

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

Test Form No
2173764



HE2015

RA2173764

Maximum Marks : 100
अधिकतम अंक : 100

Time Allowed: 2 Hours
निर्धारित समय : 2 घंटे

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 अंग्रेजी तथा हिन्दी दोनों में दिये गये हैं।

Before you start to answer the questions you must check up this Booklet and ensure that it contains all the pages (1 -20) and see that no page is missing or repeated and that each page has the Test Form number printed at the bottom of the page. If you find any defect in this Booklet, you must get it replaced immediately.

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले आप इस पुस्तिका की जाँच करके देख लें कि इसमें पूरे पृष्ठ हैं (1-20) तथा कोई पृष्ठ कम या दुबारा तो नहीं आ गया है और हर पृष्ठ के निचले स्थान पर इस पुस्तिका का टेस्ट फॉर्म संख्या छापा हुआ हो। यदि आप इस पुस्तिका में कोई बूटि पाएँ, तो तत्काल इसके बदले दूसरी पुस्तिका ले लें।

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

1. This Booklet contains 100 questions in all comprising the following four parts :

- Part A : General Intelligence and Reasoning (25 Questions)
Part B : General Knowledge and General Awareness (25 Questions)
Part C : Elementary Mathematics (25 Questions)
Part D : English / Hindi (25 Questions)

2. In questions set bilingually in English and Hindi, in case of discrepancy, the English version will prevail.

3. Parts A to C are compulsory for all the candidates and are available bilingually. Candidates are required to attempt either English or Hindi in Part D

4. All questions are compulsory and carry equal marks.

5. 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.

6. 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.

7. 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, such candidate will be awarded 'ZERO' mark.

8. The Answer-Sheet must be handed over to the Invigilator before you leave the Examination Hall.

9. Failure to comply with any of the above instructions will render a candidate liable to such action/penalty as may be deemed fit.

10. The manner in which the different questions are to be answered has been explained at the back of this Booklet (Page No. 20), 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. Blank spaces provided at various places in the question booklet may be used for rough work.

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 अनुदेश

1. इस पुस्तिका में कुल 100 प्रश्न हैं, जिनमें निम्नलिखित चार भाग हैं:

- भाग क : सामान्य बुद्धिमत्ता एवं तर्कशक्ति (25 प्रश्न)
भाग ख : सामान्य ज्ञान एवं सामान्य जानकारी (25 प्रश्न)
भाग ग : प्रारंभिक अंकगणित (25 प्रश्न)
भाग घ : अंग्रेजी / हिन्दी (25 प्रश्न)

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

3. भाग क से ग तक सभी उम्मीदवारों के लिए अनिवार्य हैं और द्विभाषी उपलब्ध हैं। उम्मीदवारों को भाग घ में अंग्रेजी या हिन्दी में से किसी एक को हल करना होगा।

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

5. निरीक्षक द्वारा आपको उत्तर-पत्रिका अलग से दी जाएगी। उत्तर पुस्तिका में नियमावली के अनुसार ध्यानपूर्वक अपना नाम, रोल नम्बर, टिकट नम्बर और टेस्ट फॉर्म संख्या अवश्य लिखें। प्रश्नों के उत्तर वास्तव में शुरू करने से पहले उत्तरपुस्तिका पर निर्धारित स्थान में आप अपने हस्ताक्षर एवं बाएँ हाथ के अंगूठे का निशान भी अवश्य लगाएँ। उपर्युक्त अनुदेशों का पूरी तरह अनुपालन किया जाए, अन्यथा आपकी उत्तर-पत्रिका को जाँचा नहीं जाएगा।

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

7. ओ.एम.आर. उत्तर-पत्रिका में भरी गयी कूट सूचना को एक मशीन पढ़ेगी। यदि सूचना अपूर्ण है अथवा आवेदन प्रपत्र में दी गई सूचना से भिन्न है, तो ऐसे अभ्यर्थी को 'शून्य' अंक दिया जाएगा।

8. परीक्षा हॉल छोड़ने से पहले परीक्षार्थी को उत्तर-पत्रिका निरीक्षक के हवाले कर देनी चाहिए।

9. ऊपर के अनुदेशों में से किसी एक का भी पालन न करने पर उम्मीदवार पर विवेकानुसार कार्यवाही की जा सकती है या दण्ड दिया जा सकता है।

10. विभिन्न प्रश्नों के उत्तर देने की विधि इस पुस्तिका के पीछे (पृष्ठ संख्या 20) 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 रफ कार्य उत्तर-पत्रिका पर नहीं करना है। प्रश्न पुस्तिका में विभिन्न स्थानों पर उपलब्ध खाली जगहों पर रफ कार्य किया जा सकता है।

13. "परीक्षा हॉल / 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 को परीक्षा में अनुचित उपायों का प्रयोग माना जाएगा और उनके विरुद्ध कार्यवाही की जाएगी, उनकी अभ्यर्थिता रद्द कर देने सहित।"

Part A: General Intelligence and Reasoning

भाग क: सामान्य बुद्धिमत्ता एवं तर्कशक्ति

- 1) From the given alternative words, select the word which cannot be formed using the letters of the given word.
दिए गए विकल्पों में से ऐसा शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता हो।

ADMINISTRATION

- A) Strain B) Tradition
C) Ration D) Situation

Question Nos.2 to 5

प्रश्न संख्या 2 से 5 तक

Directions / निर्देश: Select the related word / letter / number from the given alternatives.

दिए गए विकल्पों में से सम्बंधित शब्द / अक्षर / संख्या चुनिए।

- 2) WALLET : MONEY :: ENVELOPE : ?

बटुआ : धन :: लिफाफा : ?

- A) GUM / गोंद B) LETTER / पत्र
C) SUITCASE / सूटकेस D) POSTOFFICE / डाकघर

- 3) 8 : 81 :: 64 : ?

- A) 137 B) 125
C) 625 D) 525

- 4) CARD : JOKER :: BOOK : ?

ताश : जोकर :: पुस्तक : ?

- A) WRITER / लेखक B) WORDS / शब्द
C) COVER / आवरण D) PAGES / पृष्ठ

- 5) AK : FP :: XD : ?

- A) TE B) SJ
C) CI D) BH

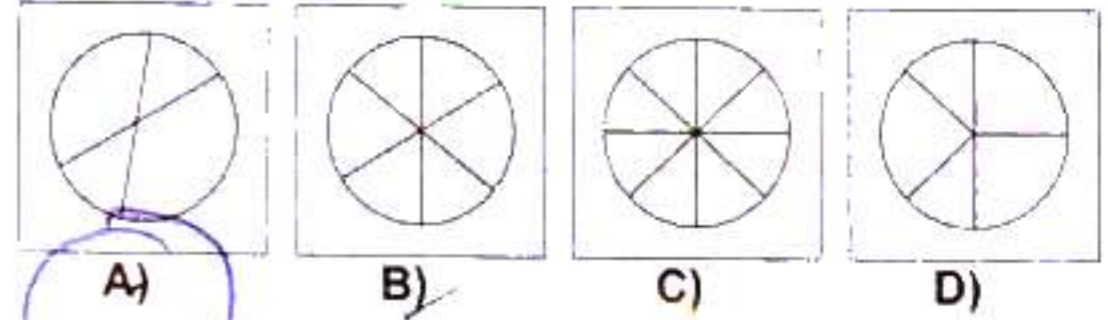
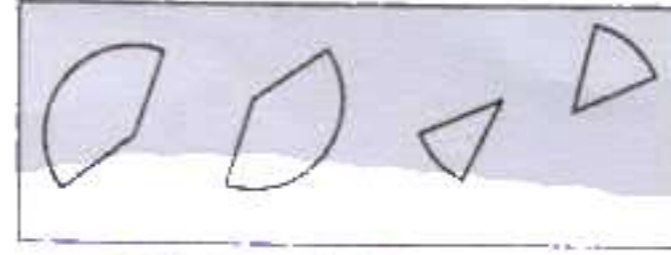
- 6) If 50 minutes ago, it was 45 minutes past four 'o clock, how many minutes is it until six 'o clock?

यदि 50 मिनट पहले 4 बजकर 45 मिनट थे तो छह बजने में कितने मिनट हैं?

- A) 35 B) 25
C) 45 D) 15

- 7) Which of the answer figures can be formed using the question figures.

प्रश्न आकृति का प्रयोग करके कौन सी उत्तर आकृति बनाई जा सकती है।



Handwritten calculations for question 3: $8^2 = 64$, $64^2 = 4096$.
Handwritten calculations for question 6: $4:45 - 50 = 3:55$, $3:55 + 50 = 4:45$, $4:45 + 15 = 5:00$.

Handwritten calculations for question 5: $AK \rightarrow FP$ (A+1, K-1), $XD \rightarrow ?$ (X+1, D-1) = YE .

Handwritten calculations for question 6: 35 , 15 .

- 8) **Direction:** Two statements are given followed by two conclusions/Assumptions, I and II. You have to consider the statement to be true, even if it seems at variance from commonly known facts. You are to decide which of the given conclusions/assumptions can definitely be drawn from given statement. Indicate your answer.

निर्देश: दो वक्तव्य दिया गया है, जिनके आगे दो निष्कर्ष/मान्यताएँ, I और II निकाले गये हैं आपको विचार करना है कि वक्तव्य सत्य है चाहे वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होता हो आपको निर्णय करना है कि दिए गए वक्तव्य में से कौन-सा निश्चित रूप से सही निष्कर्ष/मान्यता निकाला जा सकता है अपने उत्तर को निर्दिष्ट कीजिए।

Statements / वक्तव्य:

1. No teacher comes to the school on a bicycle.
कोई शिक्षक साइकिल पर विद्यालय नहीं आता है।
2. Anand comes to the school on a bicycle.
आनन्द साइकिल पर विद्यालय आता है।

Conclusions / निष्कर्ष:

- I Anand is not a teacher
आनन्द शिक्षक नहीं है।
II Anand is a student.
आनन्द विद्यार्थी है।

- A) Conclusion II alone can be drawn. / केवल निष्कर्ष II निकलता है।
B) Both conclusions cannot be drawn. / दोनों निष्कर्ष नहीं निकलते।
C) Conclusion I alone can be drawn. / केवल निष्कर्ष I निकलता है।
D) Both conclusions can be drawn. / दोनों निष्कर्ष निकलते हैं।

Question Nos.9 to 10

प्रश्न संख्या 9 से 10 तक

Directions / निर्देश: A series is given, with one/two terms missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.

एक श्रृंखला दी गई है जिसमें एक / दो पद लुप्त हैं। दिए गए विकल्पों में से ऐसा सही विकल्प चुनिए जो श्रृंखला को पूरा करे।

- 9) 3, 8, 10, 15, 17, 22, 24, ?, ?

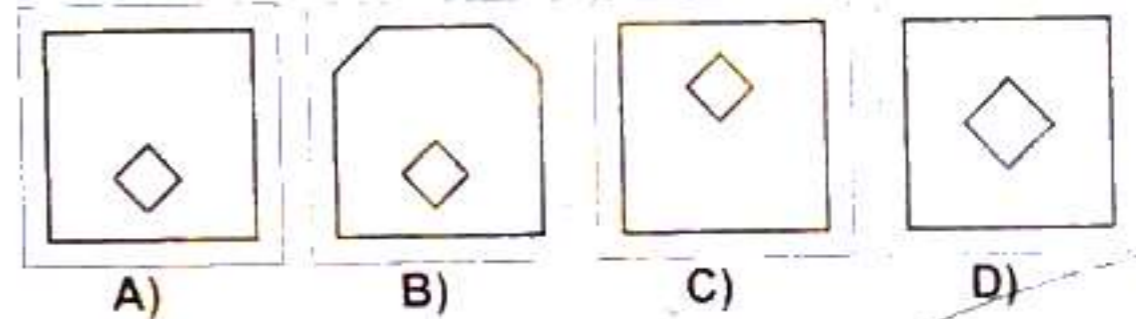
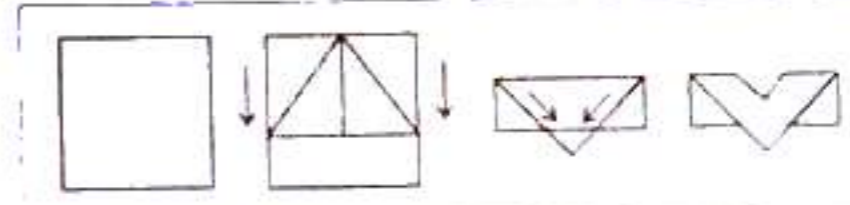
- A) 29, 34
B) 29, 32
C) 29, 31
D) 26, 28

- 10) A, Z, B, Y, C, X, D, W, E, V, F, U, G, ?

- A) V
B) S
C) F
D) R

- 11) 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?



- 12) Raghu starts from his house in his car and travels 8 Km towards the North, then 6 Km towards East then 10 Km towards his right, 4 Km towards his left, 10 Km towards North and finally 4 Km towards his right. In which direction is he now with reference to the starting point?
रघु अपने घर से अपनी कार में चलना शुरू करता है और 8 Km उत्तर में जाता है, फिर 6 Km पूर्व में जाता है। उसके बाद 10 Km दाएं जाता है और फिर 4 Km बाएं जाता है। इसके बाद 10 Km उत्तर में और अंत में 4 Km दाएं जाता है। इस समय वह अपने प्रस्थान स्थल से किस दिशा में है?

- A) North / उत्तर
B) North East / उत्तर-पूर्व
C) South East / दक्षिण-पूर्व
D) South / दक्षिण

- 13) In a certain code TEMPLE is written as METELP, How is FAITHFUL written in that code?

किसी कोड में TEMPLE को METELP लिखा जाता है, तो उसी कोड में FAITHFUL को कैसे लिखा जाएगा?

- A) TAIFULFH
B) TIAFLUFH
C) TAFILUFH
D) TIAFFULH

T M F T
E E A A I
A F F A A

Question Nos.14 to 16

प्रश्न संख्या 14 से 16 तक

Directions / निर्देश: Find the odd word/letter/number from the given alternatives:

निम्नलिखित विकल्पों में से विषम शब्द/अक्षर/संख्या जात कीजिए।

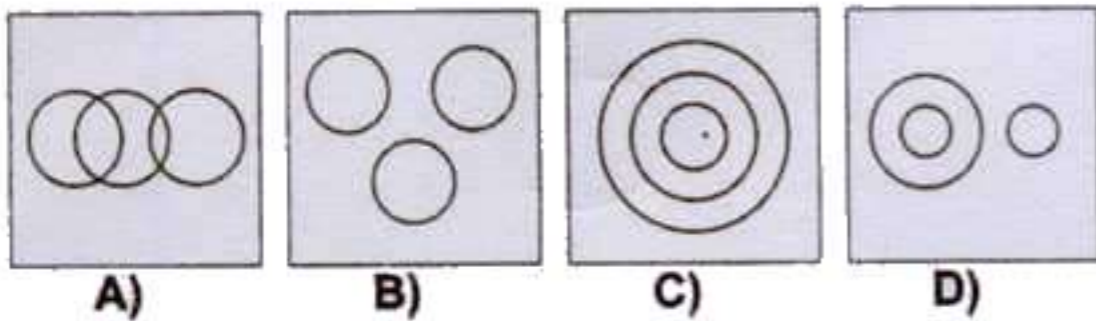
- 14) A) Square / वर्ग B) Triangle / त्रिभुज
C) Trapezium / समलम्ब D) Cube / घन

- 15) A) QNO B) IFH
C) EBD D) YVX

- 16) A) 631 B) 424
C) 432 D) 460

- 17) Which will appear 3rd in the dictionary?
शब्दकोश के क्रम में तीसरा स्थान किसका होगा?
A) colloquy B) collision
C) collinear D) collegiate

- 18) Which figure represents the relation amongst rose, flower and leaves.
निम्नलिखित में से कौन-सी आकृति गुलाब, फूल और पत्तियों के बीच संबंध को दर्शाती है?



- 19) If the alphabets are numbers the sum of which 5 alphabets is 51.
यदि अक्षर संख्या हो तो कौन से 5 अक्षरों का योग 51 होगा?

- A) AIOEU B) AIOEJ
C) AOUEH D) AEOIT

- 20) The number of students in an art class is increasing month after month as follows. Find the number of students in June from the following information.

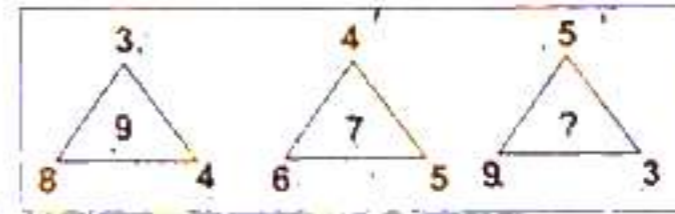
Month	Jan	Feb	March	April	May	June
No. of students	1	2	4	7	11	?

कला की एक कक्षा में छात्रों की संख्या हर महीने निम्न प्रकार से बढ़ रही है। तदनुसार, निम्न सूचना के अनुसार जून में छात्रों की संख्या जात कीजिए।

महीना	जन.	फर.	मार्च	अप्रैल	मई	जून
छात्रों की संख्या	1	2	4	7	11	?

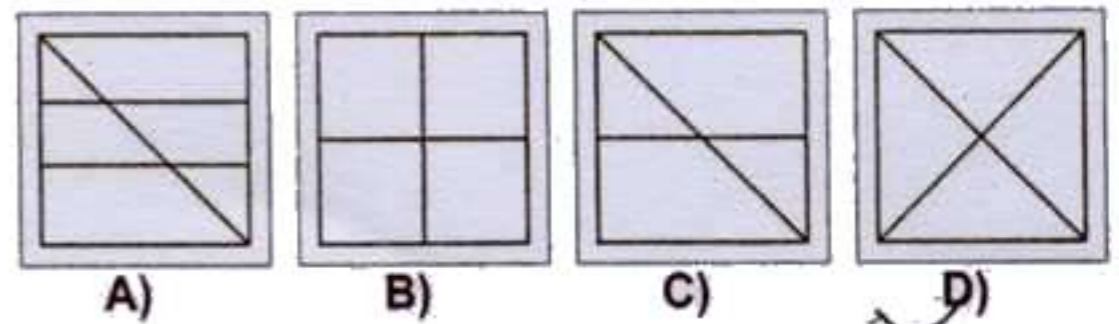
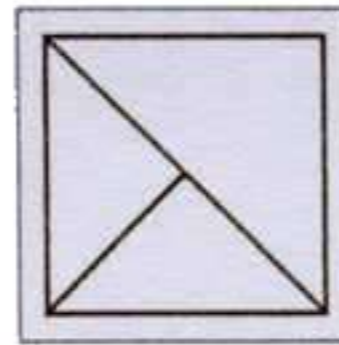
- A) 13 B) 14
C) 15 D) 16

- 21) Find the missing number from the given responses.
दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या जात कीजिए।



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

- 22) From the given answer figures, select the one in which the question figure is hidden/embedded.
दी गई उत्तर आकृतियों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें प्रश्न आकृति निहित है।



23) 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., 'T' can be represented by 03, 12 etc., and 'M' can be represented by 55, 67 etc. Similarly, you have to identify the set for the word 'RUDE'.

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 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 'T' को 03, 12 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'M' को 55, 67 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द 'RUDE' के लिए समूह को पहचानना है।

MATRIX I					
	0	1	2	3	4
0	B	D	E	T	O
1	D	E	T	O	B
2	E	B	O	D	T
3	T	O	B	E	D
4	O	T	P	B	E

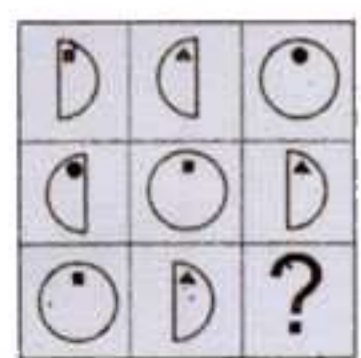
MATRIX II					
	5	6	7	8	9
5	M	U	I	L	R
6	U	L	M	R	I
7	I	M	R	U	L
8	L	R	U	I	M
9	R	I	L	M	U

- A) 59, 99, 34, 11
C) 95, 87, 42, 12

- B) 77, 56, 02, 01
D) 56, 65, 10, 33

24) Which answer figure will complete the pattern in the question figure?

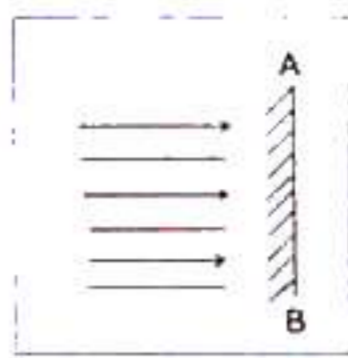
कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी?



- A) Circle with a dot at the top, shaded right half.
B) Circle with a dot at the top, shaded left half.
C) Circle with a dot at the top, unshaded.
D) Circle with a dot at the top, shaded right half, with a square at the top.

25) In the question, if a mirror is placed on the line AB then which of the answer figures is the right image of the given figure?

प्रश्न में यदि दर्पण को AB रेखा पर रखा जाता है तो कौन सी उत्तर आकृति दी गई आकृति का सही प्रतिबिम्ब होगी?



- A) Four horizontal arrows pointing to the right.
B) Four horizontal arrows pointing to the left.
C) Four horizontal arrows pointing to the left, with a vertical line on the right side.
D) Four horizontal arrows pointing to the right, with a vertical line on the right side.

510/
510 x 3
2/3
255
965

Part B: General Knowledge and General Awareness

भाग ख: सामान्य ज्ञान एवं सामान्य जानकारी

26) Which among the following countries was the first to give women the right to vote?

निम्नलिखित में से किस देश ने सर्वप्रथम महिलाओं को मताधिकार दिया?

- A) Iceland / आइसलैंड
B) U.S.A. / अमेरिका
C) New Zealand / न्यूजीलैंड
D) India / भारत

27) A very hot and dry local wind blowing across North Indian plains in summer is:

गर्मियों में उत्तर-भारतीय मैदानों में बहने वाली अत्यधिक गर्म एवं शुष्क स्थानीय हवाओं को क्या कहते हैं?

- A) foehn / फीन
B) loo / लू
C) mistral / मिस्ट्रल
D) jet stream / जेट धारा

28) In India, National Youth day is celebrated on:

भारत में राष्ट्रीय युवा दिवस कब मनाया जाता है?

- A) 12th January / 12 जनवरी
B) 1st January / 1 जनवरी
C) 20th January / 20 जनवरी
D) 30th January / 30 जनवरी

29) The method that cannot be used for removing permanent hardness of water is:

पानी की स्थायी कठोरता को दूर करने के लिए कौन सी विधि का प्रयोग नहीं किया जा सकता?

- A) adding caustic soda / कॉस्टिक सोडा मिलाना
B) distillation / आसवन
C) boiling / उबालना
D) adding sodium carbonate / सोडियम कार्बोनेट मिलाना

30) Who is the woman Boxer to win Silver medal in London Olympics of 2012:

लंदन ओलंपिक 2012 में रजत पदक किस महिला मुक्केबाज ने जीता?

- A) Nicola Adams / निकोला एडम्स
B) Mary Kom / मैरी कॉम
C) Ka Tie Taylor / का ताई टेलर
D) Natasha Jonas / नताशा जोनास

31) Who propounded the dynamic theory of profit?

लाभ के गत्यात्मक सिद्धांत का प्रतिपादन किसने किया?

- A) Knight / नाइट
B) Walker / वाकर
C) Hawley / हाउले
D) Clark / क्लार्क

32) The second largest continent of the world is:

विश्व का दूसरा सबसे बड़ा महाद्वीप कौन-सा है?

- A) North America / उत्तरी अमेरिका
B) Asia / एशिया
C) Antarctica / अंटार्कटिका
D) Africa / अफ्रीका

33) Population census is taken once in:

जनगणना कितने वर्ष में एक बार की जाती है?

- A) 5 years / 5 वर्ष
B) 15 years / 15 वर्ष
C) 10 years / 10 वर्ष
D) every year / प्रतिवर्ष

34) The nuclear reaction in which the mass is converted into energy is called:

उस नाभिकीय प्रतिक्रिया को क्या कहते हैं जिसमें द्रव्यमान उर्जा में परिणत हो जाता है?

- A) endo thermic / एंडो थर्मिक
B) exo thermic / एक्सो थर्मिक
C) endo ergic / एंडो एर्जिक
D) exo ergic / एक्सो एर्जिक

35) A person with blood group 'O' can receive blood transfusion from persons with blood groups-
रक्त समूह 'O' वाला व्यक्ति किस रक्त समूह के व्यक्तियों से रक्त ले सकता है?

- A) O only / केवल O
B) A, B only / केवल A, B
C) O and AB / O और AB
D) A, B and O / A, B और O

36) Which Mauryan ruler accompanied Bhadra Bahu to Shravanabelagola?
कौन से मौर्य शासक भद्र बाहु के साथ श्रवण बेल गोला गए थे?

- A) Ashoka / अशोक
B) Bindusara / बिंदुसार
C) Dashratha / दशरथ
D) Chandragupta / चंद्रगुप्त

37) Heavy grey coloured clouds which are responsible for rains are called:
ऐसे घने धूसरी बादलों को क्या कहते हैं जो वर्षा करते हैं?

- A) nimbo-stratus / वर्षा स्तरी मेघ
B) nimbus / प्रभा मंडल
C) cumulus / कपासी मेघ
D) cirrus / पक्षाभ मेघ

38) An amphoteric substance acts as:
एम्फोटेरिक पदार्थ किस रूप में क्रिया करता है?

- A) Both an acid and a base / अम्ल और क्षार दोनों
B) Base / क्षार
C) None of the options / दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं
D) Acid / अम्ल

39) The first PM who had resigned without attending Parliament session was-
वह प्रथम प्रधानमंत्री कौन थे जिन्होंने संसद सत्र में उपस्थित हुए बिना ही त्याग पत्र दे दिया था?

- A) Smt Indira Gandhi / श्रीमती इंदिरा गांधी
B) Lal Bahadur Shastri / लाल बहादुर शास्त्री
C) Charan Singh / चरण सिंह
D) Morarji Desai / मोरारजी देसाई

40) The "Continent of Contrasts" is:-
"कॉन्टिनेंट ऑफ कॉन्ट्रास्टस" किसे कहते हैं?

- A) Africa / अफ्रीका
B) Australia / ऑस्ट्रेलिया
C) Antarctica / अंटार्कटिका
D) Asia / एशिया

41) Under the Constitution, public health and sanitation and hospitals and dispensaries fall in the:
संविधान में जन स्वास्थ्य एवं स्वच्छता तथा अस्पताल एवं औषधालय किस सूची में आते हैं?

- A) Concurrent list / समवर्ती सूची
B) State list / राज्य सूची
C) No list / किसी सूची में नहीं
D) Central list / केंद्र सूची

42) The group of countries that are usually referred to as the "Baltic countries" consist of:
जिन देशों को सामान्यतः "बाल्टिक देश" कहा जाता है, उनके समूह में कौन-कौन से देश शामिल हैं?

- A) Estonia, Latvia and Lithuania / एस्टोनिया, लातविया और लिथुआनिया
B) Sweden, Finland and Estonia / स्वीडन, फिनलैंड और एस्टोनिया
C) Poland, Belarus and Lithuania / पोलैंड, बेलारूस और लिथुआनिया
D) Denmark, Poland and Latvia / डेनमार्क, पोलैंड और लातविया

43) The first electronic digital computer contained the following:
प्रथम इलेक्ट्रॉनिक डिजिटल कंप्यूटर में निम्नलिखित में से क्या था?

- A) Transistor / ट्रांजिस्टर
B) Electronic valves / इलेक्ट्रॉनिक वाल्व
C) Vacuum tubes / वैक्यूम ट्यूब
D) Semi conductor memory / सेमी कंडक्टर मेमोरी

44) Who among the following was the Viceroy of India when the mutiny of 1857 took place?

1857 के विद्रोह के समय भारत का बायसरॉय निम्नलिखित में से कौन था?

- A) Lytton / लिट्टन
B) Minto / मिंटो
C) Dalhousie / डलहौजी
D) Canning / केनिंग

45) The Ramakrishna Mission was founded by:
रामकृष्ण मिशन की स्थापना किसने की थी?

- A) Raja Rammohan Rai / राजा राममोहन रॉय
B) Dayananda Sarasvati / दयानंद सरस्वती
C) Swami Vivekananda / स्वामी विवेकानंद
D) Iswar Chandra Vidyasagar / ईश्वर चंद्र विद्यासागर

46) Which of the following is NOT an aerosol?
निम्नलिखित में से क्या एयरोसोल नहीं है?

- A) fog / कोहरा
B) cloud / बादल
C) smoke / धुआं
D) mud / कीचड़

47) Which revolution was started by the Government of India to increase the milk output?
दुग्ध उत्पादन बढ़ाने के लिए भारत सरकार द्वारा कौन-सी क्रांति शुरू की गई?

- A) White Revolution / श्वेत क्रांति
B) Green Revolution / हरित क्रांति
C) Blue Revolution / नीली क्रांति
D) Yellow Revolution / पीली क्रांति

48) Which is not a central problem of an economy?

अर्थव्यवस्था की केंद्रीय समस्या निम्नलिखित में से क्या नहीं है?

- A) For whom to produce? / उत्पादन किसके लिए करना है?
B) How to maximise private profit? / निजी लाभ को अधिकतम कैसे करना है?
C) What to produce? / उत्पादन क्या करना है?
D) How to produce? / उत्पादन कैसे करना है?

49) Louis Pasteur discovered:

लुई पास्चर ने किसकी खोज की?

- A) Penicillin / पेंसिलिन
B) Polio Vaccine / पोलियो टीका
C) Antirabies Vaccine / रबीजरोधी टीका
D) Insulin / इंसुलिन

50) South Africa's first black president and anti-apartheid icon Nelson Mandela died on:

दक्षिण अफ्रीका के प्रथम अश्वेत राष्ट्रपति और रंगभेद विरोधी आइकॉन नेल्सन मंडेला की मृत्यु कब हुई?

- A) December 2, 2013 / 2 दिसंबर, 2013
B) December 6, 2014 / 6 दिसंबर, 2014
C) December 9, 2014 / 9 दिसंबर, 2014
D) December 5, 2013 / 5 दिसंबर, 2013

$$50000 \times \frac{3}{20} = 7500$$

15000 + 7500 = 22500

1/4

Part C: Elementary Mathematics

भाग ग: प्रारंभिक अंकगणित

51) The time required for a boy to travel along the external and internal boundaries of a circular path are in the ratio 20 : 19. If the width of the path be 5 metres, the internal diameter is:

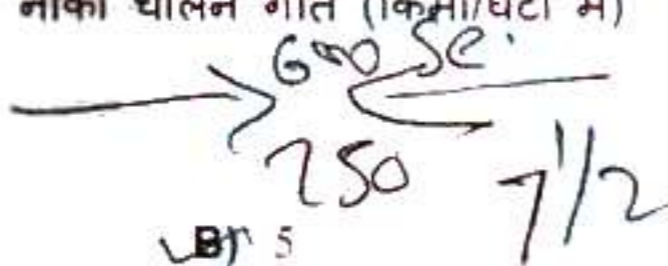
एक लड़के को किसी वृत्ताकार पथ की बाहरी और आंतरिक चारदीवारी के साथ चलने में 20 : 19 के अनुपात में समय लगता है। यदि पथ की चौड़ाई 5 मीटर है तो आंतरिक व्यास कितना है?

$$\frac{20}{19}$$

- A) 195 metres / मीटर B) 192 metres / मीटर
C) 190 metres / मीटर D) 180 metres / मीटर

52) A man rows 750 m in 600 seconds against the stream and returns in $7\frac{1}{2}$ minutes. Its rowing speed in still water is (in Km/hr).

एक व्यक्ति 600 सेकंड में धारा की प्रतिकूल दिशा में 750 मी नौका चलाता है और $7\frac{1}{2}$ मिनट में वापस लौटता है। शांत जल में उसकी नौका चालन गति (किमी/घंटा में) कितनी होगी?



- A) 5.75 B) 5
C) 5.5 D) 5.25

600

53) Ram bought a bike for ₹ 60,000. He paid ₹ 10000 cash down and the rest at the end of 2 years at 15% simple interest. How much more did he pay as simple interest? राम ने ₹ 60,000 में एक बाइक खरीदी। उसने ₹ 10000 नकद भुगतान किया और शेष राशि का 2 वर्ष के बाद 15% साधारण ब्याज पर भुगतान किया। साधारण ब्याज के रूप में उसे कितना अधिक भुगतान करना पड़ा?

- A) ₹ 25,000 B) ₹ 15,000
C) ₹ 50,000 D) ₹ 35,000

Handwritten calculations for Q53: $60000 - 10000 = 50000$, $50000 \times \frac{15}{100} \times 2 = 15000$, $50000 + 15000 = 65000$, $65000 - 50000 = 15000$.

54) If ₹ 510 be divided among A, B, C in such a way that A gets $\frac{2}{3}$ of what B gets and B gets $\frac{1}{4}$ of what C gets then their shares are respectively-

यदि ₹ 510 को A, B, C के बीच इस प्रकार विभाजित किया जाए कि A को B को मिलने वाले रुपयों का $\frac{2}{3}$ भाग मिले और B को C को मिलने वाले रुपयों का $\frac{1}{4}$ भाग मिले तो उनका शेयर क्रमशः कितना होगा?

- A) ₹ 150, ₹ 300, ₹ 60 B) ₹ 60, ₹ 90, ₹ 360
C) ₹ 150, ₹ 240, ₹ 120 D) ₹ 120, ₹ 240, ₹ 150

55) Six friends have an average height of 167 cms. A boy with height 162 cm leaves the group. Find the new average height.

छह दोस्तों की औसत लंबाई 167 cm है। 162 cm लंबाई वाला एक लड़का उस समूह से चला जाता है। नई औसत लंबाई ज्ञात कीजिए।

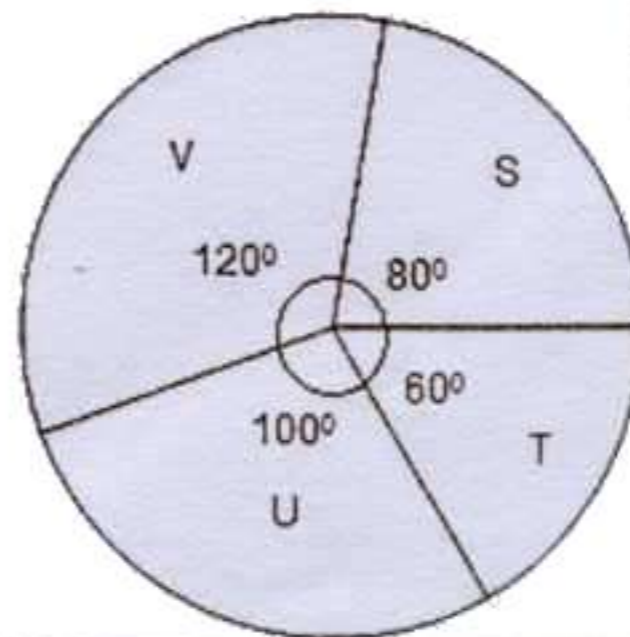
- A) 167 cm B) 168 cm
C) 169 cm D) 166 cm

Question Nos.56 to 57

प्रश्न संख्या 56 से 57 तक

Directions / निर्देश: The following pie-chart shows the market share of four companies S, T, U and V. Total market is worth ₹ 72 crores. Study the pie-chart and answer the questions.

निम्नलिखित पाइ-चार्ट में चार कंपनियों S, T, U और V का बाजार शेयर दर्शाया गया है। कुल बाजार ₹ 72 करोड़ का है। पाइ-चार्ट का अध्ययन कीजिए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए।



Handwritten calculations for Q56: $510 \times \frac{2}{3} = 340$, $510 \times 100 \times \frac{3}{20} = 7650$.

56) The difference of market shares of companies V and U is?
कंपनियों V और U के बाजार शेयर में कितना अंतर है?

- A) 4 Cores / करोड़
B) 8 Cores / करोड़
C) 6 Cores / करोड़
D) 9 Cores / करोड़

57) The company having maximum market share is ?
अधिकतम बाजार शेयर वाली कंपनी कौन-सी है?

- A) S
B) T
C) V
D) U

58) A house worth ₹ 1,50,000 is sold by X to Y at 5% profit. Y sells the house back to X at 2% loss. Then in the entire transaction:

₹ 1,50,000 मूल्य का एक मकान X द्वारा Y को 5% लाभ पर बेचा जाता है। Y उस मकान को वापस X को 2% हानि पर बेच देता है। पूरे सौदे में क्या स्थिति रही?

- A) X loses ₹ 1350
X को ₹ 1350 की हानि हुई
B) X gains ₹ 4350
X को ₹ 4350 का लाभ हुआ
C) X loses ₹ 4350
X को ₹ 4350 की हानि हुई
D) X gains ₹ 3150
X को ₹ 3150 का लाभ हुआ

59) The three angles of a triangle are in the ratio 3 : 4 : 5. Then the angles are:

एक त्रिभुज के तीन कोण 3 : 4 : 5 के अनुपात में हैं, तो कोण कितने अंश के हैं?

- A) 60°, 45°, 75°
B) 75°, 60°, 45°
C) 45°, 60°, 75°
D) 60°, 75°, 45°



3:4:5

60) The sum of all natural numbers from 75 to 97 is:

75 से 97 तक की सभी प्राकृतिक संख्याओं का योग क्या होगा?
76 + 78 + 80 + 82 + 84 + 86 + 88 + 90 + 92 + 94 + 96 + 98 + 100 + 102 + 104 + 106 + 108 + 110 + 112 + 114 + 116 + 118 + 120 + 122 + 124 + 126 + 128 + 130 + 132 + 134 + 136 + 138 + 140 + 142 + 144 + 146 + 148 + 150 + 152 + 154 + 156 + 158 + 160 + 162 + 164 + 166 + 168 + 170 + 172 + 174 + 176 + 178 + 180 + 182 + 184 + 186 + 188 + 190 + 192 + 194 + 196 + 198 + 200

- A) 1958
B) 1598348
C) 1798
D) 1978

61) The sum of two positive numbers is 20% of the sum of their squares and 25% of the difference of their squares. If the numbers are X and Y then

X+Y is equal to-
 X^2

दो धनात्मक संख्याओं का योग उनके वर्गों के योग का 20% है और उनके वर्गों के अंतर का 25% है। यदि संख्याएँ X और Y हैं तो

X+Y कितना होगा?
 X^2

- A) $\frac{1}{3}$
B) $\frac{3}{8}$
C) $\frac{2}{9}$
D) $\frac{1}{4}$

$n^2 + n^2$
 $n + (n)^2$

62) What should be the least number of years in which the simple interest on ₹ 2600 at $6\frac{2}{3}\%$ will be an exact number of rupees?

उन वर्षों की न्यूनतम संख्या क्या होगी जिनमें ₹ 2600 पर $6\frac{2}{3}\%$ की दर से साधारण ब्याज की राशि रुपयों की यथातथ पूरी संख्या हो जाएगी?

- A) 4
B) 3
C) 5
D) 2

63) The amount of rice produced in square field of side 50m is 750Kg. The amount of rice produced in a similar square field of side 100m will be-

50 मीटर भुजाओं वाले एक वर्गाकार खेत में 750 किग्रा चावल का उत्पादन होता है। 100 मी भुजाओं वाले उतने ही वर्गाकार खेत में उत्पन्न चावल की मात्रा कितनी होगी?

- A) 2000 Kg / किग्रा
B) 1500 Kg / किग्रा
C) 3000 Kg / किग्रा
D) 3500 Kg / किग्रा

64) The average weight of 8 persons increases by 2.5Kg when a new person comes in place of one of them weighing 65 Kg. The weight of the new person is-

8 व्यक्तियों का औसत वजन उस समय 2.5 किग्रा बढ़ जाता है जब उनमें से 65 किग्रा वजन के एक व्यक्ति के स्थान पर एक नया व्यक्ति आ जाता है। नये व्यक्ति का वजन कितना है?

- A) 76 Kg / किग्रा B) 84 Kg / किग्रा
 C) 85 Kg / किग्रा D) 76.5 Kg / किग्रा

65) A seller gains 20% profit even after allowing 10% discount. If the amount of profit on a TV set is ₹ 750, then the marked price of the TV set is:

एक विक्रेता 10% की छूट देने के बाद भी 20% का लाभ कमाता है। यदि टीवी सेट पर लाभ की राशि ₹ 750 है तो टीवी सेट का अंकित मूल्य क्या है?

- A) ₹ 5000 B) ₹ 5500
 C) ₹ 4800 D) ₹ 5200

66) The average age of a husband and his wife was 23 years at the time of their marriage. After five years they have a one year old child. The average age of the family now is-

एक पति-पत्नी की औसत आयु उनके विवाह के समय 23 वर्ष थी। पांच वर्ष के बाद उनका एक वर्ष का बच्चा था। अब परिवार की औसत आयु कितनी है?

- A) 28.5 years / वर्ष B) 19 years / वर्ष
 C) 23 years / वर्ष D) 29.3 years / वर्ष

$$G = \frac{19}{3}$$

$$\frac{19}{3} \quad \frac{3 \times 2600}{24}$$

$$M = 2600$$

$$R = \frac{19}{3} \times 2600$$

$$\frac{19}{3} \times 100 = 18.5$$

T =

67) 8 children and 12 men complete a certain piece of work in 9 days. Each child takes twice the time taken by a man to finish the work. In how many days will 12 men finish the same work?

8 बच्चे और 12 आदमी किसी कार्य को 9 दिन में पूरा करते हैं। प्रत्येक बच्चे को कार्य पूरा करने में आदमी की तुलना में दुगुना समय लगता है। 12 आदमी उसी कार्य को कितने दिनों में पूरा करेंगे?

- A) 9 days / दिन B) 12 days / दिन
 C) 13 days / दिन D) 15 days / दिन

68) If x, y are rational numbers and $\frac{5+\sqrt{11}}{3-2\sqrt{11}} = x+y\sqrt{11}$.

The value of x and y are:

यदि x, y परिमेय संख्याएँ हैं और $\frac{5+\sqrt{11}}{3-2\sqrt{11}} = x+y\sqrt{11}$ है,

तो x और y का मान क्या होगा?

- A) $x = -\frac{27}{25}, y = -\frac{11}{37}$ B) $x = -\frac{14}{17}, y = -\frac{13}{26}$
 C) $x = -\frac{37}{35}, y = -\frac{13}{35}$ D) $x = \frac{4}{13}, y = \frac{11}{17}$

69) A scooter is sold at three successive discounts of 10%, 5% and 2%. If the marked price of the scooter is ₹ 18,000, find its net selling price.

एक स्कूटर 10%, 5% और 2% की तीन आनुक्रमिक छूट पर बेचा जाता है। यदि स्कूटर का अंकित मूल्य ₹ 18,000 है तो निवल बिक्री मूल्य ज्ञात कीजिए।

- A) ₹ 15080.00 B) ₹ 15082.00
 C) ₹ 15082.20 D) ₹ 15028.20

$$\begin{aligned} &8 \quad 12 \quad 90 - 8 = 9 \\ &R \quad M = 12 \\ &M \quad C \\ &2 \quad 1 \end{aligned}$$

70) Ritu purchased $2\frac{1}{2}$ dozens eggs at the rate of ₹ 20 per dozen. She found that 6 eggs were rotten. She sold the remaining eggs at the rate of ₹ 22 per dozen. Then her profit or loss percent is:

रितु ने ₹ 20 प्रति दर्जन की दर पर $2\frac{1}{2}$ दर्जन अंडे खरीदे। उसने देखा कि उनमें 6 अंडे सड़े हुए हैं। उसने शेष अंडे ₹ 22 प्रति दर्जन की दर पर बेच दिए। उसे कितने प्रतिशत लाभ या हानि हुई?

- A) 12% profit / लाभ
B) 10% loss / हानि
C) 10% profit / लाभ
D) 12% loss / हानि

71) A 200 metres long train is running at a speed of 72 Km/hr. How long will it take to cross 800m long bridge?

एक 200 मीटर लंबी रेलगाड़ी 72 किमी / घंटा की गति से चल रही है। 800 मी. लंबे पुल को पार करने में उसे कितना समय लगेगा?

- A) 60 second / सेकंड
B) 40 second / सेकंड
C) 30 second / सेकंड
D) 50 second / सेकंड

72) A certain number of men can do a work in 40 days. If there were 8 men more, it could be finished in 10 days less. How many men were there initially?

कुछ व्यक्ति एक काम को 40 दिन में कर सकते हैं। यदि 8 व्यक्ति और मिल जाएं, तो वही काम 10 दिन कम समय में पूरा हो सकता है। प्रारम्भ में काम में कुल कितने व्यक्ति लगे थे?

- A) 16
B) 24
C) 20
D) 30

$$? = 40$$

$$8 = 30$$

73) The value of $\frac{(75.8)^2 - (35.8)^2}{40}$ is

$\frac{(75.8)^2 - (35.8)^2}{40}$ का मान क्या है?

- A) 111.6
B) 121.6
C) 40
D) 160

74) A man allow a discount of 10% on a book whose marked price is ₹ 40. What is the cost price so that the profit is 20%?

एक व्यक्ति एक पुस्तक पर जिसका अंकित मूल्य ₹ 40 है, 10% की छूट देता है। उसका लागत मूल्य क्या होगा जिससे लाभ 20% का हो?

- A) ₹ 35
B) ₹ 40
C) ₹ 30
D) ₹ 45

75) If the radius of a circle is decreased by 10%, then the area of the circle is decreased by:

यदि किसी वृत्त की त्रिज्या 10% घटा दी जाए तो वृत्त का क्षेत्रफल कितना कम हो जाएगा?

- A) 25%
B) 18%
C) 89%
D) 19%

$$\frac{30}{40}$$

$$\frac{44^2}{2^2} \times 100$$

$$\frac{1936}{4} \times 100$$

$$484 \times 100$$

$$48400$$

$$\frac{44^2}{100} \times 12$$

$$\frac{1936}{100} \times 12$$

$$23.232$$

$$\frac{44^2}{12} \times 100$$

$$\frac{1936}{12} \times 100$$

$$16133.33$$

$$\frac{44^2}{100} \times 12$$

$$\frac{1936}{100} \times 12$$

$$23.232$$

$$\frac{44^2}{12} \times 100$$

$$\frac{1936}{12} \times 100$$

$$16133.33$$

Part D: English

Question Nos.76 to 78

प्रश्न संख्या 76 से 78 तक

Directions / निर्देश: 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" option in the Answer Sheet.

- 76) The camp beside ours has been built in 1966 by John's brother.
- A) by John's brother B) No error
C) has been built in 1966 D) The camp beside ours
- 77) I have been waiting for you since two hours.
- A) I have been waiting B) No error
C) since two hours D) for you
- 78) An idea was worth nothing if it has no champion.
- A) No error B) An idea
C) if it has no champion D) was worth nothing

Question Nos.79 to 82

प्रश्न संख्या 79 से 82 तक

Directions / निर्देश: 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 circle in the Answer Sheet.

- 79) He has been staying in Delhi _____ a long time.
- A) from B) till
C) for D) since
- 80) Jones is a member of our _____
- A) coup B) counter
C) council D) counsel

- 81) A man from our village has been nominated _____ the ruling party's candidate for the post.

A) for B) as
C) in D) to

- 82) We get milk from the _____

A) daisy B) daily
C) diary D) dairy

Question Nos.83 to 85

प्रश्न संख्या 83 से 85 तक

Directions / निर्देश: Choose the word opposite in meaning to the given word and mark it in the Answer Sheet.

- 83) noisily

A) quietly B) clearly
C) loudly D) distinctly

- 84) beautiful

A) bountiful B) bizarre
C) ugly D) unique

- 85) admiration

A) contempt B) disapprove
C) blame D) despise

Question Nos.86 to 88

प्रश्न संख्या 86 से 88 तक

Directions / निर्देश: 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.

- 86) One who pretends to be what he is not:

A) Turncoat B) Liar
C) Actor D) Hypocrite

- 87) To put two and two together:

A) Proud B) Good friend
C) Understand D) Selfish friend

भाग घ: हिन्दी

Question Nos.76 to 78

प्रश्न संख्या 76 से 78 तक

Directions / निर्देश: दिए गए शब्दों के पर्याय (समानार्थक शब्द) के लिए चार-चार विकल्प दिए गए हैं उचित विकल्प चुनिए तथा उत्तर-पत्रिका में तदनुसार काला कीजिए।

76) जर्जर

- A) कमजोर
C) आकर्षक

- B) मजबूत
D) अनाकर्षक

77) जनमत

- A) गुप्तमत
C) लोकमत

- B) इनमें से कोई नहीं।
D) अपनामत

78) मिथ्या

- A) झूठा
C) सच्चा

- B) इनमें से कोई नहीं।
D) काल्पनिक

Question Nos.79 to 81

प्रश्न संख्या 79 से 81 तक

Directions / निर्देश: दिए गए प्रत्येक वाक्यांश के लिए एक शब्द दीजिए इसके लिए चार-चार विकल्प दिए गए हैं उचित विकल्प का चुनाव कीजिए और उत्तर-पत्रिका में तदनुसार काला कीजिए।

79) जो बूढ़ा न हो।

- A) अनादि
C) अजर

- B) अमर
D) अनन्त

80) जहाँ जाया न जा सके।

- A) सुगम
C) अगम्य

- B) सघन
D) दुर्जन्य

81) जो दूसरो का दोष द्ढता रहे।

- A) दूरदर्शी
C) छिन्द्रदोषी

- B) आलोचक
D) छिद्रान्वेषी

Question Nos.82 to 83

प्रश्न संख्या 82 से 83 तक

Directions / निर्देश: दिए गए मुहावरों और लोकोक्तियों के अर्थ बताने के लिए चार-चार विकल्प दिए गए हैं प्रत्येक के लिए उपयुक्त अर्थ वाला विकल्प चुनिए और उत्तर-पत्रिका में तदनुसार काला कीजिए।

82) बात का धनी

- A) कोरी बातें बनाने वाला
C) बातों की कमाई करने वाला

- B) ढपोर शंख नाद करना
D) वचन को निभाने वाला

83) बाल धूप में सफेद होना

- A) उम्र के अनुसार अनुभवी ना होना
C) अत्यधिक समझदार होना

- B) बुढ़ा हो जाना
D) रोगी होना

Question Nos.84 to 86

प्रश्न संख्या 84 से 86 तक

Directions / निर्देश: दिए गए शब्दों का उपयुक्त विलोम बताने के लिए चार-चार विकल्प प्रस्तावित हैं। उचित विकल्प का चयन कीजिए तथा उत्तर-पत्रिका में तदनुसार काला कीजिए।

84) आस्था

- A) दुरवस्था
C) अविश्वास

- B) अनास्था
D) संदेह

85) सज्जन

- A) अहंकारी
B) दुर्जन
C) गरीब
D) पापी

86) निर्मल

- A) दूषित
B) काला
C) प्रदूषित
D) मलिन

Question Nos.87 to 91

प्रश्न संख्या 87 से 91 तक

Directions / निर्देश: दिए गए अनुच्छेद में रिक्त स्थानों की उचित शब्दों द्वारा पूर्ति के लिए चार-चार विकल्प दिए गए हैं। उपयुक्त विकल्प चुनिए तथा उत्तर-पत्रिका में तदनुसार काला कीजिए।

अनुच्छेद

जीवन में सफलता और विफलता मन के कारण मिलती है। मन की दृढ़ संकल्प शक्ति निरन्तर कार्य में जुटाए रखती है। इससे बहुधा सफलता मिल जाती है। मन की (I) जब कार्य करने के दौरान ही व्यक्ति को निर्बल बना देती है, उसमें निराशा का संचार कर देती है तो (II) में असफलता ही हाथ लगती है। जब कभी भी कार्य करते हुए व्यक्ति का तन (III) हो जाता है, बुद्धि भी हार मान जाती है, तब मन की (IV) शक्ति तन में अपार ताकत जगा देती है, बुद्धि को भी प्रखर बना देती है। कार्य क्षेत्र में (V) प्राप्त हो जाती है।

87)

- A) (I) अबोधता
B) (I) दुर्बलता
C) (I) कोमलता
D) (I) निष्प्राणता

88)

- A) (II) परिणाम
B) (II) परिमाण
C) (II) प्रमाण
D) (II) सप्रमाण

89)

- A) (III) क्रियाशील
B) (III) शिथिल
C) (III) गतिशील
D) (III) तेज

90)

- A) (IV) भूमित
B) (IV) संकल्प
C) (IV) अराजक
D) (IV) विकल्प

91)

- A) (V) विजय
B) (V) पराजय
C) (V) गहनता
D) (V) ऊर्जा

Question Nos.92 to 94

प्रश्न संख्या 92 से 94 तक

Directions / निर्देश: दिए गए वाक्यों में रिक्त स्थानों की उचित शब्दों द्वारा पूर्ति के लिए चार-चार विकल्प दिए गए हैं। उपयुक्त विकल्प चुनिए तथा उत्तर-पत्रिका में तदनुसार काला कीजिए।

92) भारतमाता के साथ भारतीयों का _____ होना चाहिए।

- A) मातृभाव
B) सदभाव
C) भातृभाव
D) पितृभाव

93) कर्मचारी ने अधिकारी को घटना के संबंध में _____ दे दिया है।

- A) स्पष्टीकरण।
B) तुष्टीकरण।
C) प्रस्तुतीकरण।
D) अभिव्यक्ति करण।

94) आग बबूला होने का अर्थ _____ है।

- A) दुखी होना।
B) निराश होना।
C) क्रोधित होना।
D) चिंतित होना।

Question Nos.95 to 97

प्रश्न संख्या 95 से 97 तक

Directions / निर्देश: दिए गए वाक्यों में से कुछ में त्रुटियां हैं और कुछ ठीक हैं। वाक्य के जिस भाग में त्रुटियां हों, उसके अनुरूप अक्षर वाले गोलाकार खाने को काला करें। यदि वाक्य में कोई त्रुटि न हो, तो "कोई त्रुटि नहीं" वाले अक्षर के गोलाकार खाने को पूरी तरह काला करें।

95) वर्षा शुरू होते ही बच्चे घर से बाहर निकल कर पानी से भीगने लगे

- A) बच्चे घर से बाहर निकल कर
B) कोई त्रुटि नहीं
C) पानी से भीगने लगे
D) वर्षा शुरू होते ही

96) हम बाज़ार गए, कुछ किताबें खरीदे और वापस आ गये

- A) कोई त्रुटि नहीं
B) हम बाज़ार गए
C) कुछ किताबें खरीदे
D) और वापस आ गये

97) झाड़ियों में बैठी बिल्ली कुत्तों के जाने की प्रतीक्षा कर रही थी

- A) कुत्तों के जाने की
B) झाड़ियों में बैठी बिल्ली
C) प्रतीक्षा कर रही थी
D) कोई त्रुटि नहीं

Question Nos.98 to 100

प्रश्न संख्या 98 से 100 तक

Directions / निर्देश: दिए गए चार वाक्यों में एक वाक्य शुद्ध है और तीन अशुद्ध हैं। शुद्ध वाक्य को चुनिए तथा उत्तर-पत्रिका में तदनुसार काला कीजिए।

98)

- A) वह खेल के लिए और पढ़ाई से दोनों से अच्छा है।
B) वह खेल और पढ़ाई दोनों में अच्छा है।
C) वह खेल से और पढ़ाई से दोनों से अच्छा है।
D) वह खेल में और पढ़ाई में दोनों के लिए अच्छा है।

99)

- A) कृपया मेरे घर को आने की कृपा करें।
B) मेरे घर को आने की कृपा करें।
C) कृपया मेरे घर आने की कृपा करें।
D) मेरे घर आने की कृपा करें।

100)

- A) दूध नहीं पीता बच्चा।
B) बच्चा दूध को नहीं पीता।
C) बच्चे से दूध नहीं पीता।
D) बच्चा दूध नहीं पीता।

M : D : H

8 : 12 : 9

8 : 12

1 : 2

8 : 12

12

9

A = 1 -

B = 2 -

8, 12, 9

8, 4, 3

8, 4, 1

2, 2, 1

(3)

3/8, 12
3/8, 4
4/12, 1

24
3
72

12 3
3 4

MANNER IN WHICH ANSWERS ARE TO BE GIVEN

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 circle A, B, C or D by **Black/Blue Ball-point Pen** against the question concerned in the Answer-Sheet. www.previouspapers.in
(For V.H. / Cerebral Palsy candidates corresponding circle 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) Women
- (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 circle by Black/Blue Ball-point Pen in column 'D' against Question No. 'Q' in the manner indicated below:

Question No. 'Q'



There is only one correct answer to each question. You should blacken the circle of the appropriate column, viz., A, B, C or D. If you blacken more than one circle against any one question, the answer will be treated as wrong. Any change / correction in the responses or use of correcting fluid is prohibited.

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

उत्तर देने की विधि

निर्देश:- प्रत्येक प्रश्न अथवा प्रत्येक अधूरे कथन के बाद चार उत्तर अथवा पूरे 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 गोलाकार खाने A, B, C or D को काले/नीले बॉल पॉइंट पेन से काला करना है।

(दृष्टिबाधित / सेरिब्रल पाल्सी उम्मीदवारों के लिए सागत गोलाकार लिपिक द्वारा काला किया जाए।)

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

उदाहरण :

प्रश्न सं. 'Q' -

नीचे दिए 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. 'Q' के सामने कॉलम 'D' के गोलाकार खाने को काला/नीला बॉल पॉइंट पेन से पूर्णतया काला करके उत्तर नीचे बताई विधि के अनुसार दिया जाना है :

प्रश्न सं. 'Q'



प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही सही उत्तर है। आपको समूचित कॉलम अर्थात् A, B, C या D के गोलाकार खाने को काला करना है। यदि आप किसी प्रश्न के सामने एक से अधिक गोलाकार खाने को भरेंगे तो आपका उत्तर गलत मन जाएगा। उत्तर में किसी भी तरह का फेरबदल या करेक्टिंग फ्ल्यूड का उपयोग वर्जित है।

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