते हैं ?
 (A) ऑडियो (श्रव्य) (B) वीडियो (दृश्य)
 (C) पिक्चर्स (तस्वीरें) (D) उपर्युक्त सभी
82. निम्नलिखित में से विषम खिलाड़ी कौन है ?
 (A) सचिन तेंदुलकर (B) सुनील गवास्कर
 (C) नारायण कार्तिकेयन (D) विजय हजारे
83. साकं का स्थायी सचिवालय कहाँ है ?
 (A) कोलम्बो (B) काठमांडू
 (C) नयी दिल्ली (D) इस्लामाबाद

84. Which of the following is not a waste product produced by plants?
 (A) Gum Arabic (B) Carbon dioxide
 (C) Water vapour (D) Oxygen
85. Water is an excellent solvent because its molecules are:
 (A) Light weight (B) Neutral
 (C) Highly polar (D) Non-polar
86. Banana is a :
 (A) Undershrub (B) Shrub
 (C) Tree (D) Herb
87. Gas used for artificial ripening of fruits is :
 (A) Propane (B) Methane
 (C) Ethane (D) Acetylene
88. Red light is used in traffic signals, because :
 (A) Red light disperses least
 (B) Red is the symbol of danger
 (C) Colour of blood is red
 (D) Animals can identify red
89. Deficiency of which vitamin causes Beri-beri ?
 (A) Vitamin B₁₂ (B) Vitamin B₁
 (C) Vitamin B₆ (D) Vitamin B₂
90. Free and compulsory education for all children is provided until they attain the age of :
 (A) 21 years (B) 14 years
 (C) 16 years (D) 18 years
91. Which country is the largest producer of raw jute ?
 (A) Myanmar (B) India
 (C) Bangladesh (D) Pakistan
92. The characteristic of sound which distinguishes a female voice from a male voice is called :
 (A) quality (B) loudness
 (C) pitch (D) phase
93. Fundamental Rights are borrowed from the constitution of :
 (A) Australia (B) Russia
 (C) America (D) Ireland
94. 'Statue of liberty' is the National Emblem of :
 (A) Germany (B) Russia
 (C) U.K. (D) USA
95. Which one of the following is an example of joint supply ?
 (A) Sugar and Coffee (B) Wool and Cotton
 (C) Petrol and Bus (D) Ink and Fountain Pen
96. The medicinal plant used in preparations for skin care is :
 (A) Aloe vera (B) Rauwolfia
 (C) Cinchona (D) Amla
97. Ozone Day is celebrated on :
 (A) 25th September (B) 5th June
 (C) 21st April (D) 16th September
98. The highest peak of the Eastern Ghats of India is :
 (A) Javadi hills (B) Annaimudi
 (C) Shevroy hills (D) Mahendragiri
99. Which market forms allow free entry and exit of firms ?
 (A) Oligopoly and Monopoly
 (B) Monopoly and Monopolistic
 (C) Perfect and Monopolistic
 (D) Perfect and Oligopoly
100. Soda ash is the name for :
 (A) Sodium bicarbonate
 (B) Hydrated sodium carbonate
 (C) Sodium hydroxide
 (D) Anhydrous sodium carbonate

84. निम्नलिखित में से कौन-सा पौधों द्वारा उत्पन्न किया गया अपशिष्ट उत्पाद नहीं है ?
 (A) बबूल का गोंद (B) कार्बन-डायऑक्साइड
 (C) जल वाष्प (D) ऑक्सीजन
85. जल एक उत्कृष्ट विलायक है क्योंकि इसके अणु :
 (A) हल्के भार वाले हैं। (B) उदासीन हैं।
 (C) अत्यधिक ध्रुवी हैं। (D) अध्रुवी हैं।
86. केला क्या है ?
 (A) उपशुप (B) क्षुप (झाड़ी)
 (C) वृक्ष (D) शाक (बूटो)
87. फलों को कृत्रिम रूप से पकाने के लिए कौन सी गैस प्रयुक्त की जाती है ?
 (A) प्रोपेन (B) मेथेन
 (C) एथेन (D) एसीटिलीन
88. यातायात सिग्नलों में लाल प्रकाश प्रयुक्त किया जाता है क्योंकि :
 (A) लाल प्रकाश सबसे कम परिक्षेपित होता है।
 (B) लाल खतरे का प्रतीक है।
 (C) खून का रंग लाल है।
 (D) प्राणी (जीवजंतु) लाल रंग पहचान सकते हैं।
89. किस विटामिन की कमी के कारण बेरी-बेरी होता है ?
 (A) विटामिन बी₁₂ (B) विटामिन बी₁
 (C) विटामिन बी₆ (D) विटामिन बी₂
90. किस आयु का होने तक सभी बच्चों के लिए निशुल्क एवं अनिवार्य शिक्षा प्रदान की जाती है ?
 (A) 21 वर्ष (B) 14 वर्ष
 (C) 16 वर्ष (D) 18 वर्ष
91. कौन सा देश कच्चे जूट का सर्वाधिक उत्पादक देश है ?
 (A) म्यांमार (B) भारत
 (C) बांग्ला देश (D) पाकिस्तान
92. ध्वनि की वह विशेषता जो एक मादा ध्वनि को नर ध्वनि से भिन्न करती है क्या कहलाती है ?
 (A) गुणता (B) प्रबलता
 (C) तारत्व (D) प्रावस्था
93. मौलिक अधिकार किसके संविधान से ग्रहीत किए गए हैं ?
 (A) ऑस्ट्रेलिया (B) रूस
 (C) अमेरिका (D) आयरलैंड
94. 'स्टैचू ऑफ लिबर्टी' कहां का राष्ट्रीय प्रतीक है ?
 (A) जर्मनी (B) रूस
 (C) यू.के. (D) यू.एस.ए.
95. निम्नलिखित में से संयुक्त सफ़ाई का एक उदाहरण कौन सा है ?
 (A) चीनी और कॉफी (B) ऊन और सूत
 (C) पेट्रोल और बस (D) स्याही और फाउंटेन पेन
96. त्वचा की देखभाल के लिए तैयार सम्पाकों में किस औषधीय पौधे का इस्तेमाल किया जाता है ?
 (A) एलोवेरा (B) सैंडवुड
 (C) सिंकोना (D) आमला
97. ओजोन दिवस कब मनाया जाता है ?
 (A) 25 सितम्बर (B) 5 जून
 (C) 21 अप्रैल (D) 16 सितम्बर
98. भारत के पूर्वी घाटों की सबसे ऊँची चोटी है :
 (A) जावाडी पहाड़ियाँ (B) अन्नामुडी
 (C) शैवराय पहाड़ियाँ (D) महेंद्रगिरी
99. कौनसे बाजार रूप फर्मों के निर्बाध प्रवेश और निर्बाध प्रस्थान को अनुमति देते हैं ?
 (A) अल्पाधिकार एवं एकाधिकार
 (B) एकाधिकार एवं एकाधिकारी
 (C) पूर्ण एवं एकाधिकारी
 (D) पूर्ण एवं अल्पाधिकार
100. सोडा क्षार (धोने का सोडा) किसका नाम है ?
 (A) सोडियम बाइकार्बोनेट
 (B) हाइड्रेटेड सोडियम कार्बोनेट
 (C) सोडियम हाइड्रॉक्साइड
 (D) निर्जल सोडियम कार्बोनेट

PART - III

ENGLISH LANGUAGE AND COMPREHENSION

Direction : In Question no. 101 to 110, some part of the sentences have errors and some are correct. Find out which part of a sentence has an error and blacken the oval [●] corresponding to the appropriate letter (A), (B), (C). If a sentence is free from error, blacken the oval corresponding to (D) in the Answer Sheet.

101. I had worked very hard / on this project /
(A) (B)
and my boss was not satisfied / No error
(C) (D)
102. It is high time / that you / go home / No error
(A) (B) (C) (D)
103. It is clear that / each of the tricks /
(A) (B)
is a sort of defensive mechanism / No error
(C) (D)
104. Profit is divided / between the five shareholders /
(A) (B)
of the company / No error
(C) (D)
105. The art exhibition / is a big hit /
(A) (B)
and they made a lot of profit / No error
(C) (D)
106. I saw portion / of the manuscript / on birds /
(A) (B) (C)
No error
(D)
107. The students / were playing /
(A) (B)
besides the school building / No error
(C) (D)
108. Every boy / have to submit the assignment /
(A) (B)
by this evening / No error
(C) (D)
109. My furniture / has been damaged / in transit /
(A) (B) (C)
No error
(D)
110. She invited / all her daughter-in-laws /
(A) (B)
to the grand party last week / No error
(C) (D)

Direction : In Question no. 111 to 115, sentences are given with blanks to be filled in with an appropriate word(s). Four alternatives are suggested for each question. Choose the correct alternative out of the four and indicate it by blackening the appropriate oval [●] in the Answer Sheet.

111. He was convicted _____ manslaughter.
(A) for (B) to (C) of (D) from
112. Sonia disliked eating in the _____ restaurant.
(A) noisy (B) noised
(C) noisily (D) noiseful
113. There's a cinema near the station, _____ ?
(A) weren't it (B) isn't it
(C) aren't it (D) isn't there
114. How much did you spend _____ the roses ?
(A) of (B) from (C) in (D) on
115. The villager _____ for a long time and had no courage to speak before the educated city crowd.
(A) adjusted (B) hesitated
(C) stood (D) gazed

Direction : In Question no. 116 to 120, out of the four alternatives, choose the one which best expresses the meaning of the given word and mark it in the Answer sheet.

116. Garrulous
(A) confident (B) talkative
(C) quarrelsome (D) articulate
117. Alternative
(A) variety (B) change
(C) choice (D) barter
118. Audacious
(A) cruel (B) bold
(C) cowardly (D) kind
119. Destructive
(A) troublesome (B) apathetic
(C) damaging (D) pensive
120. Repugnance
(A) fragmentation (B) aversion
(C) absorption (D) representation

Direction : In Question no. 121 to 125, choose the word opposite in meaning to the given word and mark it in the Answer Sheet.

121. Misery
(A) amity (B) anxiety
(C) happiness (D) hardship
122. Audacious
(A) cultivated (B) timid
(C) mute (D) visible
123. Extemporaneous
(A) planned (B) skilful
(C) confined (D) calm
124. Feigned
(A) spurious (B) genuine
(C) strong (D) dishonest
125. Boisterous
(A) Reserved (B) Bouncy
(C) Naughty (D) Quiet

Direction : In Question no. 126 to 130, four alternatives are given for the Idiom\Phrase. Choose the alternative which best expresses the meaning of the Idiom\Phrase and mark it in the Answer Sheet.

126. To get away.
(A) to pass (B) to reach
(C) to escape (D) to face
127. Cheek by jowl.
(A) close together (B) rubbing cheeks
(C) fighting (D) screaming
128. Tough act to follow.
(A) difficult to act well
(B) acting skill is tough
(C) acting like a tough man
(D) difficult to perform like that
129. To give the cold shoulder.
(A) to abuse someone (B) to curse someone
(C) to be unfriendly (D) to abandon someone
130. Be in the eye of the storm.
(A) to be involved in a controversy
(B) to be deeply involved in a crime
(C) to be deeply involved in a job
(D) to be deeply involved in a political movement

Direction : In Question no. 131 to 135, the 1st and the last sentences of the passage are numbered 1 and 6. The rest of the passage is split into four parts and named P, Q, R and S. These four parts are not given in their proper order. Read the sentence and find out which of the four combinations is correct. Then find the correct answer and indicate it by blackening the appropriate oval [●] in the Answer Sheet.

131. 1. The king called his three daughters to know from their own lips which of them loved him best.
P. Goneril, the eldest, declared that she had loved her father more than words could give out.
Q. Regan, the second daughter, said that without the love of her father, she found all joy dead.
R. The words of Goneril delighted the king.
S. Cordelia said that she loved him according to her duty, neither more nor less.
6. The king asked Cordelia to mend her speech.
(A) PRQS (B) PRSQ
(C) PSRQ (D) PQRS
132. 1. Nick was bored with life.
P. He caught the same bus to work.
Q. He did the same things in office.
R. He got up exactly at the same time.
S. Every day was exactly the same.
6. He came home at the same time.
(A) SQR P (B) SRP Q
(C) QPRS (D) PSR Q
133. 1. If we look around us today,
P. that is shattered by violence,
Q. the effects of which
R. a world
S. we will find
6. continue to influence us.
(A) SRP Q (B) QPS R
(C) RSP Q (D) RPQS
134. 1. Milton was born in London in 1608 and was educated at St. Paul's School, London and at Cambridge University.
P. After the execution of the king, Milton entered the service of the commonwealth Government in 1649 as Latin Secretary.
Q. He obtained his MA degree at the age of 24.
R. After six years he went on a tour in 1638.
S. He began writing 'Paradise Lost' in 1658.
6. He died in 1674.
(A) PRSQ (B) QRPS
(C) PSQR (D) PQRS

135. 1. An old man came and sat next to me.
P. I also noticed that his clothes were dirty and almost in rags.
Q. He had a long, white beard.
R. I asked him what he wanted.
S. He said that he wanted to tell my future.
6. I laughed and said that I did not believe in that sort of thing.
- (A) S Q R P (B) R Q P S
(C) Q P R S (D) R P S Q

Direction : In Question no. 136 to 145, a sentence has been given in Active/Passive Voice. Out of the four alternatives suggested, select the one which best expresses the same sentence in Passive/Active Voice and mark your answer in the Answer Sheet.

136. Did the sound disturb you?
(A) Were you disturb by the sound?
(B) Did you disturb the sound?
(C) Was the sound disturbed by you?
(D) Were you disturbed by the sound?
137. They made him the President of the club.
(A) He was made the President of the club by them.
(B) The President of the club was made him by them.
(C) They were made him the President of the club.
(D) The President of the club was made them by him.
138. The king mocked at the servant.
(A) The servant was to be mocked at by the king.
(B) The servant was mocked by the king.
(C) The servant was mocked at by the king.
(D) The servant was being mocked at by the king.
139. Drinking has ruined many people.
(A) Many people are ruined by drinking.
(B) Many people has ruined drinking.
(C) Many people has been ruined by drinking.
(D) Many people have been ruined by drinking.
140. By this time he will have received my letter.
(A) The letter, by this time, has been delivered to him.
(B) By this time the letter has been received by him.
(C) By this time my letter will have been received by him.
(D) By this time the letter has reached him.
141. Has she worked out all the sums?
(A) Have all the sums been worked by her?
(B) Have all the sums been worked out by her?
(C) Have all the sums worked out by her?
(D) Has all the sums been worked out by her?

142. Send for the doctor.
(A) Let the doctor be sent.
(B) Let the doctor send for.
(C) Let the doctor be sent for.
(D) Let the doctor send.
143. They will have to do the work sincerely.
(A) The work will have to be done sincerely by them.
(B) The work will have been done sincerely by them.
(C) Sincerely the work has been done by them.
(D) The work is being done sincerely by them.
144. I have been given this book by my sister.
(A) This book was given by my sister.
(B) My sister gave me this book.
(C) My sister has given me this book.
(D) To me this book was given by my sister.
145. Run home, please.
(A) You are requested to run home.
(B) You run home and this is a request.
(C) You are please to run home.
(D) You are told to run home please.

Direction : In Question no. 146 to 155, a sentence/a part of the sentence is underlined. Below are given alternatives to the underlined part at (A), (B), (C) which may improve the sentence. Choose the correct alternative. In case no improvement is needed your answer is (D). Mark your answer in the Answer Sheet.

146. The examination will commence from 7th December.
(A) at (B) in
(C) on (D) No improvement
147. This is the worst thing Sheila could have done.
(A) Sheila could have done more worst thing.
(B) This is the most worst thing Sheila could have done.
(C) Sheila could have done it worst.
(D) No improvement
148. What did happen in the community hall is not a matter of our concern?
(A) What happens (B) What would happened
(C) What happened (D) No improvement
149. The police failed in its attempt to disperse the crowd before the miscreants set the fire on the bus.
(A) set the bus on fire
(B) setting fire on the bus
(C) set fire in the bus
(D) No improvement
150. Madhu prefers coffee to tea.
(A) over (B) for
(C) than (D) No improvement

151. I have read a little of the book.
(A) a few pages (B) little pages
(C) all pages (D) No improvement

152. Every thing depend on them coming on time.
(A) depends upon them coming
(B) depends upon them come
(C) depends upon their coming
(D) No improvement

153. Your parcel will have to arrive yet.
(A) is yet to arrive (B) will arrive yet
(C) is yet arriving (D) No improvement

154. He was asked to stay back from boarding the plane.
(A) held out (B) detained
(C) not allowed (D) No improvement

155. The artist had finished hardly by that time.
(A) The artist had hardly finished by that time.
(B) The artist had finished well by that time.
(C) Hardly had that time finished the artist.
(D) No improvement

Direction : In Question no. 156 to 165, a sentence has been given in Direct/Indirect. Out of the four alternatives suggested, select the one which best expresses the same sentence in Indirect/Direct and mark your answer in the Answer Sheet.

156. She asked me, "How is your father" ?
(A) She asked how father was.
(B) She asked me how my father was.
(C) She asked me how was my father.
(D) She asked him how my father is.
157. Ravi requested his mother to pass the salt.
(A) Ravi said, "Mother, let's pass the salt".
(B) Ravi said, "Mother, pass the salt".
(C) Ravi said, "Mother, salt please".
(D) Ravi said, "Mother, please pass the salt".
158. Gunjan advised me not to start the next day.
(A) Gunjan said, "Will you not start next day" ?
(B) "Don't start tomorrow", Gunjan said to me.
(C) "Don't start next day", Gunjan said to me.
(D) Gunjan told me that, "Don't start tomorrow".
159. Nita said to the teacher, "Could you please repeat the question" ?
(A) Nita requested the teacher to repeat the question.
(B) Nita asked the teacher if please she could repeat the question.
(C) Nita requested the teacher whether she could please repeat the question.
(D) Nita asked the teacher whether if she could repeat the question.

160. My uncle said, "I will be here again tomorrow".
(A) My uncle said that he would be here again the next day.
(B) My uncle said that I will be here again tomorrow.
(C) My uncle said that he would be here again tomorrow.
(D) My uncle said that he would be there again the next day.
161. Mohan's father asked him, "Have you passed the examination" ?
(A) His father asked Mohan had he passed the examination.
(B) Mohan's father asked did he pass the examination.
(C) Mohan's father asked him whether he had passed the examination.
(D) Mohan was asked by his father about passing the examination.
162. The boys said, "We were walking 10 kms each day to reach the camp site".
(A) The boys said that they would be walking 10 kms each day to reach the camp site.
(B) The boys said that they were walking 10 kms each day to reach the camp site.
(C) The boys said that they had walked 10 kms each day to reach the camp site.
(D) The boys said that they had been walking 10 kms each day to reach the camp site.
163. Mohan said, "I am going to visit my uncle tomorrow".
(A) Mohan said he wanted to visit his uncle tomorrow.
(B) Mohan said that he might visit his uncle the next day.
(C) Mohan said that he was going to visit his uncle the next day.
(D) Mohan said he would visit his uncle tomorrow.
164. Rakesh said to his boss, "Please allow me to do the presentation".
(A) Rakesh requested his boss to let him to do the presentation.
(B) Rakesh said to his boss to please allow him to do the presentation.
(C) Rakesh requested his boss to allow him to do the presentation.
(D) Rakesh requested his boss to please allow him to do the presentation.
165. The plants are watered by him regularly.
(A) He is watering the plants regularly.
(B) He is water the plants regularly.
(C) He water the plants regularly.
(D) He waters the plants regularly.

Direction : In Question no. 166 to 185, in the following passages some of the words have been left out. Read the passages carefully and choose the correct answer to each question out of the four alternative and fill in the blanks.

Passage I (Question No. 166 to 175)

The very name "Sundarbans" conjures up mysterious images of unending creeks, meandering rivers, 166 marshes and swamps covered with 167 forests. The wonder of nature, the mangrove, acts as a natural 168 against the tidal waves and cyclones that 169 this delta and wash away huge tracts of land 170 human life and flora and fauna. But this gift to mankind is under 171 of extinction. Rampant developmental projects have 172 havoc upon the eco-system and tell-tale signs of global warming are all too visible. The huge 173 of humans in the 174 of eco-tourism may soon result in the majestic king of the region, the Royal Bengal tiger, becoming a fossilized 175.

- | | |
|-----------------------|-----------------|
| 166. (A) tiresome | (B) fearing |
| (C) arduous | (D) menacing |
| 167. (A) impenetrable | (B) impossible |
| (C) accessible | (D) penetrable |
| 168. (A) dike | (B) dam |
| (C) safeguard | (D) mountain |
| 169. (A) restore | (B) rescue |
| (C) ravish | (D) ravage |
| 170. (A) endangering | (B) encouraging |
| (C) disregarding | (D) resisting |
| 171. (A) notice | (B) order |
| (C) warning | (D) threat |
| 172. (A) destroyed | (B) brought |
| (C) wreaked | (D) created |
| 173. (A) crowd | (B) influx |
| (C) gathering | (D) arrival |
| 174. (A) garb | (B) clothes |
| (C) disguise | (D) cloak |
| 175. (A) replica | (B) symbol |
| (C) relic | (D) totem |

Passage II (Question no. 176 to 185)

There are a number of 176 reasons not to travel by a public transport. There is the 177 of the time-table. Then, there are 178 about getting a seat, waiting at bus-stops and so on. Yet, there are deeper reasons why many of us 179 away from public transport. Each of us has our own set of 180 and opinions against public transport. 181 we are all slaves to advertisements. Car advertisements 182 the notion of freedom. Motorcycles are offered as a way to 183 our lost youth. 184, there is this feeling that we must have our own transport, 185 the cost.

- | | |
|------------------|---------------|
| 176. (A) varying | (B) forbidden |
| (C) vague | (D) valid |

- | | |
|------------------------|---------------------|
| 177. (A) cupidity | (B) ferocity |
| (C) atrocity | (D) rigidity |
| 178. (A) delights | (B) concerns |
| (C) concern | (D) obstructions |
| 179. (A) shy | (B) get |
| (C) struggle | (D) gets |
| 180. (A) understanding | (B) frustrations |
| (C) prejudices | (D) principles |
| 181. (A) Consequently | (B) Notwithstanding |
| (C) On the contrary | (D) Moreover |
| 182. (A) enforce | (B) endanger |
| (C) endure | (D) empower |
| 183. (A) resurface | (B) recapture |
| (C) rectify | (D) reinvent |
| 184. (A) Thereafter | (B) Although |
| (C) As a result | (D) Albeit |
| 185. (A) however | (B) higher |
| (C) how much | (D) whatever |

Direction : In Question no. 186 to 200, you have three brief passages with 5 questions following each passage. Read the passages carefully and choose the best answer to each question out of the four alternatives and mark it by blackening the appropriate oval [●] in the Answer Sheet.

Passage I (Question No. 186 to 190)

The most frightening aspect of malnutrition is that it is likely to cause permanent brain damage. Experiments carried out on animals suggest that brain damage due to malnutrition is irreversible. This may not be true of human beings. Never the less, known facts as well as results of tests conducted so far point out alarming conclusions. The human brain grows very fast 3 months before its birth, the child's brain weighs $\frac{1}{4}$ th of the adult's brain. In 1 year, the brain of a child is already 66% of the weight of the adult brain. At 4 years the brain weighs 99% and at 8, the child's brain is the size of an adult's and there is no further increase. Quite obviously, the first four years are crucial for the development of the brain. And if the child suffers from malnutrition, the damage to the brain may well be permanent.

186. A good nutrition is essential in the first four years of a child's life because :
- | |
|---|
| (A) At four years the child's brain is the size of an adult's |
| (B) At four years the brain is fully developed |
| (C) At four years there is no further increase of the brain |
| (D) At four years the brain weighs 99% |

187. The theme of the passage is :
 (A) Malnutrition and its effect
 (B) Permanent brain damage
 (C) Experiments on human beings
 (D) Growth of the brain
188. The meaning of 'irreversible' is :
 (A) unchangeable (B) altered
 (C) irrelevant (D) changed
189. Find out the word in the passage, which means very important :
 (A) conducted (B) crucial
 (C) alarming (D) nevertheless
190. The most serious harm that may be caused by malnutrition in childhood is :
 (A) Lack of proper size of the brain
 (B) Goitre in the neck region
 (C) Permanent damage of the brain
 (D) Improper growth of the brain

Passage II (Questions No. 191 to 195)

When he heard that a Dutch inventor had invented something called a spyglass, but was keeping it a secret, Galileo Galilei decided to work on one of his own. Within 24 hours, he had invented a telescope that could magnify things to make them appear ten times larger than real life. One night, he pointed his telescope towards the sky, and made his first of many space observations : the moon was not smooth, like everyone thought. The moon was covered with bumps and craters. As technology has improved, many others, have made improvements on the telescope, the wonderful device that allows us to see from a distance.

191. Give a synonym for 'improvements'.
 (A) Decisions (B) Inventions
 (C) Developments (D) Discoveries
192. What is the basic definition of a telescope ?
 (A) A device that shows multiple objects
 (B) A device that magnifies distant objects
 (C) A device that allows us to spy on things
 (D) A device that minimizes objects
193. What is the main theme of the passage ?
 (A) Galileo and the spyglass
 (B) Galileo and his telescope
 (C) Galileo and modern technology
 (D) Galileo and the Dutch inventor
194. What was Galileo's observation of the moon ?
 (A) Its surface was bright and beautiful
 (B) Its surface was smooth
 (C) Its surface was both smooth and rough
 (D) Its surface was covered with bumps and craters

195. What was the inspiration for Galileo's telescope ?
 (A) A Dutch inventor's modern device
 (B) A Dutch inventor's telescope
 (C) A Dutch inventor's spyglass
 (D) A Dutch inventor's magnifying glass

Passage III (Question No. 196 to 200)

Dance involves our sense of rhythm. We have an innate sense of rhythm in us. From the time we are in our mother's womb, the rhythmic rocking we feel as she walks awakens our instinct of movement. As babies, we are rocked to sleep. As children, we sing nursery rhymes and clap or dance along to them. We have already begun dancing. In many countries, dance is indulged in to cultivate discipline and appreciation for one's native culture. For instance, in Africa, many tribes initiate their children into adulthood through dance. When we have mastered walking, we learn the rudimentary steps of dance. From there, we are able to choreograph other steps suited to the message we wish to convey. Ironically, we are able to be spontaneous in the midst of discipline.

196. What is the main theme of the passage ?
 (A) Dancing to nursery rhymes
 (B) Dance and its importance in life and society
 (C) Dance teaching discipline
 (D) African dances
197. When is the human being first associated with rhythm ?
 (A) In the mother's womb
 (B) In a ballet class
 (C) During his/her initiation to adulthood
 (D) When a baby is rocked to sleep
198. Give a synonym for 'spontaneous'.
 (A) Instinctive (B) Unnatural
 (C) Spendthrift (D) Quick
199. Why is dance taught in many countries ?
 (A) to master walking
 (B) to attain importance in society
 (C) to gain applause
 (D) to cultivate discipline and appreciation of one's culture
200. What is the meaning of the word 'rudimentary' ?
 (A) Basic (B) Final
 (C) Secondary (D) Tertiary

MANNER IN WHICH ANSWERS ARE TO BE GIVEN

उत्तर देने की विधि

Directions : Each question or incomplete statement is followed by four alternative suggested answers or completions. In each case, you are required to select the one that correctly answers the question or completes the statement and blacken [●] appropriate oval A, B, C or D by Black/Blue Ball-point pen against the question concerned in the Answer-Sheet.

(For VH candidates, corresponding oval will be blackened by the scribe.)

The following example illustrates the manner in which the questions are required to be answered.

Example :

Question No. 'Q' -

Out of the four words given below, three are alike in some way and one is different. Find the ODD word :

- (A) Girl
- (B) Boy
- (C) Woman
- (D) Chair

Explanation : In the above example, the correct answer is 'Chair' and this answer has been suggested at 'D'. Accordingly, the answer is to be indicated by blackening [●] the oval by Black/Blue Ball-point pen in column 'D' against Question No. 'Q' in the manner indicated below :

Question No. 'Q'

[A] [B] [C] [●]

There is only one correct answer to each question. You should blacken [●] the oval of the appropriate column, viz., A, B, C or D. If you blacken [●] more than one oval against any one question, the answer will be treated as wrong. If you wish to cancel any answer, you should completely erase that black mark in the oval in the Answer-Sheet, and then blacken the oval of revised response.

You are NOT required to mark your answers in this Booklet. All answers must be indicated in the Answer-Sheet only.

निर्देश : प्रत्येक प्रश्न अथवा प्रत्येक अधूरे कथन के बाद चार उत्तर अथवा पूरक कथन सुझाए गए हैं। प्रत्येक दशा में आपको किसी एक को चुनना है जो प्रश्न का सही उत्तर दे अथवा कथन को पूरा करे और आपको उत्तर-पत्रिका में उपयुक्त अण्डाकार खाने A, B, C या D को काले/नीले बॉल-पॉइंट पेन से काला [●] करना है।

(दृष्टिबाधित उम्मीदवारों के लिए संगत अण्डाकार लिपिक द्वारा काला किया जाए।)

नीचे दिए गए उदाहरण से स्पष्ट हो जाएगा कि उत्तर किस प्रकार दिए जाने हैं।

उदाहरण :

प्रश्न सं. 'क्यू' -

नीचे दिये हुए चार शब्दों में तीन कुछ मिलते-जुलते हैं तथा एक कुछ अलग किस्म का है। वह अलग किस्म का शब्द बताएँ :

- (A) लड़की
- (B) लड़का
- (C) महिला
- (D) कुर्सी

स्पष्टीकरण : ऊपर के उदाहरण में सही उत्तर 'कुर्सी' है और यह उत्तर 'D' में सुझाया गया है। अतः प्रश्न सं. 'क्यू' के सामने कॉलम 'D' के अण्डाकार खाने को काले/नीले बॉल-पॉइंट पेन से पूर्णतया काला [●] करके उत्तर नीचे बताई विधि के अनुसार दिया जाना है :

प्रश्न सं. 'क्यू'

[A] [B] [C] [●]

प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही सही उत्तर है। आपको समुचित कॉलम अर्थात् A, B, C या D के अण्डाकार खाने को काला [●] करना है। यदि आप किसी प्रश्न के सामने एक से अधिक अण्डाकार खाने को भरेंगे [●] तो आपका उत्तर गलत माना जाएगा। यदि आप किसी उत्तर को रद्द करना चाहते हैं, तो आप उत्तर-पत्रिका के उस अण्डाकार खाने से काले निशान को पूरी तरह से मिटा दें और तब बदले हुए उत्तर के लिए अण्डाकार खाने को काला कर दें।

इस पुस्तिका के अन्दर आपको उत्तर अंकित नहीं करने हैं। उत्तर केवल उत्तर-पत्रिका में ही दें।