Downloaded from SSCt

इस पुस्तिका की पॉलीथीन बेंग/सील तब तक न खोलें जब तक कहा न जरए

Booklet Sr. No. GA-1208763

RK-2015 Test Form No. 1208763

Time Allowed: 2 Hours निर्धारित समय : 2 घण्टे

Maximum Marks: 200 अधिकतम अंक : 200.

Read the following instructions carefully before you begin to answer the questions. This Bookiet contains questions in English as well as in Hindi Language. प्रश्नों के उत्तर देने से पहले नीचे लिखे अनुदेशों को ध्यान से पढ़ लें।

इस पुस्तिका में प्रश्न अंग्रेजी तथा हिन्दी दीनों भाषा में दिये गये हैं।

Before you start to wisher the questions you must check up this Booklet and ensure that it contains all the pages 0.28 and see that no page is missing or repealed of you find any delect in this Booklet, you must getit renlaced immediately.

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले आप इस पुस्तिका की जाँच करके देख लें कि इसमें पूरे पृष्ठ (1-28) हैं तथा कोई पृष्ठ कम या दुबारा तो नहीं आ गुया है। यदि आप इस पुस्तिका में कोई बुटि पायें, तो तत्वमल इसके बदले दूसरी पुस्तिका ले लें।

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

This Bookler contains 200 questions in all comprising the following four-parts:

Part-A: General Intelligence & Reasoning (50 Questions) Part-B: General Awareness (50 Questions) Part-C: Quantitative Aptitude (50 Questions) Part-D: English Comprehension (50 Questions)

In questions set bilingually in English and Hindi language, 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.

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 in 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.

Answers must be shown by completely blackening the corresponding circles 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 Answera neet. In case the information is incomplete or different from the -information given in the application form, such 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

The manner in which the different questions are to be answered has been explained at the back of this Booklet, which (Page No. 28), which you should read carefully before actually answering the questions.

11. 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.

12. No rough work is to be done on the Answer-Sheet. SPACE FOR ROUGH WORK has been provided at the back of this Booklet.

13. "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 in switched off mode, 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."

उम्मीदवारों के लिए अन्देश

इस पुस्तिका में कुल 200 प्रश्न हैं, जिनमें निम्नलिखित चार भाग शामिल हैं :

भाग-क : सामान्य बृद्धिमत्ता एवं तर्कशक्ति (50 प्रश्न) भाग-ख : सामान्य जानकारी भाग-ग : परिमाणात्मक अभिरुचि (50 प्रश्न) (50 प्रश्न) भाग-घ : अंग्रेजी परिज्ञान (50 प्रश्न)

2. अंग्रेज़ी और हिन्दी भाषा में तैयार किए गए द्विभाषी प्रश्नों में कोई विसंगति होने की स्थिति में अंग्रेज़ी विवरण मान्य होगा।

3. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं तथा सबके बराबर अंक हैं।

प्रश्न पत्र में नकारात्मक अंकन होगा। हर यलत उत्तर के लिए 0.25 अंक काटा जाएगा।

निरीक्षक द्वारा आएको उत्तर-पत्रिका अलग से दी जाएगी। उत्तर-पत्रिका में नियमावली के अनुसार ध्यानपूर्वक अपना नाम, रोल नम्बर, टिकट नम्बर और टेस्ट फॉर्म संख्या अवश्य लिखें। प्रश्नों के उत्तर वास्तिव में शुरू करने से पहले उत्तरस्पत्रिका पर निधारित स्थान में आप अपने हस्ताक्षर एवं वार्थ के अंगर्व का निशान भी अवश्य लगाएँ। उपर्युक्त अनुदेशों का पूरी तरह अनुपालन किया जाए, अन्यथा आपकी उत्तर-पत्रिका की जाँचा नहीं जाएगा और 'शून्य' अंक दिया जाएगा।

उत्तर-पत्रिका में सभी उत्तर Side-II में प्रश्न संख्या के सामने दिये गये सम्बन्धित गोलाकार खानों को केवल काले/नीले बॉल-पाइट पेन से पूरी तरह काला करके दिखाएँ। जो गोलाकार खाने काले/नीले बॉल-पॉइट पेन से नहीं भरे जाएँगे, उनके लिए कोई

अंक नहीं दिया जाएगा।

 ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रिका में भरी गई कट सूचना को एक मशीन पढेगी। यदि सूचना अपूर्ण है अथवा ओवेदन प्रपत्र में दी गई सूचना से भिन्न हैं, तों ऐसे अभ्यर्थी को 'शून्य' अंक दिया जोएगा।

8. परीक्षा-भवन छोड़ने से पहेंले परीक्षार्थी को उत्तर-पत्रिका निरीक्षक

के हवाले कर देनी चाहिए।

 ज्यर के अनुदेशों में से किसी एक का भी पालन न करने पर उम्मीदवार पर विवेकानुसीं कार्यवाही की जा सकती है था दण्ड दिया जा सकता है।

10.विभिन्न प्रश्नों के उत्तर देने की विधि इस प्स्तिका के पीछे (पुष्ठ संख्या 28) में छपे हुए निर्देशों में दे दी गई है इसे आप प्रश्नों के उत्तर देने से पहले ध्यानपूर्वक पढ़ लें।

11.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।

12.कोई रफ़ कार्य उत्तर-पत्रिका पर नहीं करना है। रफ़ कार्य के लिए

स्थान प्रश्न-पस्तिका के पीछे दिया गया है।

13. "परीक्षा हार्ली/कमरों में मोबाइल कोन तथा बेतार संचार साधन पूरी तरह निषिद्ध हैं। प्रत्याशियों की उनके अपने हित में सलाह दी जाती है कि मोबाइल फोन/किसी अन्य बेतार संचार साधन की स्विच ऑफ करके भी अपने पास न रखें। इस प्रावधान का अनुपालन न करने को परीक्षों में अनुचित उपायों का प्रयोग माना जाएगा और उनके विरुद्ध कार्रवाई की जाएगी, उनकी अन्यर्थिता रद्द कर देने सहित।"

T-- - E---- 11- 400700

PART-A : GENERAL INTELLIGENCE & REASONING (भाग-क : सामान्य खुद्धिमत्ता एवं तर्कशक्ति) -

I. How many triangles are there in the figure? इस आकृति में कितने त्रिभ्ज हैं?



(A) 28

(B) 20

(C) 24

(D)·14

2. Name a single letter, which can be prefixed to the following-words in order to obtain entirely new words?

ऐसा एक अक्षर बताइए जिसे पूरी तरह से नये शब्द बनाने के लिए निम्नलिखित शब्दों के पहले लगाया जा सकता है? TILL TABLE PILE TAB PRING

(A) S

(B) B

(C) H

(D) C

Directions :

In the following Six Questions, select the related word/letters/number from the given alternatives.

निर्देश: निम्नलिखित6 प्रश्नों में, दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित शब्द/अक्षरों/संख्या को चुनिए ।

- 3. Haematology : Blood : : Phycology : ____ ? रुधिरविज्ञान : रक्त : : शैवालविज्ञान : ____ ?
 - (A) Fishes / মন্তলী
- (B) Diseases / रोग
- (C) Fungi / कवक
- (D) Algae / शैवाल
- 4. 2:32::3: ?:
 - (A) 143

(B) 243

(C) 293

- (D) 183
- 5. AEFJ: KOPT::?:QUVZ
 - (A) GLKP
- (B) HLKP
- (C) GKLP
- (D) HKQL
- 6. MAN : PDQ : : WAN : __?__
 - (A) YDQ

(B) NAW

(C) ZDQ

- (D) YQD
- 7. D×H: 4×8, as M×Q: __?__ D×H: 4×8, 司 M×O: ?
 - (A) 14 × 18
- (B) 13 × 17
- (C) 12 × 16
- (D) 12 × 17
- Pride of Lions : ____? ___ of çats.
 शेरों का प्राइड : बिल्लियों का ____?
 - (A) Bunch / गुच्छा
- (B) Herd / झंड
- (C) Clowder / क्लाउडर
- (D) School / 天寺ल
- 9. Identify the diagram that best represents the relationship among the classes given below:
 Animals, land animals, sea animals ऐसा आरेख ज्ञात कीजिए जो नीचे दी गई श्रेणियों के बीच सर्वाधिक संबंध को दर्शाता है।

जानवर, जमीनी जानवर, समुद्री जानवर

- (A) (🔘
- (B) (O)
- c) (1)
- (n) (M)
- 10. If += x, -= ÷, x= +, ÷ = -, then which is the correct equation out of the following? यदि += x, -= ÷, x= +, ; = -, तो निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सही है?
 - (A) $18+6-4 \times 2 \div 3 = 26$
 - **(B)** $18 \div 6 + 4 2 \div 3 = 22$
 - (C) $18 \times 6 4 + 7 \times 8 = 47$
 - **(D)** $18-6\times7\div2+8=63$

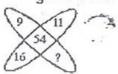
Directions:

In the following Five Questions, select the missing number from the given responses.

निर्देश: निम्नलिखित 5 प्रश्नों में, दिए गए विकल्पों में से ल्प्त अंक ज्ञात कीजिए।

11. Select the missing number from the given responses. दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंक ज्ञात कीजिए।





(A) 18

(B) 16

(C) 12

- (D) 17
- Select the missing number from the given responses.
 दिए यए विकल्पों में से ल्प्त अंक ज्ञात कीजिए।
 - 7 5 3
 - 8 4 9
 - 2 8 ?
 - 112 160 162
 - (A) 12

(B) 8

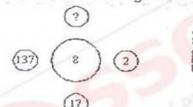
(C) 4

- (D) 6
- Select the missing number from the given responses.
 दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंक जात कीजिए।
 - 9 11 13
 - 13 15 17
 - 10 12 14
 - 14 16 18
 - 14 16 18
 - (A) 15

(B) 14

(C) 21

- (D) 22
- Select the missing number from the given responses.
 दिए गए विकल्पों में से ल्प्त अंक ज्ञात कीजिए।

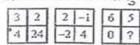


(A) 97

(B) 907

(C) 9107

- (D) 1097
- Select the missing number from the given responses.
 दिए गए विकर्ल्पों में से ल्प्त अंक ज्ञात कीजिए।



(A) 30

(B) 11

(C) 0

- (D) 1
- 16. If, + stands for division; × stands for addition;

stands for multiplication; ÷ stands for subtraction, which of the following is correct?

यदि + का अर्थ भाग है; × का अर्थ जोडू है; – का अर्थ गुणा है; • का अर्थ घटा है, तो निम्नलिखित में से क्या सही है?

- $a 46 \times 6 \div 4 5 + 3 = 74$
- b. $46 6 + 4 \times 5 \div 3 = 71$
- c. $46 \div 6 \times 4 5 + 3 = 75.5$
- d. $46 \times 6 4 + 5 \div 3 = 70.1$
- (A) b

(B) d

(C) c

- (m) a
- 417. Which one of the given responses would be a meaningful order of the following?

निम्न विकल्पों में से कौन सा विकल्प नीचे दिये हुए शब्दों का सार्थक क्रम दर्शाता है?

- 1. Elephant /हाथी .
- 2. Cat /बिल्ली
- 3. Mosquito /मच्छर: 4. Tiger/बाघ 5. Whale/ट्हेल
- (A) 1, 3, 5, 4, 2
- (B) 2, 5, 1, 4, 3
- (C) 3, 2, 4, 1, 5
- (D) 5, 3, 1, 2, 4

Directions :

In the following Six Questions, find the odd word/number/letters/number pair from the given alternatives.

निर्देश : निम्नलिखित 6 प्रश्नों में, दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/संख्या/अक्षर/संख्या युग्म चुनिए।

- 18. Find the odd word. / विषम शब्द चुनिए।
 - (A) Evening / सायं
- (B) Night / रात्रि
- (C) Noon/दोपहर
- (D) Morning / प्रात:
- 19. Find the odd number pair. / विषम संख्या युग्म च्लिए।
 - (A) 64:48
- (B) 80:60
- (C) 96:80
- (D) 104:78
- 20. Find the odd letters pair. /विषम अक्षर युग्न चुनिए।
 - (A) EDGH
- (B) CBEF

- (C) GFHJ
- A(D) IHKL
- 21. Find the odd letters pair. / विषम अक्षर युग्म जुनिए।

(A) HSKP

(B) DWFU

(C) KQNN

(D) EVHS

22. Find the odd number. / विषय संख्या च्निए।

(A) 5061

(B) 4025

(C) 7202

(D) 6023

23. Find the odd word. / विषम शब्द च्निए।

(A) Fraternity / भाईचारा

(B) Equality / समानता

(C) Liberty / स्वतंत्रता

(D) Society / समाज

Directions:

In the following Two Questions, which answer figure will complete the pattern in the question figure?

निर्देश : निम्नलिखित 2 प्रश्नों में, कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी ?

24. Question figure: / प्रश्न आकृति:



Answer figures: / उत्तर आकृतियाँ :





25. Question figure: / प्रश्न आकृति:।



Answer figures: / उत्तर आकृतियाँ:









Directions:

In the following Two Questions, one statement is given followed by two Conclusions, I and II. You have to consider the statement 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 statement. Indicate your answer.

निर्देश : निम्नलिखित 2 प्रश्नों में, एक वक्तव्य दिया गया है, जिनके आगे दो निष्कर्ष I और II निकाले गये हैं। आपको विचार करना है कि वक्तुंट्य सत्य हैं चाहे वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको निर्णय करना है कि दिए गए वक्तव्य में से कौन सा निश्चित रूप में सही निष्कर्ष निकाला जा सकता है। अपने उत्तर को निर्दिष्ट कीजिए।

26. Statement: Aggressive animals can be trained with care and affection to behave as the occassion demands.

Conclusions I: Trained dogs cannot be aggressive. II: Animals are always aggressive unless care and affection is given to them.

वक्तव्य : आक्रामक जानवरों को अवसरों के अन्सार ट्यवहार करने का प्रशिक्षण पूरे ध्यान और प्यार से दिया जा सकता है।

निष्कर्ष I : प्रशिक्षित क्तते आक्रामक नहीं हो सकते। II :जानवर हमेशा आक्रामक होते हैं बशर्ते उन पर ध्यान एवं प्यार न दिया जाए।

- (A) Only II follows. / केवल निष्कर्ष II निकलता है।
- (B) Neither I nor II follows. / न निष्कर्ष I और न ही II निकलता है।
- (C) Both I and II follow. / निष्कर्ष I और II दोनों निकलते हैं।
- (D) Only I follows. / केवल निष्कर्ष I निकलता है।
- 27. Statement: Every school should promote partnerships that will increase parental involvement and participation for promoting the growth of

Conclusions I: For the growth of the children, parents should be involved in various school

II : Involvement of parents in school activities has no influence on the growth of the children.

वक्तव्य : प्रत्येष्क स्कूल को साझेदारी को बढ़ावा देना चाहिए इससे बच्चों के विकास के उन्नयन में माता-पिता

की हिस्सेदारी और भागीदारी बढ़ेगी।

निष्कर्ष I: बच्चों के विकास के लिए माता-पिता को स्कूल की विभिन्न गतिविधियों में हिस्सेदार होना चाहिए। II: स्कूल की गतिविधियों में माता-पिता की हिस्सेदारी का बच्चों के विकास पर कोई प्रभाव नहीं पड़ता।

- (A) Both I and II follow. / निष्कर्ष I और II दोनों निकलते हैं।
- (B) Only I follows. / केवल निष्कर्ष I निकलता है।
- (C) Neither I nor II follows. / न निष्कर्ष I और न ही II निकलता है।
- (D) Only II follows. / केवल निष्कर्ष II निकलता है।
- 28. Sunita rode her scooty northwards, then turned left and then again rode to her left 4 km. She found herself exactly 2 kms west of her starting point. How far did she ride northwards initially? सुनीता अपनी स्कूटी पर उत्तर दिशा की ओर गई। तब वह बाएँ मुझी और फिर अपने बाएँ 4 किमी स्कूटी चलाई। उसने स्वयं को अपने प्रारंभिक स्थल से 2 किमी पश्चिम में पाया। उसने प्रारंभ में उत्तर दिशा में कितनी दूर तक स्कूटी चलाई?

(A) 6 km/ किमी

(B) 5 km/ किमी

(C) 2 km/ किमी

(D) 4 km/ किमी

Directions:

In the following Two Questions, a series is given, with one term missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.

निर्देश: निम्नलिखित 2 प्रश्नों में, एक अनुक्रम दिया है, जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।

29. 3, 5, 9, 17, 2.

(A) 26

(B) 33

(C) 42

(D) 65

30. 4, 6, 10, 16, 24, ?

(A) 34

(B) 30

(C) 40

(D) 28

31. In a certain code "MOUSE" is written as "PRUQC". How is "SHIFT" written in that code? किसी कोड में "MOUSE" को "PRUQC" लिखा जाता है। इसीकोड में "SHIFT" को कैसे लिखा जाएगा?

(A) VJIDR

(B) RKIVD

(C) VIKRD

(D) VKIDR

32. Pinky walks a distance of 600 mtr. towards east, turns left and moves 500 mtr, then turns left and walks 600 mtr. and then turns left again and moves 500 mtr and halts. At what distance in metres is she from the starting point?

पिकी पूर्व दिशा में 600 मीटर की दूरी चलती है, फिर बाएँ मुड़कर 500 मीटर चलती है, फिर से वह बाएँ मुड़कर 600 मीटर चलती है और फिर से वह बाएँ मुड़कर 500 मीटर

चलकर रुक जाती है। वह प्रारंभिक स्थल से कितने मीटर

दूर है?

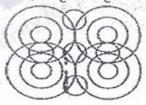
(A) 500

(B) 600

(C) 0

(D) 2200

33. Find out the number of circles in the given figure: दी गई आकृति में दृत्तों की संख्या ज्ञात कीजिए:



(A) 14

(B) 16

(C) 17

(D) 18

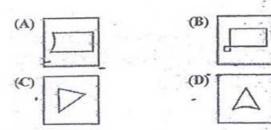
34. From the given answer figures, select the one which is hidden/embedded in the question figure: दी गई उत्तर औंकृतियों में से ऐसी आकृति चुनिए जो प्रश्न आकृति में छुपी हुई/निहित है:

Question figure: / प्रश्न आकृतिः



Answer figures: / उत्तर आकृतियाँ:

THE ASSESSMENT



Directions :

In the following Two Questions, which one set of letters when sequentially placed at the gaps in the given letter series shall complete it?

निर्देश: निम्निलिखित 2 प्रश्नों में, अक्षरों का कौन सा समूह खाली स्थानों पर क्रमवार रखने से दी गई अक्षर शुंखला को पूरा करेगा?

36. ccbab _ caa _ bccc _ a _ (B) babb

(C) bbba (D) baab

37. Using the following code and key decode the given coded word:

Code: L X P Z J Y Q M N B Key: b a e s p r h i g t

Coded word: ZBYXMNQB

निम्नलिखित कोड और की का प्रयोग करके दिए गए कोडित शब्द को विकोडित कीजिए:

कोड: L X P Z J Y Q M N B की: b a e s p r h i g t कोडित शब्द: ZBYXMNQB

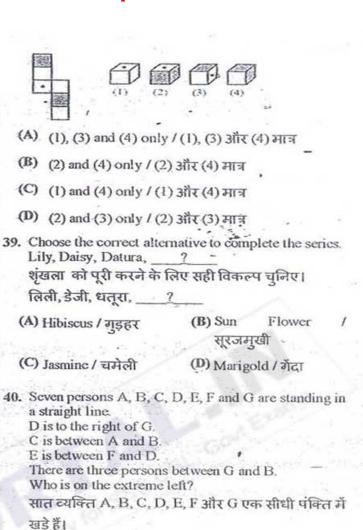
(A) struggle

(B) height

(C) strength

(D) straight

38. The figure given on the left hand side is folded to form a box. Choose from the alternatives (1), (2), (3) and (4) the boxes that is similar to the box formed. बाई .ओर दी गई आकृति को बॉक्स बनाने के लिए मोड़ा गया है। दिए गए विकल्पों (1), (2), (3) और (4) में से ऐसे बॉक्स को चुनिए जो बने हुए बॉक्स के सदृश हो।



D, Gके दाई ओर है। C, A और B के बीच में है। E, F और D के बीच में है।

G और B के बीच में तीन व्यक्ति हैं।

बिलकुल बाई ओर कौन खड़ा है?

(A) G

(B) B

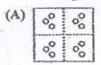
(C) D

(D) A

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



Answer figures: / उत्तर आकृतियाँ:









42.



In the fig: _3

Q represents all quadrilaterals

K represents all Kites

R represents all Rhombus

Prepresents all Parallelogram

The statement Rhombus is also a Kite can be described as

इस चित्र में:

Q सभी चतुर्भुजों को दर्शाता है।

K सभी पतंगों को दर्शाता है।

R सभी समचतुर्भुजों को दर्शाता है।

P सभी समांतर चतुर्भुजों को दर्शाता है।

इस कथन को कि समचतुर्भुज भी एक पतंग है इस प्रकार वर्णित किया जा सकता है:

- (A) P or R is nothing but K. P या R और कुछ नहीं, K ही है।
- (B) P and R is nothing but K.
 P और R और कुछ नहीं, K ही है।
- (C) Por K is nothing but R. P या K और कुछ नहीं, R ही है।
- (D) P and K is nothing but R . P और K और कुछ नहीं, R ही है।
- 43. In a row of men, Manoj is 30 th from the right and Kiran is 20 th from the left. When they interchange their position, Manoj becomes 35 th from the right. What is the total number of men in the row? पुरुषों की एक पंक्ति में, मनोज दाई और से 30वें स्थान पर है और किरण बाई और से 20वें स्थान पर। जब वे अपना स्थान बदल लेते हैं, तो मनोज दाई और से 35वें स्थान पर

हो जाता है। तदनुसार, उस पंक्ति में पुरुषों की कुल संख्या कितनी है?

(A) 54

(B) 45°

(C) 34

(D) 44

44. Unscramble the following letters to frame a meaningful word. Then find out the correct numerical position of the letters:
सार्थक शब्द बनाने के लिए निम्नलिखित अक्षेरों को ट्यवस्थित कीजिए और तब अक्षरों की सही अंकीय

B C U S M E L R N A 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

(A) 21346897510

स्थिति ज्ञात कीजिए:

(B) 39428105176

(C) 3 1 5 7 10 4 2 6 9 8

(D) 61432587910

45. Direction: 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 two matrices given below. The columns and rows of Matrix I are numbered from 0 to 4 and that of Matrix II are numbered from 5 to 9. A letter from these matrices can be represented first by its row and next by its column, e.g., A can be represented by 01, 14 etc. and O can be represented by 59, 67 etc. Similarly, you have to identify the set for the word PEARL

निर्देश: एक शब्द केवल एक संख्या-समूह द्वारा दर्शाया गया है, जैसा कि विकल्पों में से किसी एक में दिया गया है। विकल्पों में दिए गए संख्या-समूह अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाए गए हैं, जैसा कि नीचे दिए गए दो आव्यूहों में है। आव्यूह I के स्तम्भ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 में दी गई है और आव्यूह II की 5 से 9 इन आव्यूहों से एक अक्षर को पहले उसकी पंक्ति और बाद में स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया जा सकता है। उदाहरण के लिए A को 01, 14 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द PEARL के लिए समूह को पहचानना है।

	Matrix - I सान्द्र - I							Matrix - II आवृह - II					
Г	10	1	2	3	4	1		5	ΰ	7	8	9	I
0	P	A	G	R	Z		5	E	M	L	N	0	١
1	G	R	Z	P	A	H	6	L	E	0	M	N	1
12	Z	P	A	G	R		7.	0	N	E	L	M	ŀ
13	A	G	R	Z	P		8	N	0	M	E	L	1
4	R	Z	P	A	G		9	M	L	M	0	E	1

- (A) 00, 66, 14, 32, 56
- (B) 12, 88, 43, 32, 89
- (C) 00, 55, 22, 11, 96
- (D) 13, 77, 30, 14, 88
- 46. In a certain code, 253 means books are old, 546 means man is old and 378 means buy good books.
 What stands for "are " in that code?

किसी कोड में 253 का अर्थ है books are old, 546 का अर्थ है man is old और 378 का अर्थ है buy good books । इस कोड में "are " किसका अर्थ है?

(A) 2

(B) 5

(C) 6

- (D) 4
- 47. A train starts from station A and reaches B 15 minutes late when it moves with 40 km/hr and 24 minutes late when it goes 30 km/hr. The distance between the two stations is

एक रेलगाड़ी स्टेशन A से चलना शुरू करती है और जब यह 40 किमी प्रति घंटा की गति से चलती है, तो स्टेशन B पर 15 मिनट देरी से पहुँचती है और जब 30 किमी प्रति घंटा की गति से चलती है, तो 24 मिनट देरी से पहुँचती है। दोनों स्टेशनों के बीच दूरी कितनी है?

- (A) 16 km / 16 किमी
- (B) 24 km / 24 किमी
- (C) 18 km / 18 南部
- (D) 21 km / 21 किमी
- 48. From the given alternative words, select the word which cannot be formed using the letters of the given word:

निम्नलिखित विकर्लों में से वह शब्द चुनिए, जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता: CUMBERSOME

- (A) ROME
- (B) MERCY
- (C) MOUSE
- (D) SOBER

49.

| A Doctors / बॉक्टर | A Doctors | A

50. If a mirror is places on the line MN, then which of the answer figures is the right image of the given figure?

(D) 6

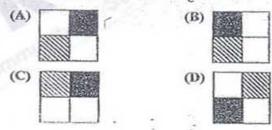
यदि एक दर्पण को MN रेखा पर रखा जाये, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति प्रश्न आकृति की सही प्रतिबिम्ब होगी?

Question figure: / प्रश्न आकृतिः



(C) 4

Answer figures: / उत्तर आकृतियाँ



PART-B: GENERAL AWARENESS (आग-ख सामान्य जानकारी)

- 51. Internal economies / आंतरिक स्लाभ
 - (A) arise when there is expansion in internal trade. तब होते हैं जब आंतरिक व्यापार में विस्तार होता है।
 - (B) arise when there is expansion in an industry. तब होते हैं जब किसी उद्योग में विस्तार होता है।
 - (C) arise in an economy as it makes progress. अर्थव्यवस्था में होते हैं जैसे ही यह प्रगति करती है।
 - (D) accrue to a firm when it expands its output.

 फर्म को तब होते हैं जब वह अपने उत्पाद का विस्तार
 करती है।
- 52. X-rays can be used

 X-किरणों (एक्स-रें) का प्रयोग किसलिए किया जा
 सकता है?
 - (A) to detect defects in precious stones and diamonds.
 बहमूल्य पत्थरों और हीरों में खराबी का पता लगाने।
 - (B) for cutting and welding of metals. धातु को काटने और वेल्डिंग करने।
 - (C) to detect heart diseases. हृदय रोग का पता लगाने।
 - (D) to detect gold under the earth. जमीन के नीचे सोने का पता लगाने।
- 53. The term brown air is used for ब्राउन एयर शब्द का प्रयोग किसके लिए किया जाता है?
 - (A) Sulfurous smog / सल्फर धुआँ
 - (B) Acid fumes / अम्लीय ध्आँ
 - (C) Photochemical smog / प्रकाशरासायनिक ध्आाँ
 - (D) Industrial smog / औदयोगिक धुआँ
- 54. Most commonly used bleaching agent is सर्वाधिक इस्तेमाल में आने वाला विरंजन अभिकर्मक क्या है?
 - (A) Sodium chloride / सोडियम क्लोराइड
 - (B) Chlorine/क्लोरीन
 - (C) Alcohol / एल्कोहल

- (D) Carbon dioxide / कार्बन डाइऑक्साइड
- 55. Which of the following river does <u>not</u> originate in Indian territory?

 निर्मनलिखित में से कौन सी नदी भारतीय भू-क्षेत्र से <u>नहीं</u>
 निकलती?
 - (A) Mahanadi / महानदी
- (B) Brahmaputra / ब्रहसप्त्र
- (C) Ganga / गंगा
- (D) Satluj / सतलज
- 56. Which of the following is son a Union Territory? निम्नलिखित में से क्या संघ राज्यक्षेत्र नहीं है?
 - (A) Nagaland नागालैंड
- (B) Puducherry प्दच्चेरी
- (C) Lakshadweep लक्षद्वीप
- (D) Dadra and Nagar Haveli दादरा एवं नगर हवेली
- 57. The Panchayat Samiti remains accountable for its functions to पंचायत समिति किसके प्रति अपने कार्यों के लिए जवाबदेह होती है?
 - (A) Zilla Parishads / जिला परिषदें
 - (B) The Gram Panchayats and Gram Sabhas ग्राम पंचायतें और ग्राम सभाएँ
 - (C) Janpad Panchayats / जनपद पंचायतें
 - (D) Anchal Panchayats / आंचल पंचायतें
- 58. Which one of the following animals belongs to mollusca? निम्न में से कौन से जानवर का संबंध मोलस्का से हैं?
 - (A) Haliotis / हैलियोटिस
- (B) Hare / खरगोश
- (C) Hydra / हाइड्रा
- (D) Hyla / हाइला
- 59. Outside the nucleus DNA is found in न्यूक्लियस के बाहर DNA कहाँ मिलता है?
 - (A) Endoplasmic reticulum / अंतर्द्रव्यी जालिका
 - (B) Golgi bodies / गोल्जी कायं.
 - (C) Mitochondria / माइटोकॉन्ड्रिया
 - (D) Ribosome / राइबोसीमें
- 60. Photoperiodism affects दीप्तिकालिता किसे प्रभावित करती है?

- (A) Fruiting/फल निकलने
- (B) Vegetative growth / वनस्पति उगने
- (C) All of these / यह (D) Flowering / फूल खिलने सभी
- 61. The maximum fixation of solar energy is done by सौर ऊर्जा का अधिकतम स्थिरीकरण किसके द्वारा किया जाता है?
 - (A) Green plants / हरे (B) Bacteria / जीवाणु पादप
 - (C) Fungi / कवक
- (D) Protozoa / प्रोटोजोआ
- 62. The velocity of sound in moist air is more than in dry air because the moist air has आर्द्र वायु में ध्वनि का वेग शुष्क वायु की तुलना में अधिक होता है क्योंकि आर्द्र वायु में
 - (A) less pressure than dry air. शुष्क वायु की तुलना में दाब कम होता है।

 - (C) more pressure than dry air. शुष्क वायु की तुलना में दाब अधिक होता है।
 - (D) more density than dry air. शुष्क वायु की तुलना में घनत्व अधिक होता है।
- 63. What happens when a drop of glycerol is added to crushed KMnO₄ spread on a paper? जब पेपर पर फैले संदलित KMnO₄ में ग्लिसरॉल की एक बूँद मिलाई जाती है, तो क्या होता है?
 - (A) There is a crackling sound. चटखने की आवाज होती है।
 - (B) There is no reaction, कोई प्रतिक्रिया नहीं होती।
 - (C) The paper ignites. पेपर स्लगने लगता है।
 - (D) There is a violent explosion. हिंसक विस्फोट होता है।
- 64. Kerala is famous for the cultivation of केरल किसकी खेती के लिए प्रसिद्ध है?
 - 1. Coconut / नारियल 2. Black-pepper / काली-मिर्च

- 3. Rubber / रबड़ 4. Rice / चावल
- (A) 1, 2 and 4/1, 2 31174 (B) 2, 3 and 4/2, 3 31174
 - (C) 1, 2 and 3 / 1, 2 副文 (D) 1 and 4 / 1 3 代 4
- 65. The legislature gains a priority over the executive in विधायिका को किस प्रकार की सरकार में कार्यपालिका से अधिक प्राथमिकता मिलती है?
 - (A) A Presidential Government / राष्ट्रिपति सरकार
 - (B) A Parliamentary Government / संसदीय सरकार
 - (C) An Authoritarian Government / अधिकारवादी सरकार
 - (D) A Federal Government / संघीय सरकार
- 66. The legislature in a democratic country can influence public opinion by लोकतांत्रिक देश में विधायिका लोक मत को किस प्रकार प्रभावित कर सकती है?
 - (A) Focussing attention on public issues लोक मुद्दों पर ध्यान केंद्रित करके।
 - (B) Granting rights अधिकार प्रदान करके।
 - (C) Defining the duties of the citizens नागरिकों के कर्तट्यों को परिभाषित करके।
 - (D) Enacting non-controversial laws अविवादास्पद कानून बनाकर।
- 67. The ship building yard-Mazgaon Dock is located at पोत निर्माण यार्ड मझगांव डॉक कहाँ स्थित है?
 - (A) Mumbai / म्म्बई
- (B) Kolkata / कोलकाता
- (C) Vishakhapatnam / विशाखापटनम
- (D) Kochi / कोची
- 68. The South-East trade winds are attracted towards the Indian sub-continent in the rainy season due to दक्षिण पूर्वी व्यापारिक हवाएँ बारिश के मौसम में . भारतीय उप महाद्वीप से किसके कारण आकर्षित होती हैं?
 - (A) the effect of easterlies पूर्वी हवाओं के प्रभाव।

- (B) the presence of low atmospheric pressure over North-West India उद्तर-पश्चिम भारत में कम वायु दाब के होने से।
- (C) the effect of Northern-East trade winds छत्तरी-पूर्वी व्यापदिक हवाओं के प्रभाव।
- (D) the development of cyclone over the equator भूमध्य रेखा पर चक्रवात के बनने से।
- 69. One of the features of a free market economy is मुक्त बाज़ार अर्थव्यवस्था की एक विशिष्टता क्या है?
 - (A) rationing and price-control / राशनिंग और कीमत नियंत्रण
 - (B) consumer's sovereignty / उपभोक्ता संप्रभुता
 - (C) public_ownership of factors of production / उत्पादन के कारकों का लोक स्वामित्व
 - (D) active state intervention / सक्रिय राज्य हस्तक्षेप
- 70. The longest continental Railway in the world is विश्व में सबसे लंबी महादवीपीय रेलवे कौन सी है?
 - (A) Canadian Pacific Railway कनाडियन पैसेफिक रेलवे
 - (B) Trans Siberian Railway ट्रांस साइबेरियन रेलवे
 - (C) Trans Atlantic Railway ट्रांस अटलांटिक रेलवे
 - (D) Canadian National Railway कनाडियन नेशनल
- 71. Allantois of Embryo helps in भूग की अपरापोषिका किसमें सहायक होती है?
 - (A) digestion / पाचन
- (B) protection / संरक्षण .
- (C) respiration / श्वसन
- (D) excretion / उत्सर्जन ।
- 72. Which hill stations name means place of the thunderbolt?

 निम्नलिखित में से किस पर्वतीय स्थल के नाम का अर्थ वज्रपात स्थल है?
 - (A) Darjeeling दार्जिलिंग
- (B) Oottacamand उटकमंड
- (C) Shillong / शिलाँग
- (D) Gangtok / गंगटॉक
- Rearranging and allocating space in memory to provide for multiple computing tasks is called

- मल्टीपल कम्प्यूटिंग टास्क के लिए मेमोरी में स्पेस के पुनर्विन्यास और आबंटन को क्या कहते हैं?
- (A) Multiprogramming मल्टीप्रोग्रामिंग
- (B) Multitasking मल्टी टास्किंग
- (C) Networking नेटवर्किंग
- (D) Memory Management मेमोरी मैनेजमेंट
- 74. The graded profile of a river course is a नदी मार्ग का सोपानी प्रोफाइल क्या है?
 - (A) smooth curve in the Tower course. निचले मार्ग में निर्वाध वक्त
 - (B) smooth curve in the middle course. मध्य मार्ग में निर्बाध वक्र
 - (C) smooth curve from source to mouth. स्रोत से मुहाने तक निर्वाध वक्र
 - (D) smooth curve in the upper course. ऊपरी मार्ग में निर्बोध वक्र
- 75. In the national context, which of the following indicates Macro Approach? राष्ट्रीय संदर्भ में, निम्नलिखित में से क्या वृहत् दृष्टिकोण को दर्शाता है?
 - (A) Inflation in India. / भारत में मुद्रा-स्फीति
 - (B) Exports of Mangoes to U.K. / यू.के. को आमों का निर्यात
 - (C) Income from Railways. / रेलवे से आय
 - (D) Sales of Bata Shoe Company / बाटा शू कंपनी का विक्रय
- 76. Agha Khan Cup is related with which of the following sport event?
 आगा खां कप निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित है?
 - (A) Table Tennis / टेबल (B) Football / फुटबॉल टेनिस
 - (C) Hockey / हॉकी
- (D) Cricket / 南南こ
- 77. Which among the following is not a Bretton Woods Institution?

 जिम्नालिखित में से क्या ब्रेटन वृड्स का संस्थान नहीं है?
 - (A) Organisation of Economic Cooperation and

Development (O.E.C.D.) आर्थिक सहयोग एवं विकास संगठन (O.E.C.D.)

- (B) None of these इनमें से कोई नहीं
- (C) World Bank विश्व बैंक
- (D) International Monetary Fund (I.M.F.) अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (I.M.F.)
- 78. The least penetrating power ray is न्यूनतम पारगम्य शक्ति किरण कौन सी है?
 - (A) α -Ray / α-किरण
- (B) g -Ray / g-किरण
- (C) X-Ray / X-किरण (D) b -Ray / b-किरण
- 79. The birthday of which of the following leaders is celebrated as Teachers Day in India? निम्नलिखित में-से किस नेता का जनमदिवस भारत में शिक्षक दिवस के रूप में मनाया जाता है?
 - (A) Lala Lajpat Rai / लाला लाजपतराय
 - (B) Dr. C. Rajgopalachari / डॉ. सी. राजगोपालाचारी
 - (C) Dr. S. Radhakrishnan / डॉ. एस. राधाकृष्णन
 - (D) Dr. Rajendra Prasad / डॉ. राजेन्द्र प्रसाद
- 80. To whom the line A thing of beauty is a joy for ever is attributed? ए थिंग ऑफ ब्यूटी इज ए जॉय फॉर एवर पंक्ति किसकी 참?
 - (A) John Keats / जॉन कीट्स
 - (B) Charles Dickens / चार्ल्स डिकेन्स
 - (C) William Wordsworth / विलियम वर्डसदर्थ
 - (D) Jonathan Swift / जॉनाथन स्विफ्ट
- 81. Sink hole is a phenomenon of जल निर्गम छिद्र किस प्रकार की स्थलाकृति में पाएँ जाते
 - (A) Karst / चूना क्षेत्र
- (B) Plain / मेदानी
- (C) Descrt / সহस्थल
- (D) Tundra / ट्रा
- 82. Match the following: .

 A. Ascorbic acid B. Chlorophyll

- 1. Photosynthetic pigment
- 2. Quencher

- C. Carotenoid Enzyme D. Superoxide dismutase 4. Vitamin–C निम्नलिखित का मिलान कीजिए:
- 1. प्रकाशसंश्लेषण पिग्मेंट A. एस्कॉबिक एसिड
- B. क्लोरोफिल
- 2. शामक
- C. कैरोटिनॉयड
- 3. एन्जाइम
- D. स्पर-ऑक्साइड डिस्म्य्टेस 4. विटामिन-सी
- (A) A-4, B-1, C-2, D-3
- (B) A-4, B-2, C-1, D-3
- (C) A-4, B-1, C-3, D-2
- (D) A-2, B-4, C-1, D-3
- 83. Which one of the following pair is not correctly matched?

निम्नलिखित में से कौन सा युग्म सही मेल नहीं खाता?

- (A) Harshvardhan Hiuen Tsang हर्षवधन हवेन सांग
- (B) Chanakya Chandragupta चाणक्य चंद्रगृप्त
- (C) Akbar Todarmal अकबर टोडरमल
- (D) Vikramaditya Chaitanya विक्रमादित्य चैतन्य
- 34. If the President wants to resign from his office, he may do so by writing to the यदि राष्ट्रपति अपने पद से त्यागपत्र देना चाहें तो वह किसे लिखकर ऐसा कर सकते हैं?
 - (A) Vice President / उपराष्ट्रपति
 - (B) Speaker of Lok Sabha / लोक सभा अध्यक्ष
 - (C) Prime Minister / प्रधान मंत्री
 - (D) Chief Justice of India / भारत के मुख्य न्यायाधीश
- 85. Which of the following is FALSE with respect to rain water harvesting? / वर्षा जल संग्रह के संबंध में निम्नलिखित में से क्या गलत है?
 - (A) It increases run-off losses. यह बहाव में होने वाली हानियों को बढ़ाता है।
 - (B) It helps meet rising water demand. यह जल की बढ़ती हुई माँग को पूरा करने में सहायक होता है।
 - (C) It helps raising water table. यह जल स्तर को बढ़ाने में संहायक होता है।
 - (D) It is a device of water conservation.

यह जल संरक्षण का साधन है। 🗇

- 86. The award given for outstanding performance in खेलों में उत्कृष्ट प्रदर्शन के लिए निम्नलिखित में से कौन सा प्रस्कार दिया जाता है?
 - (A) Dronacharya Award / द्रोणाचार्य प्रस्कार
 - (B) Padma Shri Award / पद्मश्री पुरस्कार
 - (C) Bharat Ratna / भारत रत्न
 - (D) Arjuna Award / अर्जून प्रस्कार
- 87. Electric current is measured using which of the following instrument? विद्युत धारा-का मापन निम्नलिखित में से किस उपकरण का प्रयोग करके किया जाता है?
 - (A) Wattmeter / वॉटमीटर (B) Ammeter / ऐमीटर
- - वोल्टमीटर
 - (C) Voltmeter / (D) Anemometer
- 88. What is used to identify whether a data word has an odd or even number of 1's? डाटा वर्ड 1 की विषम या सम संख्या है, यह ज्ञात करने के लिए किसका प्रयोग किया जाता है?

 - (A) Zero bit / जीरो बिट (B) Sign bit / साइन बिट

 - (C) Carry bit / केरी बिट (D) Parity bit / पैरिटी बिट
- 89. It is easy to burst a gas-filled balloon with a needle than with a nail. It is because गैस भरे गुब्बारे का नाखून की त्लना में सुई से फटना आसान क्यों होता है?
 - (A) nail is more longer than needle. नाखून सुई की त्लना में अधिक लंबा होता है।
 - (B) nail exerts more pressure than needle on the नाखून गृब्बारे पर सुई की तुलना में अधिक दाब डालता है।
 - (C) gas is reactive with the needle. गैस सुई के साथ अधिक प्रतिक्रियाशील होती है।
 - (D) needle exerts more pressure than nail on the balloon. सूई ग्व्यारे पर नाखून की तुलना में अधिक दाब डालती है।

- Hydrogen peroxide is an effective sterilizing agent. Which one of the following product results when it readily loses active oxygen?
- हाइड्रोजन पेरॉक्साइड एक प्रभावी विस्क्रामक अभिकर्मक है । निम्नित्धित में से कौन सा उत्पाद तब परिणाम देता है अब उसका तत्काल सक्रिय ऑक्सीजन खत्म हो जाता 計?
 - (A) Water/पानी
 - (B) Nasant Hydrogen / नैसॅन्ट हाइड्रोजन
 - (C) Hydrogen / हाइड्रोजन
- (D) Ozone / ओजोन
- 91. The greatest king of the Pratihara dynasty was प्रतिहार वंश का महानतम राजा कौन था?
 - (A) Vatsaraj / वत्सराज
- (B) Nagbhatta II / नागभड

- (C) Bhoj (Mihir-Bhoj) / भोज (मिहिर भोज)
- (D) Dantidurga / दिन्तद्रश
- 92. Equilibrium price in the market is determined by the बाज़ार में संत्लन कीमत का निर्धारण किससे किया जाता
 - (A) equality between marginal cost and average cost. सीमांत लागत और औसत लागत के बीच समानता।
 - (B) equality between average cost and average revenue. औसत लागत और औसत राजस्व के बीच समानता।
 - (C) equality between total cost and total revenue. समग्र लागतं और समग्र राजस्व के बीच समानता।
 - (D) equality between marginal cost and marginal revenue. सीमांत लागत और सीमांत राजस्व के बीच सभानता।
- 93. Where was the first conference of SAARC (South Asian Association for Regional Cooperation) held? दक्षेस (दक्षिण एशियाई क्षेत्रीय सहयोग संघ) का प्रथम सम्मेलन कहाँ हुआ था?
 - (A) Kathmandu / काठमांड
- (B) Colombo / को लंबो
- (C) Dhaka / दाका
- (D) New Delhi / नई दिल्ली

- 94. Peroxyacetyl nitrate is a पेरोक्सीऐसीटिल नाइट्रेट क्या है?
 - (A) Secondary pollutant / गौण प्रदूषक
 - (B) Vitamin / विटामिन
 - (C) Plant hormone / पादप हार्मोन
- (D) Acidic dye / एसिडिक डाई
- 95. Who was the founder of Lodhi dynasty?' लोधी वंश का संस्थापक कौन था?
 - (A) Bahlol Lodhi / बहलोल लोधी
 - (B) Ibrahim Lodhi / इब्राहीम लोधी
 - (C) Sikandar Lodhi / सिकंदर लोधी
 - (D) Daulat Khan Lothi / दौलत खान लोधी.
- 96. Gross National Product Depreciation Allowance = ? / सकल राष्ट्रीय उत्पाद मूल्यहास छूट =?
 - (A) Personal Income / वैयक्तिक आय
 - (B) Per Capita Income / प्रति टयक्ति आय
 - (C) Net National Product / निवल राष्ट्रीय उत्पाद
 - (D) Gross Domestic Product / सकल घरेलू उत्पाद
- 97. In 1939 Subhash Chandra Bose was elected as President of the Congress Party defeating 1939 में, सुभाषचंद्र बोस किसे हराकर कांग्रेस पार्टी के अध्यक्ष चुने गए थे?
 - (A) Jawaharlal Nehru / जवाहरलाल नेहरू
 - (B) Pattabhi Sitharamayya / पहाभि सीतारमैय्या
 - (C) Maulana Abul Kalam Azad मौलाना अबुल कलाम आजाद
 - (D) V.B. Patel / वी.बी. पटेल
- 98. Ice is packed in saw dust because बर्फ को ब्रादे में पैक क्यों किया जाता है?
 - (A) saw dust will not get melted easily. बुरादा आसानी से पिघलने नहीं देता।
 - (B) saw dust is poor conductor of heat. बुरादा ऊष्मा का क्चालक होता है।
 - (C) saw dust does not stick to the ice. बुरादा बर्फ से चिपकता नहीं है।

- (D) saw dust is a good conductor of heat. बुरादा जन्मा का सुचालक होता है।
- 99. Jallianwala incident took place at जलियांवाला घटना कहाँ हुई थी?
- (A) Amritsar / अमृतसर
- (B) Lucknow/ ন্রভার
- (C) Allahabad / इलाहाबाद
- (D) Surat / स्रत
- Animal protein is called first class protein because it is / पशु प्रोटीन को प्रथम श्रेणी कर प्रोटीन माना जाता है क्योंकि यह
 - (A) delicious in taste खाने में स्वादिष्ट होता है।
 - (B) cheaper in the market बाज़ार में सस्ता होता है।
 - (C) easily digestible स्पाच्य होता है।
 - (D) rich in essential amino acids अनिवार्य अमीनो एसिड से भरपूर होता है।

PART-C: QUANTITATIVE APTITUDE (भाग-ग: परिमाणात्मक अक्षिरचि)

- 101. The sides of a triangle having area 7776 sq. cm are in the ratio 3:4:5. The perimeter of the triangle is 7776 वर्ग सेमी क्षेत्रफल के एक त्रिभुज की भुजाओं का अन्पात 3:4:5 है। त्रिभुज का परिमाप क्या है?
 - (A) 412 cm
- (B) 432 cm
- (C) 400 cm
- (D) 424 cm
- 102. A and B together can do a piece of work in 6 days. If A can alone do the work in 18 days, then the number of days required for B to finish the work is A और B किसी कार्य को मिलकर 6 दिनों में कर सकते हैं। यदि A उस कार्य को अकेले 18 दिनों में पूरा कर सकता है, तो B उस कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकता है?
 - (A) 9

(B) 15

(C) 12

- (D) 10
- 103. 2x ky + 7 = 0 and 6x 12y + 15 = 0 has no solution for
 - 2x ky + 7=0 और 6x 12y + 15=0 का किसके लिए कोई हल नहीं है?
 - (A) k = 1

- (B) k = -4
- (C) k = -1
- (D) k = 4
- 104. If x = 332, y = 333, z = 335, then the value of $x^3 + y^3 + z^3 3xyz$ is
 - यदि x = -332, y = 333, z = 335 है, तो $x^3 + y^3 + z^3 3xyz$ का मान क्या है?
 - (A) 8000

(B) 10000

(C) 9000

- (D) 7000
- 105. 729 ml of a mixture contains milk and water in the ratio 7:2. How much more water is to be added to get a new mixture containing milk and water in the ratio 7:3?
 - 729 मिली मिश्रण में 7:2 के अनुपात में दूध और पानी हैं। उरिमें कितना पानी और मिलाया जाए जिससे नए

मिश्रण में दूध और पानी का अन्पात 7:3 हो जाए?

- (A) 60 ml / मिली
- (B) 71 ml/ मिली
- (C) 52 ml / मिली
- (D) 81 ml / मिली
- 106. The sum of four numbers is 48. When 5 and 1 are added to the first two, and 3 & 7 are subtracted from the 3 rd & 4 th, the numbers will be equal. The numbers are

चार संख्याओं का योग 48 है। जब पहली दो संख्याओं में 5 और 1 जोड़ा जाए, और तींसरी और चौथी संख्याओं में से 3 और 7 घटाया जाए, तो संख्याएँ समान हो जाएँगी। वे संख्याएँ हैं

- (A) 6, 10, 14, 18
- (B) 5, 11, 13, 19
- (C) 9, 7, 15, 17
- (D) 4, 12, 12, 20
- 107. If $\sin \theta + \sin^2 \theta = 1$ then $\cos^2 \theta + \cos^4 \theta$ is equal to

यदि $\sin \theta + \sin^2 \theta = 1$ है; तो $\cos^2 \theta + \cos^4 \theta$ किसके तुल्य है?

- (A) None / कोई नहीं
- (B) sin 8
- (C) $\frac{\cos^2\theta}{\sin\theta}$

- (D) I
- 108. Eighteen years ago, the ratio of A's age to B's age was 8:13. Their present ratios are 5:7. What is the present age of A?

18 वर्ष पहले A और B की आयु का अनुपात 8:13 था। उनकी आयु का वर्तमान अनुपात 5:7 है। A की वर्तमान आयु कितनी है?

- (A) 60 years / বর্ণ
- (B) 70 years / বর্গ
- (C) 40 years / वर्ष
- (D) 50 years / वर्ष
- 109. A shopkeeper bought 30 kg of rice at the rate of ₹70 per kg and 20 kg of rice at the rate of ₹70.75 per kg. If he mixed the two brand of rice and sold the mixture at ₹80.50 per kg, his gain is

एक दुकानदार ने 30 कि.ग्रा. चावल ₹70 प्रति किलोग्राम की दर से और 20 कि.ग्रा. चार्वल ₹70.75 प्रति किलोग्राम की दर से खरीदा। यदि वह दोनों प्रकार के चावलों को मिला देता है और ₹80.50 प्रति कि.ग्रा. की दर से बेचता

है, तो उसका लाभ है

(A) ₹ 450

(B) ₹ 485

(C) ₹ 510

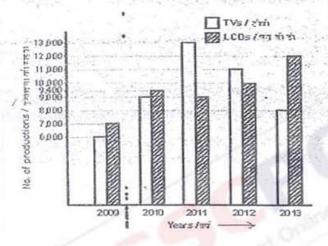
(D) ₹ 525

Directions :

Study the following bar diagram carefully and answer the following Four Questions:

The number of the production of electronic items (TVs and LCDs) in a factory during the period from 2009 to 2013.

निर्देश: निम्नलिखित आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए 4 प्रश्नों का उत्तर दें। एक फैक्टरी में इलेक्ट्रॉनिक मदों (टीवी और एल.सी.डी.) का वर्ष 2009 सें 2013 में उत्पादनः



- The ratio of production of TVs in the years 2009 and 2010 is
 - वर्ष 2009 और 2010 में टीवी के उत्पादन का अनुपात

(A) 6:7

(B) 2:3

(C) 7:6

(D) 3:2

- 111. The total number of production of electronic items is maximum in the year इलेक्ट्रॉनिक मदों के उत्पादन की कुल संख्या किस वर्ष में सबसे अधिक है?
 - (A) 2013

(B) 2011

(C) 2010

(D) 2009

112. The difference between averages of production of TVs and LCDs from 2009 to 2012 is - वर्ष 2009 से 2012 तक टीवी और एल.सी.ड्रीइन्के उत्पादन के औसत में अंतर है

(A) 700

(B) 800

(C) 900

(D) 600

113. The ratio of production of LCDs in the year 2011 and 2013 is वर्ष 2011 और 2013 में एल.सी डी. के उत्पादन का अनुपात है

(A) 3:4

(B) 2:3

(C) 4:3

(D) 1:4

114. A ship after sailing 12 km towards south from a particular place covered 5 km more towards east. Then the straightway distance of the ship from that place is

एक जहाज एक स्थान विशेष से दक्षिण की और 12 किमी जलयात्रा करने के बाद पूर्व की ओर भी 5 किमी यात्रा करता है। जहाज से उस स्थान की सीधी दूरी कितनी है?

(A) 15 km/किमी

(B) 13 km/किमी

(C) 11 km/किमी

(D) 18 km/किमी

115. In \triangle ABC, a line through A cuts the side BC at D such that BD:DC = 4:5. If the area of \triangle ABD = 60 cm², then the area of \triangle ADC is

Δ ABC में एक रेखा Λ से गुजरते हुए भुजा BC को D पर इस प्रकार काटती है कि BD:DC=4:5 है। यदि Δ ABD का क्षेत्रफल = 60 सेमी 2 है, तो ADC का क्षेत्रफल क्या है?

(A) 90 cm²

(B) 75 cm²

(C) 50 cm²

(D) 60 cm²

116. If a clock started at noon, then the angle turned by hour hand at 3.45 PM is यदि एक घड़ी ने दोपहर में चलना आरंभ किया, तो दोपहर 3 बजकर 45 मिनट पर घंढे की सूई का कोण क्या होगा?

- (A) 97 1/2°
- (B) 104 ½ °
- (C) 112 ½°
- (D) 117 ½°
- 117. The length of the portion of the straight line 3x + 4y = 12 intercepted between the axes is ऋजुरेखा 3x + 4y = 12 के उस अंश की ब्रम्बाई कितनी है जो अक्षों के बीच अवरोधन करती है?
 - (A) 7

(B) 4

(C) 3

- (D) 5
- 118. Allowing 20% and 15% successive discounts, the selling price of an article becomes ₹ 3,060 then the marked price will be

20% और 15% की उत्तरोत्तर छूट देने के बाद एक वस्तु का विक्रय-मूल्य ₹3,060 हो जाता है। उसका अंकित मूल्य कितना होगा?

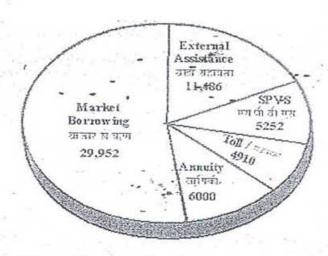
- (A) ₹4,000
- (B) ₹5,000
- (C) ₹4,400
- (D) ₹4,500
- 119. Choose the incorrect relation(s) from the following: निम्नलिखित में गलत शंबंध का चयन करें:
 - (i) $\sqrt{6} + \sqrt{2} = \sqrt{5} + \sqrt{3}$
 - (ii) $\sqrt{6} + \sqrt{2} < \sqrt{5} + \sqrt{3}$
 - (iii) $\sqrt{6} + \sqrt{2} > \sqrt{5} + \sqrt{3}$
 - (A) (ii)

- (B) (i)
- (C) (i) and/317 (iii)
- (D) (ii) and/3計र (iii)

Directions:

The following pie-chart shows the sources of funds to be collected by the National Highways Authority of India (NHAI) for its Phase II projects. Study the pie-chart and answer the following Three Questions:

निम्निलिखित पाई-चार्ट में भारत के राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण द्वारा अपने चरण II की परियोजनाओं के लिए संगृहीत की जाने वाली निश्चि के सोतों को दर्शाया गया है। पाई-चार्ट का अध्ययन करें और दिए गए 3 प्रश्नों का उत्तर दें:



120. If the toll is to be collected through an outsourced agency by allowing a maximum 10% commission, how much amount should be permitted to be collected by the outsourced agency, so that the project is supported with ₹4,910 crores?

यदि 10% का कमीशन देकर बाह्य एजेंसी के माध्यम से महसूल वसूल किया जाना है, तो बाह्य एजेंसी को कितनी राशि की वसूली की अनुमति दी जानी चाहिए जिससे परियोजना को ₹4,910 करोड़ की सहायता मिल सके?

- (A) ₹ 5,401 crores/करोड़
- (B) ₹ 5,827 crores/करोड
- (C) ₹ 5,316 crores/करोड़
- (D) ₹ 6,213 crores/करोड़
- 121. If NHAI could receive a total of ₹9,695 crores as External Assistance, by what percent (approximately) should it increase the Market Borrowing to arrange for the shortage of funds? यदि भारत के राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण को बाह्य सहायता के रूप में ₹9,695 करोड़ प्राप्त हो सकें, तो उसको निधि की कमी को पूरा करने के लिए बाजार ऋण कितने प्रतिशत (लगभग) बढाना चाहिए?
 - (A) 7.5%

, (B) 6%

(C) 4.5%

- (D) 8%
- 122. The central angle corresponding to Market Borrowing is बाज़ार ऋण के अनुरूप केन्द्रीय कोण है
 - (A) 52°

- (B) 137.8°
- (C) 192.4°
- (D) 187.2°

123. If
$$2+x\sqrt{3}=\frac{1}{2+\sqrt{3}}$$
, then the simplest value of x is
$$2+x\sqrt{3}=\frac{1}{2+\sqrt{3}}$$
 है, तो x का सरलतम मान क्या है?

(A) - 2

(B) 2

(C) - 1

- (D) 1
- 124. The average weight of 15 oarsmen in a boat is increased by 1.6 kg when one of the crew, who weighs 42 kg is replaced by a new man. Find the weight of the new man (in kg).

 एक नौका में 15 नाविक़ों का औसत वजन उस समय 1.6 कि.ग्रा. बढ़ जाता है जब उनमें से 42 कि.ग्रा. वजन वाले एक नाविक के स्थान पर दूसरा व्यक्ति आता है। नए व्यक्ति का वजन (किग्रा में) जात करें।
 - (A) 43

(B) 65

(C) 67

- (D) 66
- 125. Walking at the rate of 4 kmph a man covers certain distance in 2 hrs 45 min. Running at a speed of 16.5 kmph the man will cover the same distance in how many minutes?

 एक ट्यक्ति 4 किमी प्रति घंटा की गति से चलते हुए एक निश्चित दूरी को 2 घंटे 45 मि में तय करता है। 16.5 किमी प्रति घंटा की गति से दौड़ते हुए वह ट्यक्ति उस दूरी को कितने मिनट में तय करेगा?
 - (A) 45 min./ मिनट
- (B) 40 min./ मिनट
- (C) 35 min./ मिनट
- (D) 50 min./ Phat
- 126. A tangent is drawn to a circle of radius 6 cm from a point situated at a distance of 10 cm from the centre of the circle. The length of the tangent will be 6 सेमी त्रिज्या के एक वृत्त के केंद्र से 10 सेमी. की दूरी पर स्थित एक बिंदु से एक स्पर्शरेखा वृत्त पर खींची जाती है। स्पर्शरेखा की लम्बाई कितनी है?
 - (A) 8 cm

(B) 5 cm

(C) 4 cm

(D) 7 cm

- 127. If m = -4, n = -2, then the value of $2\pi a = -4$, n = -2, $\pi a = -2$, $\pi a = -4$, $\pi a = -2$, $\pi a = -4$, $\pi a = -2$, $\pi a = -4$, $\pi a = -2$, $\pi a = -4$, $\pi a = -2$, $\pi a = -4$, $\pi a = -2$, $\pi a = -4$, $\pi a = -2$, $\pi a = -4$, $\pi a = -2$, $\pi a = -4$, $\pi a = -2$, $\pi a = -4$, $\pi a = -2$, $\pi a = -4$, $\pi a = -2$, $\pi a = -$
 - (C) 126

- (D) 124
- 128. A 10 m long ladder is placed against a wall. It is inclined at an angle of 30° to the ground. The distance (in m) of the foot of the ladder from the wall is (Given $\sqrt{3} = 1.732$).

एक 10 मी लैम्बी सीढ़ी एक दीवार के सहारे खड़ी की जाती है। यह भूमि से 30° के कोण पर झुकी हुई है। दीवार से सीढ़ी के तल की दूरी (मी. में) कितनी है?

(मान लो कि $\sqrt{3} = 1.732 \, \text{ह}$)

(A) 7.32

(B) 8.16

(C) 8.66

- (D) 8.26
- 129. A tap can empty a tank in 30 minutes. A second tap can empty it in 45 minutes. If both the taps operate simultaneously, how much time is needed to empty the tank?

एक नल 30 मिनट में एक टैंक को खाली कर सकता है। एक दूसरा नल उसे 45 मिनट में खाली कर सकता है। यदि दोनों नल साथ-साथ खोल दिए जाएँ, तो टैंक खाली करने में कितना समय लगेगा?

- (A) 30 minutes / मिनट
- (B) 18 minutes / मिनट
- (C) 14 minutes / मिनट
- (D) 15 minutes / Phat
- 130. If the area of a circle is A, radius of the circle is r and circumference of it is C, then यदि एक वृत्त का क्षेत्रफल A है, वृत्त की त्रिज्या r है और परिधि C है, तो
 - (A) $\frac{C}{A} = \frac{r}{2}$

- **(B)** rC = 2A
- (C) $AC = \frac{r^2}{4}$
- (D) $\frac{A}{r} = C$
- 131. Find the value of tan 4° tan 43° tan 47° tan 86° का मान जात करें:
 - (A) 2

(B) $\frac{2}{3}$

numbers?

पहली n प्राकृतिक संख्याओं का समांतर माध्य क्या है?

(A)-
$$\frac{n^2(n+1)}{2}$$

(B)
$$\frac{n+1}{2}$$

(C)
$$\frac{n(n+1)}{2}$$

(D)
$$2(n+1)$$

142. A square is inscribed in a quarter-circle in such a manner that two of its adjacent vertices lie on the two radii at an equal distance from the centre, while the other two vertices lie on the circular arc. If the square has sides of length x, then the radius of the circle is

एक चतुर्थाश वृत्त में एक अंतःवर्ग इस प्रकार से है कि इसके संलग्न दो शीर्ष केंद्र से समान दूरी पर दो त्रिज्याओं पर हैं जबकि दो-अन्य शीर्ष वर्तुल वृत्तांश पर हैं। यदि वर्ग की भुजाओं की-लम्बाई x है, तो वृत्त की त्रिज्या है

(A)
$$\sqrt{2}x$$

(B)
$$\frac{2x}{\sqrt{\pi}}$$

(C)
$$\frac{16x}{\pi + 4}$$

(D)
$$\sqrt{5}x$$

- 143. Two poles of height 7 m and 12 m stand on a plane ground. If the distance between their feet is 12 m, the distance between their top will be एक समतल भूमि पर 7 मी और 12 मी लम्बाई के दो खंभे लगे हैं। यदि उनके तल से परस्पर दूरी 12 मी. है, तो उनके शीर्थ से परस्पर दूरी कितनी होगी?
 - (A) 13 m

(B) 19 m

(C) 17 m

- (D) 15 m
- 144. In a parallelogram PQRS, angle P is four times of angle Q, then the measure of ∠ R is PQRS समातरचतुर्भुज में कोण P कोण Q का चार गुना है, तो ∠ R का माप क्या है?
 - (A) 72°

(B) 144°

(C) 36°

- (D) 130°
- 145. The population of a town increases by 5% every year. If the present population is 9261, the population 3 years ago was एक नगर की जनसंख्या प्रति वर्ष 5% बढ़ जाती है। यदि वर्तमान जनसंख्या 9261 है, तो 3 वर्ष पहले जनसंख्या

कितनी थी?

(A) 7500

(B) 5700 ·

(C) 6000

- (D) 8000
- 146. The numerical value of

$$\frac{\cos^2 45^\circ}{\sin^2 60^\circ} + \frac{\cos^2 60^\circ}{\sin^2 45^\circ} - \frac{\tan^2 30^\circ}{\cot^2 45^\circ} - \frac{\sin^2 30^\circ}{\cot^2 30^\circ}$$

का संख्यात्मक मान है

(A)
$$\frac{3}{4}$$

(B)
$$\frac{1}{1} \frac{1}{4}$$

(D)
$$\frac{1}{2}$$

147. The value of

$$\frac{1}{\sqrt{7} - \sqrt{6}} - \frac{1}{\sqrt{6} - \sqrt{5}} + \frac{1}{\sqrt{5} - 2}$$
$$\frac{1}{\sqrt{8} - \sqrt{7}} + \frac{1}{3 - \sqrt{8}} \text{ is '7 का मान है'}$$

(A) 5

(B) I

(C) 7

(D) 0

148. The maximum value of sin $^4\theta$ + cos $^4\theta$ is sin $^4\theta$ + cos $^4\theta$ का अधिकतम मान है

(B) 3

$$(\mathbb{C}) \frac{1}{3}$$

(D) 2

149. A pipe can fill a tank in x hours and another can empty it in y hours. They can together fill it in (y > x)

एक पाइप एक टैंक को x घंटों में भर सकता है और एक अन्य पाइप उसे y घंटों में खाड़ी कर सकता है। वे दोनों मिलकर उसे कितने समय में भर स्कते हैं? (y > x)

(A)
$$y - x$$

B)
$$\frac{xy}{x-y}$$

(C)
$$\frac{xy}{y-x}$$

$$(D)x - y$$

150. The marked price of a watch was ₹720. A man bought the same for ₹ 550.80 after getting two successive discounts, the first being 10%. The second discount rate is

PART-D: ENGLISH COMPREHENSION

Directions:

In the following Seven Questions, out of the four alternatives, choose the one which can be substituted for the given words/sentences and indicate it by blackening the appropriate circle [*] in the Answer Sheet.

- A story in which animals or objects speak and give wholesome moral lesson.
 - (A) Parable
- (B) Allegory
- (C) Fable
- (D) Legend
- 152. A recurrent-compulsive urge to steal.
 - (A) Kleptomaria
- (B) Insomnia
- (C) Nymphomania
- (D) Pneumonia
- 153. Act of injuring anothers reputation by any slanderous communication.
 - (A) Aberration
- (B) Defamation
- (C) Misrepresentation
- (D) Orchestration
- 154. Not suitable for eating.
 - (A) Uneatable
- (B) Tasteless

(C) Spicy

- (D) Inedible
- 155. Medical study of skin and its diseases.
 - (A) Gynaecology
- (B) Dermatology
- (C) Endocrinology
- (D) Orthopaedics
- 156. A person who enters without any invitation.
 - (A) Burglar
- (B) Intruder

(C) Thief

- (D) Vandal
- 157. A process involving too much official formality.
 - (A) Red-Tapism
- (B) Diplomacy
- (C) Bureaucracy
- (D) Nepotism

Directions:

Read the passage carefully and choose the best

answer to each question out of the four alternatives and mark it by blackening the appropriate circle [@] in the Answer Sheet.

PASSAGE (5 Questions)

The instinctive, natural way to express anger is to respond aggressively. Anger is a natural, adaptive response to threats, it inspires powerful, often aggressive, feelings and behaviours, which allow us to fight and to defend ourselves when we are attacked. On the other hand, we can't physically lash out at every person or object that irritates or annoys us, laws, social norms and common sense place limits on how far our anger can take us. People use a variety of both conscious and unconscious processes to deal with their angry feelings. The three main approaches are expressing, suppressing and calming. Expressing your angry feelings in an assertive - not aggressive - manner is the healthiest way to express anger. Being assertive doesn't mean being pushy or demanding, it means being respectful of yourself and others. Anger can be suppressed, and then converted or redirected. This happens when you hold in your anger, stop thinking about it, and focus on something positive.

- 158. How does a person naturally express anger?
 - (A). By defending oneself.
 - (B) By adapting strong behaviour.
 - (C) By responding aggressively.
 - (D) By inspiring powerful feelings.
- 159. Which one of the following places limits on how far we can take our anger?
 - (A) Feelings
- (B) Instinct
- (C) Behaviour
- (D) Law
- 160. According to the author, how should people deal with their anger?
 - (A) Expressing unconsciously
- (B) Express aggressively
- (C) Expressing consciously
- (D) Express it assertively
- 161. How, according to the author, can one suppress anger?
 - (A) By converting anger.
- (B) By holding one's anger.
- (C) By redirecting anger.
- (D) By thinking about one's anger.
- 162. What does the author mean by being assertive?
 - (A) Being calm
- (B) Being respectful

(C) Being pushy	(D) Being demanding	169. The day the new product was launched, people made a beeline to purchase it.						
Directions :		(A) rushed (B) refused						
	Five Questions, sentences are							
word(s). Four alter	be filled in with an appropriate matives are suggested for each	(C) were doubtful (D) went on-line						
	he correct alternative out of the t by blackening the appropriate	170. At his wits end, he turned to his old trade.						
circle [a] in the An	swer Sheet.	(A) After careful (B) Not knowing what to thinking do						
163. The deserted garder	was infested _ weeds.	(C) Confidently (D) Overjoyed						
(A) for	(B) into	(3) 5.6,5,5,6						
		171. He usually goes to bed very early and rises with the						
(C) with	(D) on	lark.						
		(A) at midnight (B) very late						
164. After your long i	llness I am happy to see you							
		(C) after sunrise (D) very early						
(A) up and down	(B) by and by							
		172. Their attempt to get back the stolen necklace						
(C) up and round	(D) up and about	proved to be a wild-goose chase.						
		(A) useless search (B) timely action						
165. You must yo	our career with all seriousness:							
(A) follow	(B) complete	(C) wise decision (D) delayed action						
(C) pursue	(D) direct	Directions:						
		In the following Ten Questions, a sentence/a part of the sentence is underlined. Below are given						
166. He went there		alternatives to the underlined part which may						
(A) with foot	(B) walking on foot	improve the sentence. Choose the correct alternative. In case no improvement is needed						
(C) on foot	(D) by foot	blacken the circle [♥] corresponding to "No improvement".						
167. Making pies and speciality.	d cakes Mrs. Reddys	173. The second pigeon flew just as the first pigeon had						
(A) is	(B) has	flown.						
	LOCA	(A) No improvement (B) had done						
(C) are	(D) were							
		(C) one had done (D) one had flown away						
Directions :		174. He is wanting in a little common sense.						
	Five Questions, four alternatives Idiom\Phrase underlined in the	storing at the first of the storing						
	the alternative which best	(A) is lacking in (B) lacks						
	aning of the Idiom/Phrase and	(C) No improvement (D) needs some						
168. When it comes to d	lancing, he is all-thumbs.	175 Water and cail mallutants find their arter into the						
(A) clumsy	(B) a trainer	175. Water and soil pollutants find their entry into the body through ingestion of contaminated water or food.						
(C) lazy	(D) an expert	(A) injection of (B) digestion of						
	Office Committee (Committee Committee Committe	(a) agoston						

contaminated contaminated -(C) No improvement (D) passage of contaminated 176. The old man has acquired experience through age. (A) No improvement (B) experienced (C) developed experience (D) got experience 177. Mr. Mukherjee knows ten languages, isn't it? (A) doesn't he (B) doesn't Mr. Mukherjee (C) hasn't he (D) No improvement 178. Its high time that you go home. (D) are going (C) gone Mumbai is famous because of its textiles. (B) No improvement (A) at (D) in 180. He lives far from the station (A) No improvement (B) off the station (C) a long way from the station (D) away from the station Drinking tea is an English habit. (B) No improvement (A) tradition (C) convention (D) custom 182. They spoke about the weather. (A) said (B) talked (C) expressed (D) No improvement Directions': Read the passage carefully and choose the best answer to each question out of the four alternatives and mark it by blackening the appropriate circle [] in the Answer Sheet.

PASSAGE (5 Questions)

The crowd surged forward through the narrow streets of Paris. There was a clatter of shutters being closed hastily by trembling hands – the citizens of Paris knew that once the fury of the people was excited there was no telling what they might do. They came to an old house which had a workshop on the ground floor. A head popped out of the door to see what it was all about "Get him! Get Thimonier! Smash his devilish machines!" yelled the crowd.

They found the workshop without its owner. M. Thimonier had escaped by the back door. Now the fury of the demonstrators turned against the machines that were standing in the shop, ready to be delivered to buyers. They were systematically broken up and destroyed – dozens of them. Only when the last wheel and spindle had been trampled under foot did the infuriated crowd recover their senses.

"That is the end of M'Sieur Thimonier and his sewing machines," they said to one another and went home satisfied. Perhaps now they would find work, for they were all unemployed tailors and seamstresses who believed that their livelihood was threatened by that new invention.

- 183. The aim of the crowd was to
 - (A) drive Thimonier (B) humiliate Thimonier away
 - (C) kill Thimonier
 - (D) destroy the sewing machines

184. The passage throws light on

- (A) how dangerous an invention can be.
- (B) how a well-meant invention can be misunderstood.
- (C) why inventions should be avoided.
- (D) what mischief an inventor can do to ordinary people.

185. The people thought that

- (A) their lives were in danger.
- (B) they would be deprived of their livelihood.
- (C) Thimonier was mad.
- (D) the sewing machine was dangerous.

186. Shutters were being closed because the shopkeepers

- (A) wanted to attack the crowd.
- (B) wanted to protect Thimonier.
- (C) feared their shops would be destroyed.
- (D) wanted to support the crowd.
- 187. The crowd was protesting against

24

- (A) the closings of workshop.
- (B) the newly invented sewing machine.
- .(C) Thimonier for keeping the invention a secret.
- (D) the misdoings of Thimonier.

Directions:

In the following Five Questions, some parts of the sentences have errors and some are correct. Find out which part of a sentence has an error and blacken the circle [@] corresponding to the appropriate correct option. If a sentence is free from error, blacken the circle [@] corresponding to "No Error," in the Answer Sheet.

- 188. I really do regret not to learn to play the violin when I had so many opportunities to learn and practice in school.
 - (A) to-learn'and practice in school.
 - (B) I really do regret not to learn to play the violin
 - (C) when I had so many opportunities
 - (D) No error
- 189. I shall look forward to being with you sometime next month.
 - (A) No error
- (B) sometime next month.
- (C) I shall look forward
- (D) to being with you
- 190. The government granted relief payments of ₹5,000 each to those who injured in the fire accident.
 - (A) to those who injured in the fire accident.
 - (B) relief payments of '5,000 each
 - (C) The granted
- government (D) No error
- 191. Everyone of us should realise that any act of negligence will cause a great harm to our countrys security.
 - (A) Né crror
 - (B) a great harm to our country's security.
 - (C) any act of negligence will cause
 - (D) Everyone of us should realise that
- 192. By May next year I have been working in this college for twenty years.
 - (A) I have been working in this college
 - (B) for twenty years.
 - (C) By May next year
- (D) No error

Directions:

In the following Three Questions, choose the word

opposite in meaning to the given word and mark it in the Answer Sheet.

- 193. Tremulous
 - (A) Young
- (B) Healthy

(C) Obese

(D) Steady

- 194. Fake
 - (A) Wrong

- (B) Reai
- (C) Fanciful
- (D) Ideal
- 195. Disconsolate
 - (A) Unprejudiced -
- (B) Joyous

- (C) Thankful
- (D) Prominent

Directions :

In the following Three Questions, out of the four alternatives, choose the one which best expresses the meaning of the given word and mark it in the Answer Sheet.

- 196. Devout
 - (A) Loyal

- (B) Solemn
- (C) Dedicated
- (D) Pious
- 197. Predilection
 - (A) Whim
- (B) Favour
- (C) Prejudice
- (D) Preference

- 198. Effigy
 - (A) Imagery
- (B) Durniny
- (C) Reflection
- (D) Organ

Directions:

In the following Two Questions, four words are given in each question, out of which only one word is correctly spelt. Find the correctly spelt word and mark your answer in the Answer Sheet.

- 199. Find the correctly spell word:
 - (A) Fasimmile
- (B) Fasimile

(C) Facsimile

(D) Facsimilee

200. Find the correctly spelt word:

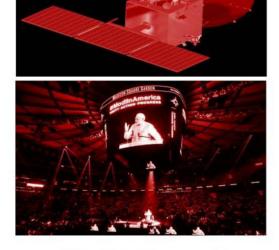
(A) Aquarium

(B) Acquerium

(C) Acquariam

(D) Aquarim

Click on book to download Free ebook



Hindi General Knowledge Book 2016 SSChelp.in

3.18 pages → Marie Marie Marie School (1988) 1. 200 (1984) 120

click < here> for best SSC exam preparation website

Downloaded from SSChelp.in