

Haryana Civil Services

**Previous Year Paper
CSAT (12 Sept 2021)**



Adda247

Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



1,00,000+
Mock Tests



**Personalised
Report Card**



**Unlimited
Re-Attempt**



600+
Exam Covered



25,000+ Previous
Year Papers



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

परीक्षण पुस्तिका श्रृंखला
Test Booklet Series

2 1 2

389242

प्रश्न पुस्तिका क्रमांक
Question Booklet Number

समय / Time : 2.00 घंटे / Hours

पूर्णांक / Maximum Marks : 100

पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या / Number of Questions in Booklet : 100

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या / Number of Pages in Booklet : 32

इस परीक्षण पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए । / Do not open this test booklet until you are told to do so.

INSTRUCTIONS

1. IMMEDIATELY AFTER THE COMMENCEMENT OF THE EXAMINATION, YOU SHOULD CHECK THAT THIS TEST BOOKLET DOES **NOT** HAVE ANY UNPRINTED OR TORN OR MISSING PAGES OR ITEMS, ETC. IF SO, GET IT REPLACED BY A COMPLETE TEST BOOKLET.
2. Please note that it is the candidate's responsibility to encode and fill in the Roll Number and Test Booklet Series Code A, B, C or D carefully and without any omission or discrepancy at the appropriate places in the OMR Answer Sheet. Any omission/discrepancy will render the OMR Answer Sheet liable for rejection.
3. You have to enter your Roll Number on the Test Booklet in the Box provided below. **DO NOT** write anything else on the Test Booklet.

--	--	--	--	--	--

4. This Test Booklet contains 100 items (questions). Each item is printed both in Hindi and English. Each item comprises four responses (answers). You will select the response which you want to mark on the OMR Answer Sheet. In case you feel that there is more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case, choose **ONLY ONE** response for each item.
5. You have to mark all your responses **ONLY** on the separate OMR Answer Sheet provided. See directions in the OMR Answer Sheet. Use only **BLUE/BLACK Ball Point Pen** to answer in OMR Answer Sheet.
6. All questions are compulsory. Each question carries one mark. For each wrong Answer, one fourth (0.25) mark shall be deducted.
7. Before you proceed to mark in the OMR Answer Sheet the response to various items in the Test Booklet, you have to fill in some particulars in the OMR Answer Sheet as per instructions mentioned on the OMR Answer Sheet.
8. After you have completed filling in all your responses on the OMR Answer Sheet and the examination has concluded, you should hand over to the Invigilator **only the OMR Answer Sheet**. You are permitted to take away with you the Test Booklet, along with candidate copy of OMR Answer Sheet.
9. Sheets for rough work are appended in the Test Booklet at the end.

अनुदेश

1. परीक्षा प्रारम्भ होने के तुरन्त बाद, आप इस परीक्षण पुस्तिका की पड़ताल अवश्य कर लें कि इसमें कोई बिना छपा, फटा या छूटा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्नांश, आदि न हो । यदि ऐसा है, तो इसे सही परीक्षण पुस्तिका से बदल लीजिए ।
2. कृपया ध्यान रखें कि OMR उत्तर-पत्रक में, उचित स्थान पर, रोल नम्बर और परीक्षण पुस्तिका श्रृंखला कोड A, B, C या D को, ध्यान से एवं बिना किसी चूक या विसंगति के भरने और कूटबद्ध करने की जिम्मेदारी उम्मीदवार की है । किसी भी प्रकार की चूक/विसंगति की स्थिति में उत्तर-पत्रक निरस्त कर दिया जाएगा ।
3. इस परीक्षण पुस्तिका पर नीचे दिए गए कोष्ठक में आपको अपना अनुक्रमांक लिखना है । परीक्षण पुस्तिका पर और कुछ न लिखें ।

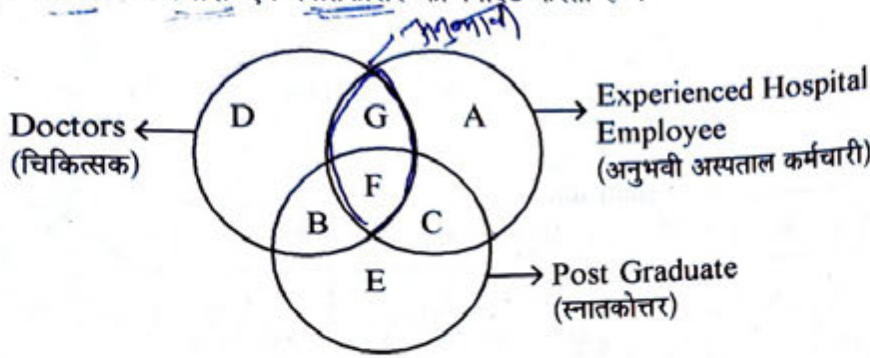
--	--	--	--	--	--

4. इस परीक्षण पुस्तिका में 100 प्रश्नांश (प्रश्न) दिए गए हैं । प्रत्येक प्रश्नांश हिन्दी और अंग्रेजी दोनों में छपा है । प्रत्येक प्रश्नांश में चार प्रत्युत्तर (उत्तर) दिए गए हैं । इनमें से एक प्रत्युत्तर को चुन लें, जिसे आप उत्तर-पत्रक पर अंकित करना चाहते हैं । यदि आपको ऐसा लगे कि एक से अधिक प्रत्युत्तर सही हैं, तो उस प्रत्युत्तर को अंकित करें जो आपको सर्वोत्तम लगे । प्रत्येक प्रश्नांश के लिए केवल एक ही प्रत्युत्तर चुनना है ।
5. आपको अपने सभी प्रत्युत्तर अलग से दिए गए उत्तर-पत्रक पर ही अंकित करने हैं । उत्तर-पत्रक में दिए गए निर्देश देखिए । उत्तर-पत्रक में उत्तर देने के लिए निले/काले बॉल पॉइन्ट पेन का प्रयोग करें ।
6. सभी प्रश्न के उत्तर देना अनिवार्य है । सभी प्रश्नांश एक अंक के हैं । गलत उत्तर के लिए एक चौथाई (0.25) अंक काटा जाएगा ।
7. इससे पहले कि आप परीक्षण पुस्तिका के विभिन्न प्रश्नांशों के प्रत्युत्तर उत्तर-पत्रक पर अंकित करना शुरू करें, आपको प्रवेश प्रमाण-पत्र के साथ प्रेषित अनुदेशों के अनुसार कुछ विवरण उत्तर-पत्रक में देने हैं ।
8. आप अपने सभी प्रत्युत्तरों को उत्तर-पत्रक में भरने के बाद तथा परीक्षा के समापन पर केवल उत्तर-पत्रक अधीक्षक को सौंप दें । आपको अपने साथ परीक्षण पुस्तिका एवं उत्तर-पत्रक की अभ्यर्थी कॉपी ले जाने की अनुमति है ।
9. कच्चे काम के लिए पत्रक परीक्षण पुस्तिका के अंत में संलग्न है ।

In case of any ambiguity in translation of any question, English version shall be treated as final.
प्रश्नों के अनुवाद में किसी अस्पष्टता की स्थिति में, अंग्रेजी संस्करण को ही अंतिम माना जायेगा ।

Q. 12: Each of the following questions given below is based on the given diagram. The diagram shows three circles each representing Doctors, Experienced Hospital Employee and Post Graduate.

प्रश्न संख्या 1-2 : निम्न प्रत्येक प्रश्न दी गई आकृति पर आधारित है। आकृति में तीन वृत्त दिये गये हैं जिसमें से प्रत्येक चिकित्सक, अनुभवी अस्पताल कर्मचारी एवं स्नातकोत्तर को निर्दिष्ट करता है।



Which of the following represents such people who are Experienced Hospital Employees but are not Doctors ?

- (A) A Only
(B) C Only
(C) A and C Only
(D) F and C Only

निम्न में से कौन सा ऐसे लोगों को निर्दिष्ट करता है जो कि अनुभवी अस्पताल कर्मचारी हैं लेकिन चिकित्सक नहीं हैं ?

- (A) सिर्फ A
(B) सिर्फ C
(C) सिर्फ A और C
(D) सिर्फ F और C

Which of the following represents such people who are Doctors as well as Post Graduate ?

- (A) D Only
(B) B and F Only
(C) E Only
(D) B Only

निम्न में से ऐसे कौन से लोग हैं जो कि चिकित्सक के साथ-साथ स्नातकोत्तर भी हैं ?

- (A) सिर्फ D
(B) सिर्फ B और F
(C) सिर्फ E
(D) सिर्फ B

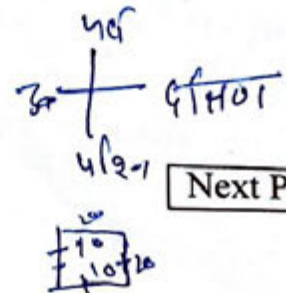
3 A man facing West goes 10 m and turn left and covers 20 m, then turns right and covers 20 m, then turns right and covers 20 m. At what distance the man is from starting point ?

- (A) 30 m
(B) 20 m
(C) 40 m
(D) 50 m

एक व्यक्ति पश्चिम की ओर 10 मी चलता है एवं बायीं ओर मुड़कर 20 मी चलता है, फिर दायीं तरफ मुड़कर 20 मी चलता है, फिर दायीं तरफ मुड़कर 20 मी चलता है। वह व्यक्ति प्रारंभिक बिन्दु से कितनी दूरी पर है ?

- (A) 30 मी
(B) 20 मी
(C) 40 मी
(D) 50 मी

2



Next Page

4 In a certain code - 'REASONING' is written as 'TBFSMFMGP'. How is 'AUDITIONS' written in that code ?

- (A) JRVBRMMKS
(C) JEVBRMMK

- (B) CRRVMMRD
(D) SFTUFMHHM

किसी निश्चित कूट भाषा में 'REASONING' को 'TBFSMFMGP' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'AUDITIONS' को कैसे लिखा जायेगा ?

- (A) JRVBRMMKS
(C) JEVBRMMK

- (B) CRRVMMRD
(D) SFTUFMHHM

5 If all the digits in the number 728195346 are arranged in descending order, within the number the position of how many digits will remain unchanged ?

- (A) None
(C) Three

- (B) One
(D) Two

यदि संख्या 728195346 के सभी अंकों को अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाये तो संख्या में कितने अंकों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा ?

- (A) कोई नहीं
(C) तीन

- (B) एक
(D) दो

6 What should be in the place of Question mark (?) in the following letter series ?
AC, FH, KM, PR, (?)

- (A) TV
(C) WU

- (B) XV
(D) UW

निम्न अक्षर श्रेणी में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा ?
AC, FH, KM, PR, (?)

- (A) TV
(C) WU

- (B) XV
(D) UW

7 Statement :

$$P = N > D \geq G < B = J$$

Conclusion :

- (I) $P > G$
(II) $G < J$

- (A) Only Conclusion I is true.
(C) Either Conclusion I or II is true.

- (B) Only Conclusion II is true.
(D) Both Conclusions I and II are true.

कथन :

$$P = N > D \geq G < B = J$$

निष्कर्ष :

- (I) $P > G$
(II) $G < J$

- (A) सिर्फ निष्कर्ष I सही है।
(C) या तो निष्कर्ष I या II सही है।

- (B) सिर्फ निष्कर्ष II सही है।
(D) निष्कर्ष I एवं II दोनों सही हैं।

8 At 12:30 the hour hand of a clock faces North and the minute hand faces South. At 2:45 the minute hand will be in which direction ?

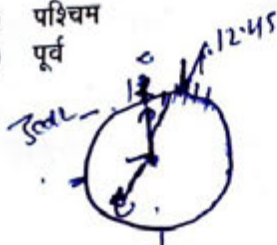
- (A) North - West
(C) South - East

- (B) West
(D) East

12:30 बजे एक घड़ी की घंटे की सूई उत्तर की ओर तथा मिनट की सूई दक्षिण की ओर है। 2:45 बजे मिनट की सूई किस दिशा में होगी ?

- (A) उत्तर-पश्चिम
(C) दक्षिण-पूर्व

- (B) पश्चिम
(D) पूर्व



9 If one star equals to four circles and three circles equal to four diamonds, then what is the ratio of star to diamond ?

- (A) 1 : 3 (B) 3 : 4 (C) 3 : 16 (D) 16 : 3

यदि एक तारा के बराबर चार वृत्त हैं तथा तीन वृत्त के बराबर चार हीरे हैं, तब तारे का हीरे से अनुपात क्या है ?

- (A) 1 : 3 (B) 3 : 4 (C) 3 : 16 (D) 16 : 3

10 If BEAT = 25 - 22 - 26 - 7 and RUST = 9 - 6 - 8 - 7, then how will you code BURST ?

- (A) 25 - 22 - 9 - 8 - 7 (B) 25 - 9 - 6 - 8 - 7

- (C) 25 - 9 - 8 - 7 - 6 (D) 25 - 6 - 9 - 8 - 7

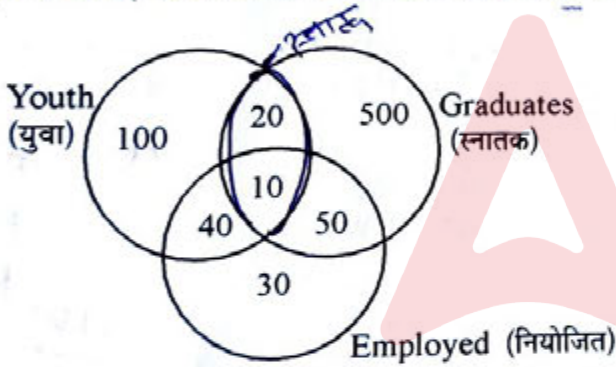
यदि BEAT = 25 - 22 - 26 - 7 एवं RUST = 9 - 6 - 8 - 7, तब आप BURST को कैसे कूट करेंगे ?

- (A) 25 - 22 - 9 - 8 - 7 (B) 25 - 9 - 6 - 8 - 7

- (C) 25 - 9 - 8 - 7 - 6 (D) 25 - 6 - 9 - 8 - 7

11 If the number in the circle indicates the number of persons, then how many youth graduates are there ?

यदि वृत्त में दी गई संख्या व्यक्तियों की संख्या प्रदर्शित करती है, तो कितने युवा स्नातक हैं ?



- (A) 20 (B) 30 (C) 40 (D) 50

12 The age of a mother today is thrice that of her daughter. After 12 years, the age of the mother will be twice that of her daughter, the present age of the daughter is -

- (A) 12 years (B) 14 years (C) 16 years (D) 18 years

एक माता की आज की आयु अपनी बेटी से तीन गुनी है। 12 वर्षों के पश्चात् माता की आयु अपनी बेटी से दुगुनी होगी। बेटी की वर्तमान आयु है -

- (A) 12 वर्ष (B) 14 वर्ष (C) 16 वर्ष (D) 18 वर्ष

13 A birthday baby cuts a cake into two halves and cuts one half into smaller pieces of equal size. Each of the small pieces is twenty grams in weight. If she has seven pieces of the cake in all with her, how heavy was the original cake ?

- (A) 120 grams (B) 140 grams (C) 240 grams (D) 280 grams

एक बेबी जन्मदिन पर केक को दो अर्ध भागों में काटती है एवं एक अर्ध भाग को समान आकार के छोटे टुकड़ों में काटती है। छोटे टुकड़ों में से प्रत्येक का वजन बीस ग्राम है। यदि उसके पास केक के कुल सात टुकड़े हो, तो मूल केक का वजन कितना था ?

- (A) 120 ग्राम (B) 140 ग्राम (C) 240 ग्राम (D) 280 ग्राम

Pointing towards a boy Shahrukh said 'he is the son of the only son of my grandfather'. How is that boy related to Shahrukh?

- (A) Cousin
(B) Brother
(C) Uncle
(D) Brother-in-law

एक लड़के की तरफ इशारा करते हुए शाहरुख ने कहा 'वह मेरे दादाजी के एकमात्र पुत्र का पुत्र है'। वह लड़का शाहरुख से किस तरह संबंधित है ?

- (A) चचेरा
(B) भाई
(C) चाचा
(D) बहनोई

21/11/2021 - 12:34

4 - 21/11/2021 - 12:34

Find the odd word out.

- (A) Hate
(B) Love

विषम शब्द का चयन कीजिये ।

- (A) घृणा
(B) स्नेह

- (C) Anger
(D) Cry

- (C) क्रोध
(D) रोना

A starts from a point and walks 5 kms north, then turns left and walks 3 kms. Then again turns left and walks 5 kms. Point out the direction in which he is going now.

- (A) North
(C) East

- (B) South
(D) West

A एक बिन्दु से प्रस्थान करके उत्तर दिशा में 5 किमी चलता है, फिर बायीं ओर मुड़कर 3 किमी चलता है। फिर पुनः बायीं ओर मुड़कर 5 किमी चलता है। अब वह किस दिशा में जा रहा है उसे निर्दिष्ट कीजिये ?

- (A) उत्तर
(C) पूर्व

- (B) दक्षिण
(D) पश्चिम

17 F : 216 :: L : ?

- (A) 1723

(B) 1728

(C) 1700

(D) 1600

Find the odd word out.

- (A) Sky - Stars
(C) Stadium - Players

विषम युग्म शब्द का चयन कीजिये

- (A) आकाश - तारे
(C) स्टेडियम - खिलाड़ी

- (B) Moon - Planets
(D) University - Students

- (B) चन्द्रमा - ग्रह
(D) विश्वविद्यालय - विद्यार्थी

19 In the following series some of the letters are missing. Choose the correct option to complete the series.

- D_F_DEE_D_EF_DE_F
(A) EFFDED
(C) EFFDFE

- (B) EFFDDF
(D) EEEFFDE

निम्न श्रेणी में कुछ अक्षर लुप्त हैं। श्रेणी को पूर्ण करने के लिये सही विकल्प का चयन कीजिये।

- D_F_DEE_D_EF_DE_F
(A) EFFDED
(C) EFFDFE

- (B) EFFDDF
(D) EEEFFDE

212_B

EFDE DEF
E - PFEGE

Next Page

Directions for the following 6 (six) questions no. 20 to 25 :

The following 6 questions are based on the Interpersonal & Communication Skills therefore these items do not have Hindi Version.

निम्नलिखित 6 (छः) प्रश्नों के लिए निर्देश :

निम्नलिखित 6 प्रश्नों पर पारस्परिक और संचार कौशल के परीक्षण के लिए है। अतः इन प्रश्नों का हिन्दी पाठ नहीं दिया जा रहा है।

Skill

- 20/ A hostile situation resulting from opposing views.
- (A) brain-storming (B) compromise
(C) consensus (D) conflict
- 21/ The person _____ is awarded is a soldier _____ father is a farmer.
- (A) Whom, Whose (B) Whose, Who
(C) Who, Whose (D) Whose, Whom
- 22/ The word that describes an action is _____.
- (A) an adjective (B) an interjection
(C) an exclamation (D) an adverb
- 23/ Communication includes -
- (A) Language clarity (B) Facial expressions
(C) Body language (D) All of the above
- 24/ A _____ connects phrases, clauses or sentences.
- (A) Noun (B) Conjunction
(C) Adjective (D) Adverb
- 25/ A group technique used to develop many ideas in a relatively short time.
- (A) conflict (B) consensus
(C) compromise (D) brain-storming

Directions for the following 6 (six) questions no. 26 to 31 :

The following 6 questions are based on the Interpersonal & Communication Skills therefore these items do not have Hindi Version.

निम्नलिखित 6 (छः) प्रश्नों में (सं. 26 से 31) के लिए निर्देश :

निम्नलिखित 6 प्रश्नों में पारस्परिक और संचार कौशल के परीक्षण के लिए है। अतः इन प्रश्नों का हिन्दी पाठ नहीं दिया जा रहा है।

26 Match the following parts of speech :

- | | |
|---------------|-----------------|
| (1) early | (a) Verb |
| (2) cute | (b) Common Noun |
| (3) people | (c) Adjective |
| (4) tailoring | (d) Adverb |

- (A) (1)-(c), (2)-(d), (3)-(a), (4)-(b)
 (B) (1)-(d), (2)-(c), (3)-(b), (4)-(a)
 (C) (1)-(b), (2)-(a), (3)-(d), (4)-(c)
 (D) (1)-(a), (2)-(b), (3)-(c), (4)-(d)

27 Fill in the correct modals and semi-modals from the choice :

- (1) They NEED join the duty on Friday.
 (2) You _____ keep yourself clean.
 (3) She _____ come often.
 (4) I _____ peep in.

(a) used to (b) dare to (c) ought to (d) need to

- (A) (1)-(c), (2)-(d), (3)-(a), (4)-(b)
 (C) (1)-(a), (2)-(b), (3)-(c), (4)-(d)

- (B) (1)-(d), (2)-(c), (3)-(b), (4)-(a)
 (D) (1)-(b), (2)-(a), (3)-(d), (4)-(c)

28 The correct spelling for the term which means 'Smell' is

- (A) Order
 (C) Fauder

- (B) Oder
 (D) Odour

Order
 Oder
 Ouder
 Oder

29 The plural form of the word 'genius' is

- (A) geniuses
 (C) geni

- (B) genii
 (D) geniusses

30 The synonym of the word 'nobility' is

- (A) dignity
 (C) smart

- (B) obedience
 (D) handsome

31 Choose the most appropriate option and fill in the blank.

A relief team was sent to _____ food and medicine among the refugees.

- (A) contribute
 (C) sanction

- (B) distribute
 (D) separate

32

Match the terms with the meanings given.

- | | |
|-------------------|----------------------------------|
| (1) Misanthrope | (a) Fear of strangers |
| (2) Polyglot | (b) Spending excess money |
| (3) Xenophobia | (c) Person hates all mankind |
| (4) Squandermania | (d) Person speaks many languages |

निम्न पदों का मिलान दिये गये अर्थ के साथ कीजिये ।

- | | |
|---------------------|---|
| (1) मिसेनथ्रोप | (a) अजनबी का भय |
| (2) पॉलिग्लोट | (b) फिजूलखर्ची |
| (3) जेनोफोबिया | (c) समस्त मानवजात से घृणा करने वाला व्यक्ति |
| (4) स्क्वांडरमैनिया | (d) कई भाषाएँ बोलनेवाला व्यक्ति |

(A) (1)-(c), (2)-(d), (3)-(a), (4)-(b)

(B) (1)-(a), (2)-(c), (3)-(b), (4)-(d)

(C) (1)-(b), (2)-(c), (3)-(d), (4)-(a)

(D) (1)-(d), (2)-(a), (3)-(c), (4)-(b)

33

Match the following terms :

- | | |
|-------------------|---------------------------------|
| (1) Palaeontology | (a) Study of atmosphere climate |
| (2) Ornithology | (b) Study of insects |
| (3) Entomology | (c) Study of the fossils |
| (4) Meteorology | (d) Study of birds |

निम्न पदों का मिलान कीजिये :

- | | |
|-------------------|--------------------------------|
| (1) पैलिआन्टोलॉजी | (a) वायुमण्डल जलवायु का अध्ययन |
| (2) ऑर्निथोलॉजी | (b) कीटों का अध्ययन |
| (3) एन्टोमोलॉजी | (c) जीवाश्मों का अध्ययन |
| (4) मीटिओरोलॉजी | (d) पक्षियों का अध्ययन |

(A) (1)-(c), (2)-(d), (3)-(b), (4)-(a)

(B) (1)-(d), (2)-(b), (3)-(c), (4)-(a)

(C) (1)-(a), (2)-(b), (3)-(c), (4)-(d)

(D) (1)-(b), (2)-(c), (3)-(d), (4)-(a)

34

Match the following :

- | | |
|---------------------|--|
| (1) Ophthalmologist | (a) Who treats kidney diseases |
| (2) Neonatologist | (b) One who treats disease of the nervous system |
| (3) Nephrologist | (c) One who treats critical infants |
| (4) Neurologist | (d) One who treats vision problem |

निम्न का मिलान कीजिये -

- | | |
|----------------------|---|
| (1) ऑफ्थैल्मोलॉजीस्ट | (a) वह जो किडनी के रोगों का निदान करता है । |
| (2) नियोनेटोलॉजीस्ट | (b) वह जो तंत्रिका-तंत्र के रोगों का निदान करता है । |
| (3) नेफ्रोलॉजीस्ट | (c) वह जो नाजुक स्थिति वाले शिशुओं का निदान करता है । |
| (4) न्यूरोलॉजीस्ट | (d) वह जो दृष्टि संबंधी समस्या का निदान करता है । |

(A) (1)-(d), (2)-(c), (3)-(a), (4)-(b)

(B) (1)-(a), (2)-(d), (3)-(b), (4)-(c)

(C) (1)-(b), (2)-(c), (3)-(a), (4)-(d)

(D) (1)-(c), (2)-(a), (3)-(b), (4)-(d)

Q. 35 to 37 : B is mother of T. T is the sister of Y. Y is married to L. L is the only son of K.
K is the daughter of P.
प्रश्न संख्या 35 से 37 : T की माँ B है। Y की बहन T है। Y का विवाह L के संग हुआ है। K का एकमात्र पुत्र L है।
P की पुत्री K है।

35 How is T related to L ?
(A) Cousin
(C) Sister-in-law
T, L से किस तरह संबंधित है ?
(A) चचेरी
(C) साली

(B) Sister
(D) Can't say

T - लमला - बिरमती

36 How is B related to L ?
(A) Mother
(C) Sister-in-law
B, L से किस तरह संबंधित है ?
(A) माँ
(C) साली

(B) Mother-in-law
(D) Grandmother

K - मामा

X - बहन - बिरमती

37 If K is the mother of X, then how is X related to P ?
(A) Granddaughter
(C) Daughter
यदि K, X की माता है, तब X, P से किस तरह संबंधित है ?
(A) नवासी/पोती
(C) पुत्री

(B) Grandson
(D) Can't say
(B) सास
(D) दादी

Q. 38 to 40 : In each question below are given three statements followed by two conclusion numbered I and II. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statement, disregarding commonly known fact :
प्रश्न संख्या 38 से 40 : प्रत्येक प्रश्न में नीचे तीन कथनों के साथ दो निष्कर्ष नंबर I एवं II दिये गये हैं। आपको सामान्य ज्ञात तथ्यों में अंतर होने पर भी कथनों को सत्य मानना है। सभी निष्कर्षों को पढ़िये और तब यह निश्चित कीजिये की दिये गये कथनों में से कौन सा निष्कर्ष दिये गये कथन का तार्किक रूप से अनुसरण, सामान्य ज्ञात तथ्यों को नकारते हुए, करता है।

38 Statements :
No beggar is poor.
Some rich are beggar.
All classes are poor.

Conclusions :
I All rich being poor is a possibility.
II All beggars being classes is a possibility.
(A) Only conclusion I follows. (B) Only conclusion II follows.
(C) Either conclusion I or II follows. (D) Neither conclusion I nor II follows.

कथन :
कोई भी भिक्षुक गरीब नहीं है।
कुछ धनाढ्य भिक्षुक हैं।
सभी वर्ग गरीब हैं।

निष्कर्ष :
I सभी धनाढ्य गरीब होने की संभावना है।
II सभी भिक्षुक वर्ग होने की संभावना है।
(A) सिर्फ निष्कर्ष I अनुसरण करता है। (B) सिर्फ निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(C) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है। (D) न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।

39 Statements :

Some Kartik are Shyam.

Some Ajit are Sujit.

All Sujit are Shyam.

Conclusions :

I All Kartik being Sujit is a possibility.

II Some Shyam are not Ajit is a possibility.

(A) Only conclusion I follows.

(B) Only conclusion II follows.

(C) Either conclusion I or II follows.

(D) Neither conclusion I nor II follows.

कथन :

कुछ कार्तिक, श्याम हैं ।

कुछ अजित, सुजित हैं ।

सभी सुजित, श्याम हैं ।

निष्कर्ष :

I सभी कार्तिक की सुजित होने की संभावना है ।

II कुछ श्याम की अजित होने की संभावना नहीं है ।

(A) सिर्फ निष्कर्ष I अनुसरण करता है ।

(B) सिर्फ निष्कर्ष II अनुसरण करता है ।

(C) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है ।

(D) न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है ।

40 Statements :

No 90s are 80s.

Some 90s are 40s.

All 80s are 70s.

Conclusions :

I All 80 being 40 is a possibility.

II Some 70s are not 90s.

(A) Conclusion I follows.

(B) Only conclusion II follows.

(C) Either conclusion I or II follows.

(D) Neither conclusion I nor II follows.

कथन :

कोई भी 90, 80 नहीं है ।

कुछ 90, 40 हैं ।

सभी 80, 70 हैं ।

निष्कर्ष :

I सभी 80, 40 होने की संभावना है ।

II कुछ 70, 90 नहीं हैं ।

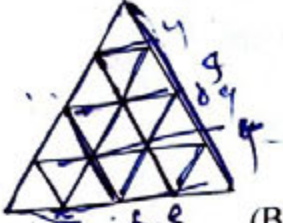
(A) सिर्फ निष्कर्ष I अनुसरण करता है ।

(B) सिर्फ निष्कर्ष II अनुसरण करता है ।

(C) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है ।

(D) न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है ।

- 41 Find the minimum number of straight line required to make given figure.
दी गई आकृति बनाने के लिये सीधी रेखा की न्यूनतम संख्या ज्ञात कीजिये।



- (A) 9 (B) 12 (C) 15 (D) 16

- 42 Find the number of triangles in the given figure.
दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए।



- (A) 5 (B) 6 (C) 8 (D) 10

- 43 Which of the following element should come in a place of (?) ?
प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर निम्न में से कौन सा तत्व आयेगा ?

AB3 CE6 FI10 JN15 ?

- (A) OT20 (B) TO21 (C) OT21 (D) TS21

- 44 Study the following and answer correctly.
Statements :

Some Mangoes are Bananas.
Some Bananas are Apples.

Conclusions :

- I Some Apples being Mangoes is a possibility.
II No Apple is a Mango.

- (A) Only Conclusion I follows. (B) Only Conclusion II follows.
(C) Either Conclusion I or II follows. (D) Neither Conclusion I nor II follows.

निम्न का अध्ययन कीजिये और सही उत्तर दीजिये।

कथन :

कुछ आम, केले हैं।
कुछ केले, सेब हैं।

निष्कर्ष :

- I कुछ सेबों की आम होने की संभावना है।
II कोई भी सेब, आम नहीं है।

- (A) सिर्फ निष्कर्ष I अनुसरण करता है। (B) सिर्फ निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(C) या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है। (D) न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।

- 45 If cloud is called white, white is called rain, rain is called green, green is called air, air is called blue and blue is called water, where will the birds fly ?

- (A) Air (B) Cloud
(C) White (D) Blue

यदि बादल को सफेद कहा जाए, सफेद को वर्षा कहा जाए, वर्षा को हरा कहा जाए, हरा को हवा कहा जाए, हवा को नीला कहा जाए एवं नीला को पानी कहा जाए, तो पक्षी कहाँ उड़ेंगे ?

- (A) हवा (B) बादल
(C) सफेद (D) नीला

- 46 If the sum of three consecutive numbers is 15, what is the square of the middle number?
 (A) 16 (B) 25
 (C) 36 (D) Can not be determined.
 यदि तीन क्रमागत संख्याओं का योग 15 हो, तो मध्य संख्या का वर्ग कितना होगा ?
 (A) 16 (B) 25
 (C) 36 (D) निश्चय नहीं किया जा सकता

- 47 Fill up the following.
 PENCIL : GRAPHITE :: _____ : _____
 (A) Pen : Refill (B) House : Bricks
 (C) Car : Steel (D) Dress : Wool
 निम्न की पूर्ति कीजिये।
 पेन्सिल : ग्रेफाइट :: _____ : _____
 (A) पेन : रिफिल (B) मकान : ईंट
 (C) कार : स्टील (D) ड्रेस : ऊन

- 48

2	7	9
7	3	4
9	8	5
126	168	216

 (A) 8 (B) 3
 (C) 6 (D) 36

- 49 How many Mondays are there in a particular month of a particular year, if the month ends on Wednesday?
 (A) 4 (B) 5
 (C) 3 (D) Can not be specified
 यदि महीने का अंत बुधवार से होता हो, तो एक खास वर्ष के खास महीने में कितने सोमवार होंगे ?
 (A) 4 (B) 5
 (C) 3 (D) निर्दिष्ट नहीं कर सकते

- 50 A sum of Rs. 1750 is divided amongst A, B, C and D such that
 A's share : B's share = B's share : C's share = C's share : D's share = $\frac{3}{4}$.

How much is C's share ?

रु. 1750 को A, B, C और D के बीच इस प्रकार बाँटा जाता है कि

$$A \text{ का भाग} : B \text{ का भाग} = B \text{ का भाग} : C \text{ का भाग} = C \text{ का भाग} : D \text{ का भाग} = \frac{3}{4}$$

C का भाग कितना है ?

- (A) 480 (B) 384
 (C) 288 (D) 216

51 If ${}^nC_x = 126$ and ${}^nP_x = 3024$, find n and x .

यदि ${}^nC_x = 126$ और ${}^nP_x = 3024$ हो, तो n एवं x का मान ज्ञात कीजिये।

- (A) 7, 3
(B) 8, 4
(C) 8, 3
(D) 9, 4

52 A man takes 50 minutes to cover a certain distance at a speed of 6 km/hr. If he walks with a speed of 10 km/hr, he covers the same distance in _____.

- (A) 10 minutes
(B) 20 minutes
(C) 30 minutes
(D) 40 minutes

6 किमी/घंटा की गति से अमुक दूरी तय करने में एक व्यक्ति को 50 मिनट का समय लगता है। यदि वह 10 किमी/घंटा की गति से चलता है, तो वही दूरी वह कितने समय में तय करेगा ?

- (A) 10 मिनट
(B) 20 मिनट
(C) 30 मिनट
(D) 40 मिनट

53 Which is the largest : $\sqrt{2}$, $\sqrt[4]{3}$, $\sqrt[5]{8}$, $\sqrt[4]{5}$?

$\sqrt{2}$, $\sqrt[4]{3}$, $\sqrt[5]{8}$, $\sqrt[4]{5}$ इनमें से कौन सबसे बड़ा है ?

- (A) $\sqrt{2}$
(B) $\sqrt[4]{3}$
(C) $\sqrt[5]{8}$
(D) $\sqrt[4]{5}$

54 The average age of 14 students is 14 years. If the age of the teacher is added the average increase by 1. What is the age of the teacher ?

- (A) 32 years
(B) 30 years
(C) 28 years
(D) 29 years

14 विद्यार्थियों की औसत आयु 14 वर्ष है। यदि शिक्षक की आयु जोड़ दी जाती है, तो औसत 1 से बढ़ जाती है। शिक्षक की आयु क्या है ?

- (A) 32 वर्ष
(B) 30 वर्ष
(C) 28 वर्ष
(D) 29 वर्ष

55 18 people can do a work in 45 days. To complete the work in 30 days, how many people would be required ?

18 व्यक्ति किसी कार्य को 45 दिन में पूरा कर सकते हैं। कार्य को 30 दिन में पूरा करने हेतु कितने व्यक्तियों की आवश्यकता होगी ?

- (A) 27
(B) 21
(C) 30
(D) 45

- 56 A boy is presently one-third of the age of his father. After 7 years he will be half of the age of his father. Find the present age of the son.

(A) 12 years (B) 15 years
(C) 10 years (D) 7 years

एक लड़के की वर्तमान आयु अपने पिता की आयु की एक तिहाई है। 7 वर्षों के पश्चात् उसकी आयु अपने पिता की आयु की आधी होगी। पुत्र की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिये।

(A) 12 वर्ष (B) 15 वर्ष
(C) 10 वर्ष (D) 7 वर्ष

- 57 Which option contains the fractions in ascending order ?

कौन से विकल्प में 'भिन्न' आरोही क्रम में हैं ?

(A) $\frac{11}{12}, \frac{13}{17}, \frac{18}{23}, \frac{9}{13}$ (B) $\frac{9}{13}, \frac{11}{12}, \frac{13}{17}, \frac{18}{23}$
(C) $\frac{11}{12}, \frac{18}{23}, \frac{9}{13}, \frac{13}{17}$ (D) $\frac{9}{13}, \frac{13}{17}, \frac{18}{23}, \frac{11}{12}$

- 58 A person has some hens and some cows. The ratio of number of heads and number of legs is 18:43. Find the number of hens, if the number of heads is 72.

एक व्यक्ति के पास कुछ मुर्गियाँ एवं कुछ गायें हैं। सिरों की संख्या और पैरों की संख्या का अनुपात 18:43 है। यदि सिरों की संख्या 72 है, तो मुर्गियों की संख्या ज्ञात कीजिये।

(A) 58 (B) 60
(C) 56 (D) 62

- 59 A tank is normally filled in 6 hours but takes 4 hours longer to fill because of a leak in its bottom. If the tank is full, then the leak will empty it in how much time ?

(A) 20 hr (B) 12 hr
(C) 16 hr (D) 15 hr

एक हौज को भरने में सामान्यतः 6 घंटे लगते हैं लेकिन पड़े में छिद्र होने के कारण इसे भरने में 4 घंटे अधिक लगते हैं। यदि हौज संपूर्ण भरा हो, तब छिद्र इसे कितने समय में खाली करेगा ?

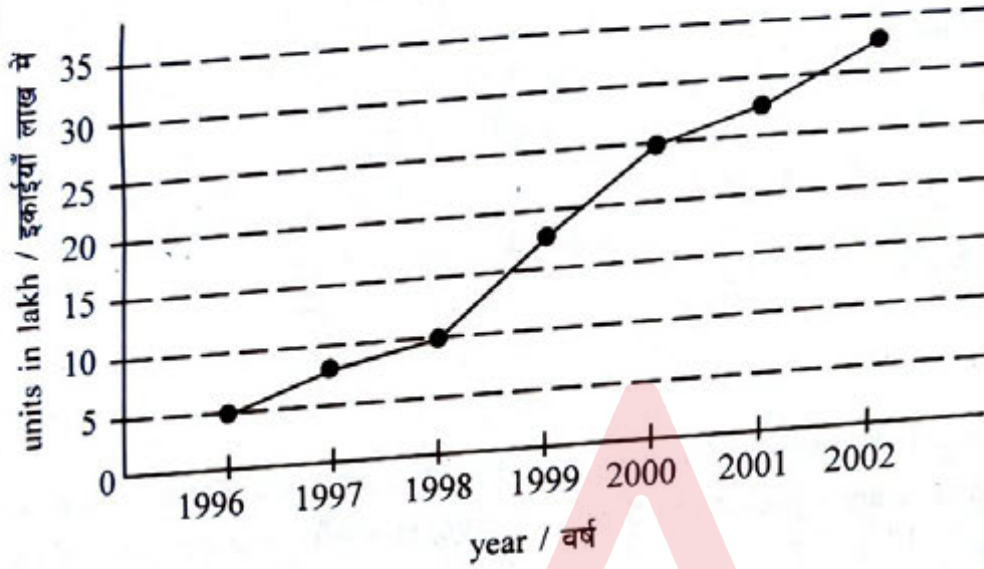
(A) 20 घंटा (B) 12 घंटा
(C) 16 घंटा (D) 15 घंटा

Direction (60-61) :- Study the following graph to answer the given questions :

Production of a company (in lakh units) over the given years.

निर्देश (60-61) :- दिये गये प्रश्नों के उत्तर देने हेतु निम्नलिखित ग्राफ का अध्ययन कीजिये :

दिये गये वर्षों के संदर्भ में एक कंपनी का उत्पादन (लाख इकाइयों में)



60 Which year had the highest percent increase in production over the previous year ?
पिछले वर्ष की अपेक्षा कौन से वर्ष में उत्पादन में उच्चतम प्रतिशत वृद्धि हुई ?

- (A) 2000
(B) 1999
(C) 2002
(D) 1997

61 What is the approximate average production (in lakhs) for the given years ?
दिये गये वर्षों के लिये लगभग औसत उत्पादन (लाख में) कितना है ?

- (A) 18
(B) 18.5
(C) 19
(D) 20

62 A bag contains 25 paise, 50 paise and 1 Rs. coins. There are 220 coins in all and the total amount in the bag is Rs. 160. If there are thrice as many 1 Rs. coins as there are 25 paise coins, then what is the number of 50 paise coins ?

एक थैले में 25 पैसे, 50 पैसे एवं 1 रुपये के सिक्के भरे हैं। थैले में कुल 220 सिक्के हैं तथा थैले में कुल रकम रु. 160 है। यदि 1 रुपये के सिक्के 25 पैसे के सिक्कों का तीन गुना हो, तब 50 पैसे के सिक्कों की कितनी संख्या है ?

- (A) 60
(B) 40
(C) 120
(D) 80

- 63 Two trains length of 130 m and 110 m run on parallel tracks. When running in the same direction, faster train cross slower one in 20 sec. While running in opposite direction at their speed they pass each other completely in 12 sec. Find speed of each train.

130 मी और 110 मी लम्बी दो ट्रेन समांतर पटरियों पर दौड़ रही हैं। एक ही दिशा में दौड़ती हुई तेज गति वाली ट्रेन धीमी गति वाली ट्रेन को 20 सेकंड में पार करती है। जबकि अपनी गति से विरुद्ध दिशा में दौड़ते हुए ये एक-दूसरे को 12 सेकंड में पूर्णतः पार कर जाती हैं। प्रत्येक ट्रेन की गति ज्ञात कीजिये।

- (A) 30 m/s, 20 m/s
(B) 16 m/s, 4 m/s
(C) 20 m/s, 8 m/s
(D) 15 m/s, 27 m/s

- 64 A batsman has a definite average for 11 innings. That batsman score 120 runs in his 12th inning due to which his average increased by 5 runs. Accordingly, what is the average of the batsman after 12 innings ?

एक बल्लेबाज (batsman) की 11 इनिंग्स में निश्चित औसत है। उस बल्लेबाज ने 12वीं इनिंग में 120 रनों का स्कोर किया जिसके कारण उसकी औसत में 5 रनों की वृद्धि हुई। इस तरह से 12 इनिंग्स के पश्चात् बल्लेबाज की क्या औसत है ?

- (A) 65 (B) 60
(C) 70 (D) 72

- 65 A batsman scored 125 runs which included 5 boundaries and 6 sixes. What percent of the total score did he made by running b/w the wickets ?

एक बल्लेबाज ने 125 रनों का स्कोर किया जिसमें 5 बाउंड्रीज व 6 सिक्सर शामिल थे। उसने कुल स्कोर का कितना प्रतिशत विकेटों के मध्य दौड़कर स्कोर किया ?

- (A) $55\frac{1}{5}\%$ (B) $45\frac{5}{11}\%$
(C) $55\frac{4}{5}\%$ (D) 55%

Q. No. (66-70)

Study the following information carefully and answer the questions below :

Following are the conditions for selecting an IT Officer in an organization.

The candidate must -

- be a B. E. / B. Tech. in IT or Computer Science with at least 60% marks.
- be at least 20 years and not more than 26 years as on 01-11-2016.
- have secured at least 60% marks in written test.
- have secured at least 40% marks in interview.

In the case of the candidate who fulfills all conditions except -

- at (ii) above, but is a post graduate, his case be referred to as GM.
- at (iv) above, but has secured at least 35% marks in interview and at least 70% marks in the written test, his case to be referred to as VP.

प्रश्न संख्या (66 से 70)

निम्नलिखित सूचना को ध्यानपूर्वक पढ़िये और नीचे दिये गये प्रश्नों का उत्तर दीजिये :

संस्था में IT ऑफिसर के चयन के लिए निम्न शर्तें हैं :

प्रत्याशी को -

- IT या कम्प्यूटर साइन्स में B. E. / B. Tech. में कम से कम 60% अंक होना चाहिये ।
- 01-11-2016 के रोज वह कम से कम 20 वर्ष का हो एवं 26 वर्ष से अधिक का न हो ।
- लिखित परीक्षा में कम से कम 60% अंक प्राप्त किया हो ।
- साक्षात्कार में कम से कम 40% अंक प्राप्त किया हो ।

उस प्रत्याशी के केस में जो कि सभी शर्तें परिपूर्ण करता है सिवाय कि -

- उपरोक्त (ii) पर, परंतु वह एक पोस्ट ग्रेजुएट है, उसके केस को GM के तौर पर रेफर किया जाय ।
- उपरोक्त (iv) पर, लेकिन साक्षात्कार में कम से कम 35% अंक एवं लिखित परीक्षा में कम से कम 70% अंक प्राप्त किया है, उसका केस VP के तौर पर रेफर किया जाये ।

66 Kumar was born on 19th March, 1995. He has secured 65% marks in BE-IT. He has secured 62% marks in both written test and interview. Which of the following will be a course of action if Kumar applies ?

- Kumar will be selected.
- Data inadequate to take a decision.
- Kumar will not be selected.
- Kumar will be referred as GM post.

कुमार का जन्म 19 मार्च 1995 को हुआ था । उसने BE-IT में 65% अंक प्राप्त किये । उसने लिखित परीक्षा एवं साक्षात्कार दोनों में 62% अंक प्राप्त किये । यदि कुमार आवेदन करता है तो निम्न में से कार्य की विधि कौन सी होगी ?

- कुमार का चयन हो जायेगा ।
- निर्णय लेने हेतु डाटा अपर्याप्त हैं ।
- कुमार का चयन नहीं होगा ।
- कुमार को GM की पोस्ट के लिये रेफर किया जायेगा ।

67 Venkat was born on 7th November 1989. He has secured 70% marks in B. Tech. and 70% marks in his M. Tech. He has secured 65% marks in both written test and interview.

Which of the following will be a course of action if Venkat applies ?

- (A) He will be selected.
- (B) Data inadequate to take a decision.
- (C) He will not be selected.
- (D) He will be referred as VP post.

वेन्कट का जन्म 7 नवम्बर 1989 को हुआ था। उसने B. Tech. में 70% अंक प्राप्त किये एवं M. Tech. में 70% अंक प्राप्त किये हैं। उसने लिखित परीक्षा एवं साक्षात्कार दोनों में 65% अंक प्राप्त किये हैं।

यदि वेन्कट आवेदन करता है, तो निम्न में से कार्य की विधि (course of action) कौन सी होगी ?

- (A) उसका चयन हो जायेगा।
- (B) निर्णय लेने हेतु डाटा अपर्याप्त हैं।
- (C) उसका चयन नहीं होगा।
- (D) उसको VP पोस्ट के लिये रेफर किया जायेगा।

68 Lata has secured 78% marks in written test and 38% marks in the interview. She secured 62% in B. Tech-IT and was born on 12th Jan. 1991. Which of the following will be a course of action if Lata applies ?

- (A) She will be selected.
- (B) She will be offered VP post.
- (C) She will not be selected.
- (D) She will be offered GM post.

लता ने लिखित परीक्षा में 78% अंक प्राप्त किये हैं तथा 38% अंक साक्षात्कार में प्राप्त किये हैं। उसने B. Tech-IT में 62% अंक प्राप्त किये एवं उसका जन्म 12 जनवरी 1991 को हुआ था। यदि लता आवेदन करती है, तो निम्न में से कार्य विधि (course of action) कौन सी होगी ?

- (A) उसका चयन हो जायेगा।
- (B) उसे VP की पोस्ट की ऑफर दी जायेगी।
- (C) उसका चयन नहीं होगा।
- (D) उसे GM की पोस्ट की ऑफर दी जायेगी।

69/ Disha was born on 26th July 1991. She did her graduation and post-graduation in computer science. Which condition/s below will lead to her selected as the GM ?

- (i) She secured 68% in graduation.
 - (ii) She secured 65% in M.E.
 - (iii) She secured 63% marks in written test and 74% marks in interview.
- (A) Both (i) and (ii) (B) (iii) Only
(C) (i) Only (D) Both (ii) and (iii)

दिशा का जन्म 26 जुलाई 1991 को हुआ था। उसने अपना ग्रेजुएशन एवं पोस्ट ग्रेजुएशन कम्प्यूटर साइन्स में किया था। निम्न में से कौन सी शर्त उसे GM के तौर पर चयनित होने की ओर ले जायेगी ?

- (i) उसे ग्रेजुएशन में 68% अंक प्राप्त हुए।
 - (ii) उसे M. E. में 65% अंक प्राप्त हुए।
 - (iii) उसे लिखित परीक्षा में 63% अंक तथा साक्षात्कार में 74% अंक प्राप्त हुए।
- (A) (i) और (ii) दोनों (B) सिर्फ (iii)
(C) सिर्फ (i) (D) (ii) और (iii) दोनों

70/ Meghna completed B. Tech. in IT in the year 2012. Which condition(s) below will lead to her selected as the IT officer ?

- (i) She secured 65% marks in the written test.
 - (ii) She was born on 4th Nov. 1990.
 - (iii) She secured 50% marks in interview.
- (A) Both (i) and (iii)
(B) Both (ii) and (iii)
(C) Both (i) and (ii)
(D) Data provided are inadequate to take the decision.

मेघना ने साल 2012 में IT में B. Tech. पूरा किया। निम्न में से कौन सी शर्त उसे IT ऑफिसर के रूप में चयनित होने की ओर अग्रसर करेगी ?

- (i) उसने लिखित परीक्षा में 65% अंक प्राप्त किये।
 - (ii) उसका जन्म 4 नवम्बर 1990 को हुआ था।
 - (iii) उसे साक्षात्कार में 50% अंक प्राप्त हुए।
- (A) (i) और (iii) दोनों
(B) (ii) और (iii) दोनों
(C) (i) और (ii) दोनों
(D) दिये गये डाटा निर्णय लेने हेतु अपर्याप्त हैं।

- 71 Statement - Gokul is the only son of Suresh and Rani.
Conclusions - (I) Suresh and Rani have one son.
(II) Gokul has one sister.

Choose the correct conclusion

- (A) Only conclusion I is valid (B) Only conclusion II is valid
(C) Either conclusion I or II is valid (D) Neither conclusion I or II is valid

कथन - सुरेश एवं रानी का गोकुल एकमात्र बेटा है।

निष्कर्ष - (I) सुरेश एवं रानी के एक बेटा है।

(II) गोकुल के एक बहन है।

सही निष्कर्ष चुनिये।

- (A) सिर्फ निष्कर्ष I वैध है। (B) सिर्फ निष्कर्ष II वैध है।
(C) या तो निष्कर्ष I या II वैध है। (D) न तो निष्कर्ष I न ही II वैध है।

- 72 Jyoti has invited her three friends to her house. While watching a live cricket match, they decided to order Pizza. In between the overs, the phone number of a pizza shop flashes briefly and they all try to remember it and tried to recollect the numbers as listed below.

- (i) All the four have agreed that the first three numbers are 421.
(ii) Two of them agree that the fourth number is 9.
(iii) Two of them said that the fifth number is 6.
(iv) Three of them agree that the sixth and seventh numbers are 8 and 6.

Which of the number is most likely the telephone number of pizza shop?

ज्योति ने अपने तीन मित्रों को अपने घर पर बुलाया है। क्रिकेट मैच का लाईव प्रसारण देखने के दौरान, उन्होंने पीज्जा का आर्डर देने का निश्चय किया। ओवरों के बीच में, पीज्जा शॉप का फोन नंबर अल्पावधि के लिए फ्लैश होता है और वे सभी इसे याद रखने का प्रयत्न करते हैं। नीचे दिये गये अनुसार संख्या का पुनःस्मरण करते हैं।

- (i) सभी चारों सहमत हुए की प्रथम तीन संख्या (numbers) 421 हैं।
(ii) उनमें से दो सहमत हैं कि चौथा संख्या 9 है।
(iii) उनमें से दो ने कहा कि पाँचवा संख्या 6 है।
(iv) उनमें से तीन सहमत हैं कि छठा एवं सातवां संख्या 8 एवं 6 हैं।

कौन सी संख्या पीज्जा शॉप का सर्वाधिक संभाव्य टेलिफोन नंबर है?

- (A) 4219668 (B) 4219696
(C) 4219686 (D) 4218686

- 73 According to John Bransford and Barry Stein, the steps involved in decision making are

- (P) Exploring possible strategies
(Q) Defining and representing the problem
(R) Identifying the problem
(S) Looking back and evaluating the effects of one's activities
(T) Acting on strategies

The correct order of the above steps will be -

जोन ब्रान्सफोर्ड एवं बेरी स्टीन के अनुसार, निर्णय प्रक्रिया में समाविष्ट कदम हैं -

- (P) संभावित व्यूहरचना खोजना
(Q) समस्या को परिभाषित एवं प्रस्तुत करना
(R) समस्या की पहचान करना
(S) हताश एवं कार्यकलाप के प्रभाव का मूल्यांकन करना
(T) व्यूहरचना पर कार्यवाही

उपर्युक्त कदमों का सही क्रम होगा -

- (A) (R), (Q), (P), (S), (T) (B) (R), (Q), (P), (T), (S)
(C) (R), (S), (Q), (P), (T) (D) (R), (S), (T), (P), (Q)

Directions for the following 8 (eight) questions no. 74 to 81 :

The following 8 questions are based on the following passage in English to test the comprehension of English Language and therefore these questions do not have Hindi Version.

निम्नलिखित 8 (आठ) प्रश्नों (सं. 74 से 81) के लिए निर्देश :

निम्नलिखित 8 प्रश्नों अंग्रेजी के निम्नलिखित परिच्छेद पर आधारित हैं और अंग्रेजी भाषा के बोधन के परीक्षण के लिए हैं ।
अतः इन प्रश्नों का हिन्दी पाठ नहीं दिया जा रहा है।

Everybody would be getting in everybody else's way and nobody would get anywhere. Individual liberty would have become social anarchy. There is a danger of the world getting liberty-drunk in these days like the old lady with the basket, and it is just as well to remind ourselves of what the rule of the road means. It means that in order that the liberties of all may be preserved, the liberties of everybody must be curtailed. When the policeman, say, at piccadilly circus, steps into the middle of the road and puts out his hands, he is the symbol not of tyranny, but of liberty. You may not think so. You, may being in a hurry, and seeing your car pulled up by his insolence of office, feel that your liberty has been outraged. "How dare this fellow interfere with your free use of the public highway?" Then, if you are a reasonable person, you will reflect that if he did not interfere with you, he would interfere with no one, and the result would be that piccadilly circus would be a maelstrom that you would never cross at all. You have submitted to a curtailment of private liberty in order that you may enjoy a social order which your liberty a reality.

74 From option given below which word closely relates to the word "Lawlessness" ?

- (A) liberty
- (B) anarchy
- (C) reasonable
- (D) preserved

75 Which statement describes the word "Reduced" ?

- (A) The liberties for everybody must be curtailed.
- (B) Liberties of all may be preserved.
- (C) Individual liberty would have become social anarchy.
- (D) You may enjoy a social order which your liberty a reality.

- 76 Find the closest synonyms of the underlined word from given sentence below.
He is the symbol not of tyranny but of liberty.
(A) Monarchy
(B) Autocracy
(C) Democracy
(D) None of these
- 77 Find the noun from the given options based on provided sentence.
“.... the result would be that piccadilly circus would be a maelstrom that you would never cross at all.”
(A) piccadilly
(B) circus
(C) maelstrom
(D) all of above
- 78 Find the closest antonym of the underlined word from given sentence.
The liberties of all may be preserved.
(A) Undecomposed
(B) Unpolluted
(C) Decomposed
(D) Maintained
- 79 Select the correct options that best describe the following statement.
Crossing everyone path may not lead us anywhere.
(A) Everybody would be getting in everybody else's way and nobody would get anywhere.
(B) Individual liberty would have become social stability.
(C) Preserving liberties of everybody must be curtailed.
(D) None of the above
- 80 Find the verb from the given options based on provided sentence.
“.... feel that your liberty has been outraged.”
(A) feel
(B) liberty
(C) outraged
(D) been
- 81 Find the opposite of the word “Witless” from the given options.
(A) anarchy
(B) curtailed
(C) reasonable
(D) insolence

Q. No. (82 - 84)

For a job in a company, a candidate must fulfill the following criteria :

- Age should be from 24 to 30 as on 15th Feb 2021.
- Must have secured atleast 58% in B. Sc. Maths.
- Must have done postgraduate in Maths or Statistics with at least 65% marks.
- Must have an experience of at least 2 years.
- Must have secured 60% in written test and 50% in the interview.

प्रश्न संख्या (82 से 84)

किसी कंपनी में नौकरी (job) हेतु प्रत्याशी को निम्नलिखित मापदण्ड को परिपूर्ण करना जरूरी है

- 15 फरवरी 2021 के रोज उम्र 24 से 30 होनी चाहिये ।
- B. Sc. गणित में कम से कम 58% अंक अर्जित किया होना चाहिये ।
- कम से कम 65% अंकों के साथ गणित या सांख्यिकी में पोस्टग्रेजुएट होना चाहिये ।
- कम से कम 2 वर्षों का अनुभव होना चाहिये ।
- लिखित परीक्षा में 60% एवं साक्षात्कार में 50% प्राप्तांक होने चाहिये ।

82 Yogesh fulfills all the above criteria, then which of the following criterion / criteria is not essential for selection ?

- (i) He was born on 1st June 1992.
- (ii) He completed his graduation with 66% marks and secured 75% in class 12.
- (iii) He has worked for 3 years in MNO company.
- (iv) He secured 65% in post-graduation in maths.
- (v) He got 60% in written test and 60% in the interview.

(A) (iii) Only

(B) (i), (ii), (iii) and (iv) Only

(C) (i), (ii), (iii), (iv) and (v) All

(D) Even with all given information, he will not be selected.

योगेश ने उपरोक्त सभी मापदण्डों को पूरा किया है, तब निम्न मापदण्ड/मापदण्डों में से कौन सा चयन (selection) हेतु अनिवार्य नहीं है ?

- (i) उसका जन्म 1 जून 1992 को हुआ था ।
- (ii) उसने 66% अंकों के साथ स्नातक की उपाधि (graduation) पूर्ण की एवं 12 वीं कक्षा में 75% अंक अर्जित किये ।
- (iii) उसने एक MNO कंपनी में 3 साल कार्य किया है ।
- (iv) गणित में अनुस्नातक (post-graduation) में उसने 65% अंक अर्जित किये ।
- (v) उसे लिखित परीक्षा में 60% और साक्षात्कार में 60% अंक प्राप्त हुए ।

(A) सिर्फ (iii)

(B) सिर्फ (i), (ii), (iii) और (iv)

(C) सभी (i), (ii), (iii), (iv) और (v)

(D) दी गई सभी सूचनाओं के होने के बावजूद उसका चयन नहीं होगा ।

83. Vijay fulfills all the above criteria, then which of the following criterion / criteria is not essential for selection ?

- (i) He has worked in a company for 4 years.
- (ii) He got 70% in B. Sc. Maths and 68% M. Sc. Statistics.
- (iii) He secured 60% in written test and 54% in interview.
- (iv) He was born on 3rd July 1994.
- (v) His score in class 12 was 85%.

- (A) (iii) only (B) (ii) only
(C) (v) only (D) (iii) and (iv) only

विजय उपरोक्त सभी मापदण्डों को परिपूर्ण करता है, तब निम्न मापदण्ड/मापदण्डों में से कौन सा चयन (selection) हेतु अनिवार्य नहीं है ?

- (i) उसने एक कंपनी में 4 साल कार्य किया है ।
- (ii) उसने B. Sc. गणित में 70% एवं M. Sc. सांख्यिकी में 68% अंक प्राप्त किये ।
- (iii) उसने लिखित परीक्षा में 60% एवं साक्षात्कार में 54% अंक प्राप्त किये ।
- (iv) उसका जन्म 3 जुलाई 1994 को हुआ ।
- (v) 12वीं कक्षा में उसका स्कोर 85% था ।

- (A) सिर्फ (iii) (B) सिर्फ (ii)
(C) सिर्फ (v) (D) सिर्फ (iii) और (iv)

84. Aradhana fulfills all the above criteria, then which of the following criterion / criteria is very much essential for selection.

- (i) She scored 85% in class 12.
- (ii) Her age was 26 and got experience in a company for 3 years.
- (iii) She completed B. Sc. Maths with 59% and M. Sc. Maths with 66%.
- (iv) Her score in interview was 54% and in written test it was 68%.

- (A) (i), (ii) and (iii) Only (B) (ii), (iii) and (iv) Only
(C) (i), (ii), (iii) and (iv) Only (D) (i), (iii) and (iv) Only

आराधना उपरोक्त सभी मापदण्डों को परिपूर्ण करती है, तब निम्न में से कौन सा मापदण्ड चयन (selection) हेतु अत्यावश्यक है ?

- (i) उसने 12वीं कक्षा में 85% स्कोर प्राप्त किया ।
- (ii) उसकी उम्र 26 वर्ष थी और एक कंपनी में 3 साल का अनुभव लिया ।
- (iii) उन्होंने B. Sc. गणित 59% अंक के साथ तथा M. Sc. गणित 66% अंक के साथ पूरा किया ।
- (iv) उसका स्कोर साक्षात्कार में 54% एवं लिखित परीक्षा में 68% था ।

- (A) सिर्फ (i), (ii) और (iii) (B) सिर्फ (ii), (iii) और (iv)
(C) सिर्फ (i), (ii), (iii) और (iv) (D) सिर्फ (i), (iii) और (iv)

Read the passage and choose the most appropriate option : (Q. No. 85 to 88)

Philosophy of Education is a label applied to the study of the purpose, process, nature and ideals of education, it can be considered a branch of both, philosophy and education. Education can be defined as the teaching and learning of specific skill and the importing of knowledge, Judgement and wisdom, and is something broader than the societal institutions of education we often speak of.

Many educationalists consider it a weak and woolly field, too far removed from the practical application of the real world to be useful. But philosophers dating back to Plato and the Ancient Greeks have given the area much thought and emphasis, and there is little doubt that their work has helped shape the practice of education over the millennia.

Plato is the earliest important educational thinker, and education is an essential element in 'The Republic' (his most important work on philosophy and political theory, written around 360 B.C.) In it, he advocates some rather extreme methods : removing children from their mother's care and raising them as wards of the state, and differentiating children suitable to the various castes, the highest receiving the most education, so that they could act as guardians of the city and care for the less able. He believed that education should be holistic, including facts, skills, physical discipline, music and art. Plato believed the talent and intelligence is not distributed genetically and thus is found in children born to all classes although his proposed system of selective public education for an educated minority of the population does not really follow a democratic model.

Aristotle considered human nature, habit and reason to be equally important forces to be cultivated in education, the ultimate aim of which should be to produce good and virtuous citizens. He proposed that teachers lead their students systematically and that repetition be used as a key tool to develop good habits, unlike Socrates' emphasis on questioning his listeners to bring out their own ideas. He emphasized the balancing of the theoretical and practical aspects of subjects taught, among which he explicitly mentions reading, writing, mathematics, music, physical education, literature, history and a wide range of sciences, as well as play, which he also considered important.

During the Medieval period, the idea of perennialism was first formulated by st. Thomas Aquinas in his work 'De Magistro'. Perennialism holds that one should teach those things deemed to be of everlasting importance to all people everywhere, namely principles and reasoning, not just facts (which are apt to change over time), and that one should teach first about people, not machines or techniques. It was originally religious in nature, and it was only much later that a theory of secular perennialism developed.

During the Renaissance, the french skeptic Michel de Montaigne (1533-1592) was one of the first to critically look at education. Unusually for this time, Montaigne was willing to question the conventional wisdom of the period calling into question the whole edifice of the educational system, and the implicit assumption that university educated philosophers were necessarily wiser than uneducated farm workers, for example.

निम्न परिच्छेद को पढ़िए और सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए : (प्रश्न संख्या 85 से 88)

शिक्षा दर्शन एक नाम (लेबल) है जो कि शिक्षा के उद्देश्य, प्रक्रिया, प्रकृति और आदर्शों के अध्ययन पर लागू किया जाता है, इसे दर्शनशास्त्र और शिक्षा दोनों के तौर पर माना जा सकता है। शिक्षा को परिभाषित किया जा सकता है कि शिक्षा विशिष्ट कौशल से शिक्षण एवं ज्ञान, अध्यापन एवं अध्ययन, विवेक और बुद्धि एवं समाजीय संस्था की शिक्षा है, ऐसा प्रायः बोला जाता है।

कई शिक्षाशास्त्री इसे एक कमजोर एवं अस्पष्ट क्षेत्र मानते हैं जिसे वास्तविक जगत के उपयोग के व्यवहारिक प्रयोग से दूर किया गया है। लेकिन प्लेटो तथा प्राचीन ग्रीक/यूनानी दार्शनिकों ने इस क्षेत्र पर अधिक चिन्तन एवं महत्व दिया तथा इसमें बहुत कम शंका है कि उनके कार्य ने सहस्राब्दि के दौरान शिक्षा के अभ्यास को आकार देने में सहायता की।

प्लेटो प्रारंभिक काल के प्रमुख शैक्षणिक चिन्तक हैं, जिन्होंने 'दि रिपब्लिक' (दर्शनशास्त्र एवं राजनीतिक सिद्धांत पर उनकी सर्वाधिक महत्वपूर्ण कृति जो कि ई.स. 360 पूर्व के आसपास लिखी गई) में शिक्षा को एक सारभूत तत्व दर्शाया है।

इसमें वे कुछ सचमुच उच्च पद्धतियों की वकालत करते हैं : बच्चों को अपनी माता की संभाल से दूर रखना, एवं राज्य के वार्ड के तौर पर उन्हें तैयार करना, विभिन्न जातियों के योग्य बच्चों का विभेदीकरण करना, उच्च शिक्षा की उच्चतम प्राप्ति करना, जिससे कि वे नगर के अभिभावक के रूप में कार्य कर सकें तथा कमजोर वर्ग की संभाल करें। उनका विश्वास था कि शिक्षा सम्पूर्ण तथ्यों सहित, कौशल, शारीरिक अनुशासन, संगीत एवं कला से पूर्ण होनी चाहिए।

प्लेटो का मानना था कि प्रतिभा एवं बुद्धि आनुवंशिक रूप से वितरित नहीं है और इस प्रकार सभी वर्गों में जन्मे बच्चों में पाई जाती है, यद्यपि जनसंख्या के अल्पसंख्यक शिक्षित के लिये चयनित सार्वजनिक शिक्षा का प्रस्तावित ढंग लोकतान्त्रिक मॉडल का वास्तव में अनुसरण नहीं करता।

अरस्तू ने मानव स्वभाव, आदत एवं कारण को शिक्षा में वृद्धि हेतु समान रूप से महत्वपूर्ण माना है, जिसका अंतिम ध्येय अच्छे और नेक नागरिकों को पैदा करने का होना चाहिये। उन्होंने सुझाव दिया कि शिक्षक विद्यार्थियों का नेतृत्व योजनाबद्ध तरीके से करें एवं अच्छी आदतें विकसित करने हेतु पुनरावर्तन का उपयोग 'की टूल' के रूप में किया जाये, इसके विपरीत सुकरात का अपने श्रोताओं से उनके अपने विचारों को सामने लाने के लिए प्रश्नों पर जोर दिया।

उसने पढ़ाये जाने वाले विषयों के सैद्धांतिक व व्यवहारिक पहलुओं के सामंजस्य पर बल दिया, जिसमें स्पष्टतया वर्णित हैं पठन, लेखन, गणित, संगीत, शारीरिक शिक्षा, साहित्य, इतिहास एवं विज्ञान के विविध प्रकार, खेलकूद इन सब को भी उसने महत्वपूर्ण माना।

मध्ययुग के दौरान, स्थायित्ववाद (perennialism) की धारणा का सर्वप्रथम संत थोमस एक्वीनस की कृति 'डी मैजिस्ट्रो' में प्रतिपादन हुआ। स्थायित्ववाद की मान्यता है कि उन चीजों की शिक्षा देनी चाहिये जो कि सभी लोगों एवं सभी स्थानों के लिये निरंतर महत्वपूर्ण हो, जैसे कि सिद्धांत एवं कारण, केवल तथ्य नहीं (जो समय के साथ बदलाव के संगत हैं) हमें सर्वप्रथम व्यक्तियों के बारे में शिक्षा देनी चाहिये न कि मशीन या तकनीक के बारे में। इसकी प्रकृति मूलतः धार्मिक थी, चिरकालीन स्थायित्ववाद का सिद्धांत बहुत देर के बाद विकसित हुआ था।

नवजागरण के दौरान, फ्रेन्च संशयवादी माइकेल डि मान्टेग्ने (1533-1592) सर्वप्रथम व्यक्ति थे जिन्होंने शिक्षा पर समीक्षात्मक रूप से ध्यान दिया था। मान्टेग्ने ने प्रश्न करने की इच्छा की थी कि अपने समय के लिए असामान्य रूप से मान्टेग्ने उस अवधि के पारंपरिक ज्ञान पर सवाल उठाने के लिए तैयार थे जिसमें शिक्षा प्रणाली की सम्पूर्ण इमारत पर सवाल उठाया गया था और यह निहित धारणा थी कि विश्वविद्यालय के शिक्षित दार्शनिक अशिक्षित खेत श्रमिकों की तुलना में अनिवार्य रूप से बुद्धिमान थे।

- 85 What is the difference between the approaches of Socrates and Aristotle ?
 (A) Aristotle felt the need for repetition to develop good habits in students, Socrates felt that students need to be constantly questioned.
 (B) Aristotle felt that need for rote-learning; Socrates emphasized on dialogic learning.
 (C) There was no difference.
 (D) Aristotle emphasized on the importance of paying attention to human nature; Socrates emphasized upon science.
- सुकरात एवं अरस्तू के अभिगमों के मध्य क्या विभेद है ?
 (A) अरस्तू ने माना कि विद्यार्थियों में अच्छी आदतें विकसित करने के लिये पुनरावर्तन की जरूरत है, सुकरात ने माना कि विद्यार्थियों से सतत प्रश्नार्थ किया जाना चाहिये ।
 (B) अरस्तू ने रटन विद्या की जरूरत मानी, सुकरात ने वार्तालाप अधिगम पर जोर दिया ।
 (C) इनके बीच कोई विभेद नहीं था ।
 (D) अरस्तू ने मानव प्रकृति की ओर ध्यान देने की महत्ता पर जोर दिया; सुकरात ने विज्ञान पर जोर दिया ।
- 86 Why do educationists consider philosophy a 'weak and woolly' field ?
 (A) It is not practically applicable.
 (B) Its theoretical concept are easily understood.
 (C) It is irrelevant for education.
 (D) None of the above.
- शिक्षाशास्त्री दर्शनशास्त्र को एक 'कमजोर व अस्पष्ट' क्षेत्र क्यों मानते हैं ?
 (A) यह व्यवहाररूप में लागू नहीं होता ।
 (B) इसकी सैद्धांतिक संकल्पना आसानी से समझ में आती है ।
 (C) शिक्षा के लिये यह अप्रासंगिक है ।
 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं ।
- 87 What do you understand by the term 'perennialism' in the context of the given comprehension passage ?
 (A) It refers to some thing which is of ceaseless important.
 (B) It refers to some thing which is quite unnecessary.
 (C) It refers to some thing which is abstract and theoretical.
 (D) It refers to some thing which is existed in the past and no longer exists now.
- दिये गये बोध परिच्छेद के सन्दर्भ में 'स्थायित्ववाद' (perennialism) से आप क्या समझते हैं ?
 (A) यह उस कोई चीज को संदर्भित करता है जो कि निरंतर महत्व की है ।
 (B) यह उस कोई चीज को संदर्भित करता है जो कि पूर्णतया अनावश्यक है ।
 (C) यह उस कोई चीज को संदर्भित करता है जो कि अमूर्त और सैद्धांतिक है ।
 (D) यह उस कोई चीज को संदर्भित करता है जो कि पूर्व में अस्तित्व में थी एवं अब अस्तित्व में नहीं है ।
- 88 What was/were Plato's beliefs about democratic education ?
 (A) He believed that only the rich have the right to acquire education.
 (B) He believed in democratic education.
 (C) He believed that only a select few are meant to attend schools.
 (D) He believed that all pupils are not talented.
- लोकतांत्रिक शिक्षा के बारे में प्लेटो का मत क्या था ?
 (A) उनका मत था कि केवल धनाढ्य को ही शिक्षा प्राप्त करने का अधिकार है ।
 (B) उनका मत लोकतांत्रिक शिक्षा में था ।
 (C) उनका मत था कि मात्र चुनिंदा कुछेक ही स्कूलों में उपस्थित रहते हैं ।
 (D) उनका मत था कि सभी छात्र प्रतिभाशाली नहीं होते हैं ।

Directions for the following 4 (four) questions no. 89 to 92 :

The following 4 questions are based on the following passage in English to test the comprehension of English Language and therefore these questions do not have Hindi Version.

निम्नलिखित 4 (चार) प्रश्नों (सं. 89 से 92) के लिए निर्देश :

निम्नलिखित 4 प्रश्नों अंग्रेजी के निम्नलिखित परिच्छेद पर आधारित हैं और अंग्रेजी भाषा के बोधन के परीक्षण के लिए हैं।

अतः इन प्रश्नों का हिन्दी पाठ नहीं दिया जा रहा है।

Marie Curie was one of the most accomplished scientists in history. Together with her husband, Pierre, she discovered radium, an element widely used for treating cancer, and studied uranium and other radioactive substances. Pierre and Marie's amicable collaboration later helped to unlock the secrets of the atom.

Marie was born in 1867 in Warsaw, Poland, where her father was a professor of physics. At an early age, she displayed a brilliant mind and a blithe personality. Her great exuberance for learning prompted her to continue with her studies after high school. She became disgruntled, however, when she learned that the university in Warsaw was closed to women. Determined to receive a higher education, she defiantly left Poland and in 1891 entered the Sorbonne, a French University, where she earned her Master's degree and doctorate in physics.

Marie was fortunate to have studied at the Sorbonne with some of the greatest scientists of her day, one of whom was Pierre Curie. Marie and Pierre were married in 1895 and spent many productive years working together in the physics laboratory. A short time after they discovered radium, Pierre was killed by a horse-drawn wagon in 1906. Marie was stunned by this horrible misfortune and she endured heart-breaking anguish. Despondently, she recalled their close relationship and the joy that they had shared in scientific research. The fact that she had two young daughters to raise by herself, greatly increased her distress.

Curie's feeling of desolation finally began to fade when she was asked to succeed her husband as a physics professor at the Sorbonne. She was the first woman to be given a professorship at the world - famous university. In 1911, she received the Nobel Prize in Chemistry for isolating radium. Although Marie Curie eventually suffered a fatal illness from her long exposure to radium, she never became disillusioned about her work. Regardless of the consequences, she had dedicated herself to science and to revealing the mysteries of the physical world.

- 89 The Curies _____ collaboration helped to unlock the secrets of the atom.
(A) friendly (B) competitive
(C) courteous (D) industrious
- 90 Marie had a bright mind and a _____ personality.
(A) strong (B) light-hearted
(C) humorous (D) strange
- 91 When she learned that she could not attend the university in Warsaw, she felt _____.
(A) hopeless (B) annoyed
(C) depressed (D) worried
- 92 Marie _____ by leaving Poland and travelling to France to enter the Sorbonne.
(A) challenged authority (B) showed intelligence
(C) behaved (D) was distressed

Directions for the following 4 (four) questions no. 93 to 96 :

The following 4 questions are based on the following passage in English to test the comprehension of English Language and therefore these questions do not have Hindi Version.

निम्नलिखित 4 (चार) प्रश्नों (सं. 93 से 96) के लिए निर्देश :

निम्नलिखित 4 प्रश्नों अंग्रेजी के निम्नलिखित परिच्छेद पर आधारित हैं और अंग्रेजी भाषा के बोधन के परीक्षण के लिए हैं ।
अतः इन प्रश्नों का हिन्दी पाठ नहीं दिया जा रहा है।

The victory of the small Greek democracy of Athens over the mighty Persian Empire in 490 B.C., is one of the most famous events in history. Darius, King of the Persian Empire, was furious because Athens had interceded for the other Greek - City - States in revolt against Persian domination. In anger, the King sent an enormous army to defeat Athens. He thought it would take drastic steps to pacify the rebellious part of the empire.

Persia was ruled by one man. In Athens, however, all citizens helped to rule. Ennobled by this participation, Athenians were prepared to die for their city-state. Perhaps this was the secret of the remarkable victory of Marathon, which freed them from Persian rule. On their way to Marathon, the Persians tried to fool some Greek city - states by claiming to have come in peace. The frightened citizens of Delos refused to believe this. Not wanting to abet the conquest of Greece, they fled from their city and did not return until the Persians had left. They were wise, for the Persians next conquered the city of Eritrea and captured its people.

Tiny Athens stood alone against Persia. The Athenian people went to their sanctuaries. There they prayed for deliverance. They asked their gods to expedite their victory. The Athenians refurbished their weapons and moved to the plain of Marathon, where their little band would meet the Persians. At the last moment, soldiers from Plataea reinforced the Athenian troops.

The Athenian army attacked, and Greek citizens fought bravely. The power of the mighty Persians was offset by the love that the Athenians had for their city. Athenians defeated the Persians in both archery and hand combat. Greek soldiers seized Persian ships and burned them, and the Persians fled in terror. Herodotus, a famous historian, reports that 6,400 Persians died, compared to only 192 Athenians.

93 Athens had _____ the other Greek City - States against the Persians.

- (A) refused help to
- (B) intervened on behalf of
- (C) wanted to fight
- (D) given orders for all to fight

94 Darius took drastic steps to _____ the rebellious Athenians.

- (A) weaken
- (B) destroy
- (C) calm
- (D) irritate

95 Their participation _____ to the Athenians.

- (A) gave comfort
- (B) gave honour
- (C) gave strength
- (D) gave fear

96 The people of Delos did not want to _____ the conquest of Greece.

- (A) end
- (B) encourage
- (C) think about
- (D) daydream about

Read the passage and choose the most appropriate option : (Q. No. 97 to 100)

The 543 elected MPs will be elected from single-member constituencies using first-past-the-post voting. The President of India nominates an additional two members from the Anglo-Indian Community, if he believes the community is under-represented.

Eligible voters must be Indian citizens, 18 or older, an ordinary resident of the polling area of the constituency and possess a valid voter identification card issued by the Election Commission of India. Some people convicted of electoral or other offences are barred from voting.

Earlier, there were speculations that the Present Government might advance the 2019 general election to counter the anti-incumbency factor, however learning from its past blunder of preponing election made by the Earlier Government, was decided to go into election as per the normal schedule which was announced by Election Commission of India (ECI) on 10th March 2019, after which Model Code of Conduct was applied with immediate effect.

निम्न परिच्छेद को पढ़िये एवं सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिये : (प्रश्न संख्या 97 से 100)

फर्स्ट-पास्ट-दी-पोस्ट वोटिंग (सर्वाधिक मत प्राप्त व्यक्ति की विजय) का प्रयोग करते हुए 543 सांसदों का निर्वाचन एकल-सदस्य निर्वाचन क्षेत्र से किया जायेगा। यदि, भारत के राष्ट्रपति को लगता है की एंग्लो इंडियन समुदाय का प्रतिनिधित्व कम है, तो दो अतिरिक्त सदस्यों को राष्ट्रपति के द्वारा मनोनित किया जाता है।

मतदाताओं की पात्रता में भारतीय नागरिक होना, 18 या उससे अधिक उम्र का होना, निर्वाचन क्षेत्र के मतदान क्षेत्र का सामान्य निवासी होना एवं भारत के चुनाव आयोग द्वारा जारी किये गये वैध मतदाता पहचान पत्र प्राप्त किया होना अनिवार्य है। चुनाव एवं दूसरे अपराधों में दोषी घोषित किए व्यक्ति को मतदान करने से बंचित किया जाता है। पूर्व में यह अटकलें थी कि वर्तमान सरकार सत्ता विरोध (anti-incumbency) रोकने हेतु आम चुनाव आगे धकेल सकती है, परंतु पिछली सरकार द्वारा किये गये समय से पूर्व चुनाव की पिछली भारी चूक (blunder) से सीख लेते हुए यह तय किया गया कि सामान्य कार्यक्रम अनुसार चुनाव आयोजित किये जाएंगे जिसकी घोषणा भारत के चुनाव आयोग द्वारा 10 मार्च 2019 को की गई, इसके पश्चात् तुरंत प्रभाव से आदर्श आचार संहिता लागू हो गयी।

- 97 Which word or phrase means "disapproval of current political officeholders" in the passage ?
- (A) First - past - the - post (B) Blunder
- (C) Anti-incumbency (D) Model Code of Conduct

परिच्छेद में से कौन से शब्द या वाक्यांश का अर्थ 'वर्तमान राजनीतिक पदाधिकारियों की नापसन्दगी' से है ?

(A) फर्स्ट-पास्ट-दी-पोस्ट (B) भारी चूक (ब्लंडर)

(C) सत्ता विरोधी (एंटी इन्कंबेन्सी) (D) आदर्श आचार संहिता

- 98 Since when was the Model Code of Conduct applied with immediate effect ?
- (A) 23rd May 2018 (B) 10th March 2019
- (C) 10th March 2018 (D) 11th March 2019

आदर्श आचार संहिता को तुरंत प्रभाव से कब से लागू किया गया ?

(A) 23 मई 2018 (B) 10 मार्च 2019

(C) 10 मार्च 2018 (D) 11 मार्च 2019

99 When does the President of India nominate an additional two members from the Anglo-Indian Community ?

- (A) When there are less than 543 elected MPs
- (B) When Anglo-Indian Community fails to send a representative
- (C) When the President believes that the Anglo-Indian Community is under-represented
- (D) When the President believes that the Anglo-Indian Community is over-represented

भारत के राष्ट्रपति एंग्लो-इंडियन समुदाय के दो अतिरिक्त सदस्यों को कब नामित करते हैं ?

- (A) जब निर्वाचित संसद सदस्यों की संख्या 543 से कम हो ।
- (B) जब एंग्लो-इंडियन समुदाय अपना प्रतिनिधि भेजने में असफल हो जाये ।
- (C) जब राष्ट्रपति को लगे की एंग्लो-इंडियन समुदाय का कम प्रतिनिधित्व हुआ है ।
- (D) जब राष्ट्रपति को लगे की एंग्लो-इंडियन समुदाय का अधिक प्रतिनिधित्व हुआ है ।

100 What are the mandatory requirements to vote in India ?

- (i) Must be an Indian citizen
- (ii) Must be 18 or older
- (iii) Must have a valid criminal record
- (iv) Must be an ordinary resident of the polling area of the constituency
- (v) Must possess a valid voter identification card issued by the Election Commission of India.

Choose the correct options :

- (A) (i), (ii), (iii)
- (B) (ii), (i), (v), (iv)
- (C) (ii), (iii), (i), (iv), (v)
- (D) (ii), (iii), (iv), (v)

भारत में मतदान करने के लिये अधिदेशात्मक शर्तें क्या हैं ?

- (i) भारतीय नागरिक हो
- (ii) 18 या इससे अधिक उम्र हो
- (iii) वैध अपराधिक रिकार्ड हो
- (iv) निर्वाचन क्षेत्र के मतदान क्षेत्र का सामान्य निवासी हो
- (v) भारत के निर्वाचन आयोग द्वारा जारी वैध मतदाता पहचान पत्र धारण किया हो

सही विकल्प चुनिये :

- (A) (i), (ii), (iii)
- (B) (ii), (i), (v), (iv)
- (C) (ii), (iii), (i), (iv), (v)
- (D) (ii), (iii), (iv), (v)