

SSC CPO Paper I 2024 Question Paper

27 June 2024 · Shift 1 · with Answer Key

200 questions

200 marks

120 minutes

+1 / -0.25

Hindi + English



Attempt this paper online – free

Real exam timer, instant score, all-India rank and detailed solutions in Hindi & English.

Scan · airgurukul.com/pyp/ssc-cpo

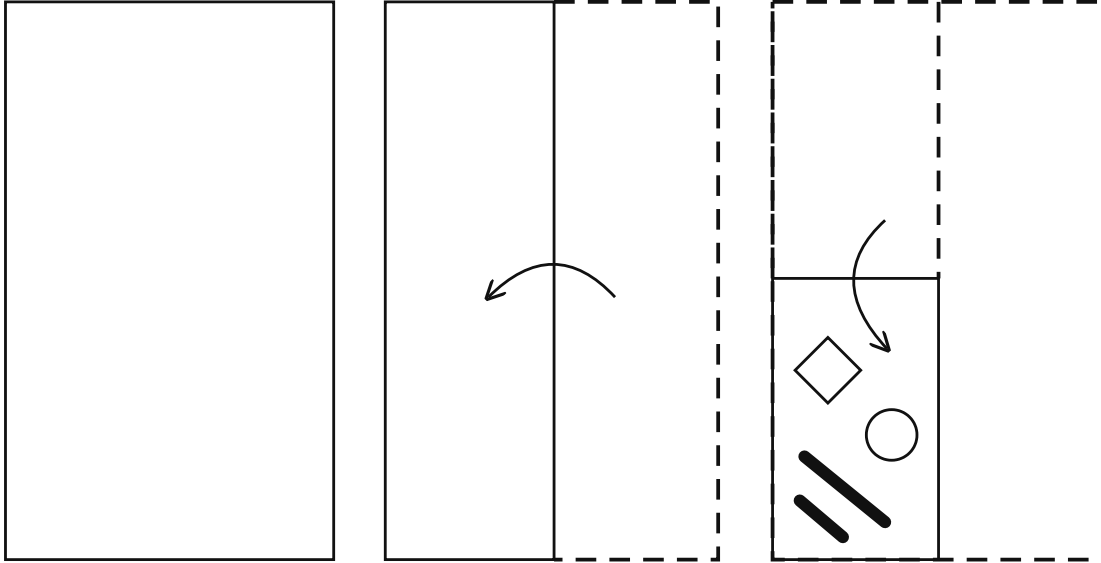
Call +91-7042559948 · www.airgurukul.com

Instructions

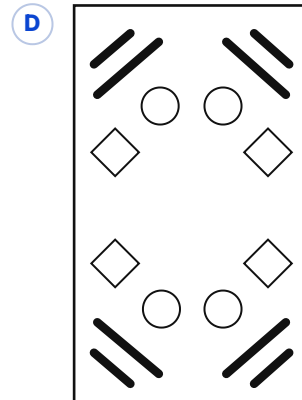
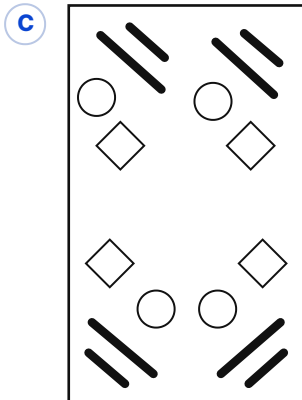
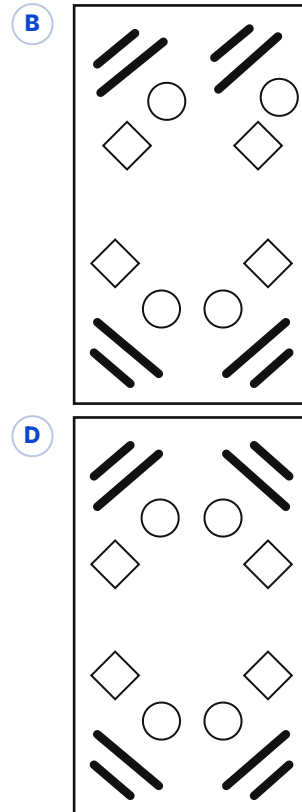
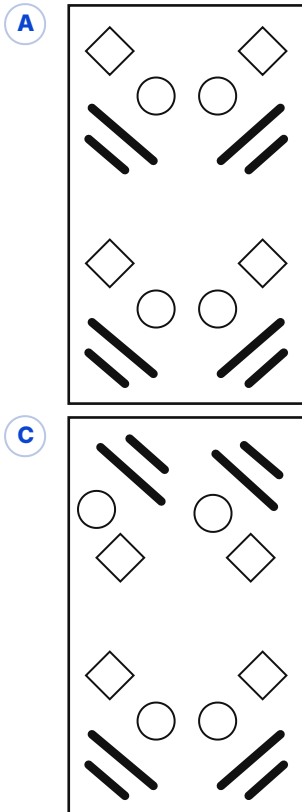
1. Total 200 questions (General Intelligence and Reasoning 50, General Knowledge and General Awareness 50, Quantitative Aptitude 50, English Comprehension 50).
2. Each correct answer carries 1 mark; 0.25 mark is deducted for each wrong answer.
3. Answer key is given at the end. Detailed solutions: scan the QR code on the last page.

Section 1: General Intelligence and Reasoning (Q1-50)

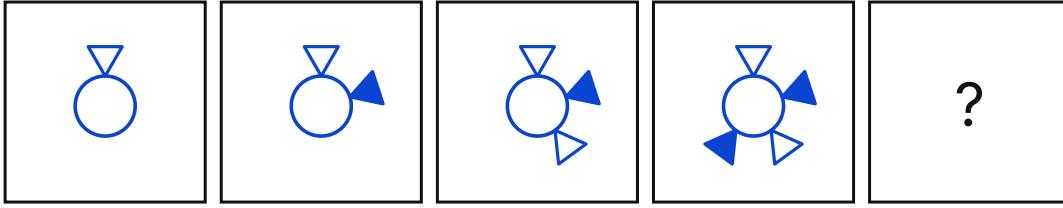
- Q1.** The sequence of folding a paper and the manner in which the folded paper is cut is shown in the following figures. How would this paper look when unfolded?



एक कागज़ को मोड़ने का क्रम और मोड़े गए कागज़ को काटने का तरीका निम्नलिखित आकृतियों में दर्शाया गया है। खोलने पर यह कागज़ कैसा दिखाई देगा?



Q2. Identify the figure given in the options which when put in place of '?' will logically complete the series.

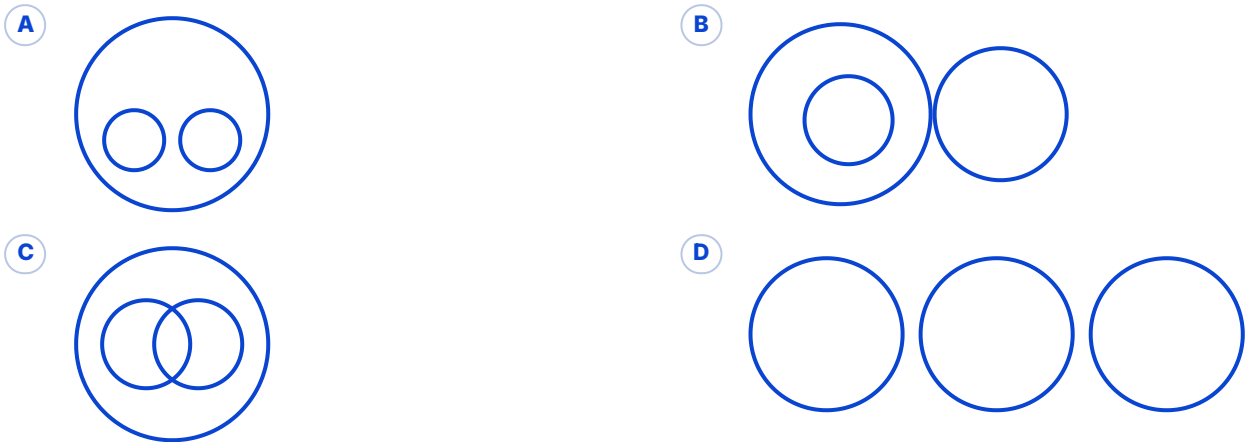


विकल्पों में दी गई उस आकृति की पहचान कीजिए, जिसे '?' के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी।



Q3. Select the Venn diagram that best illustrates the relationship between the following classes. Potatoes, Vegetables, Grapes

उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
आलू, सब्जियाँ, अंगूर



Q4. 15 is related to 45 following a certain logic. Following the same logic, 25 is related to 125. Which of the following numbers is related to 80 using the same logic?

एक निश्चित तर्क के अनुसार 15 का संबंध 45 से है। उसी तर्क के अनुसार 25 का संबंध 125 से है। उसी तर्क का प्रयोग करते हुए, निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 80 से संबंधित है?

- (A) 20 (B) 21
(C) 18 (D) 22

Q5. In a code language, 'DINESH' is coded as 12-27-42-15-57-24 and 'VIRAT' is coded as 66-27-54-3-60. How will 'GAUTAM' be coded in the same language?

एक कूट भाषा में, 'DINESH' को 12-27-42-15-57-24 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'VIRAT' को 66-27-54-3-60 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'GAUTAM' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

- (A)** 24-7-61-34-5-31

(C) 21-3-63-60-3-39

(B) 26-7-25-67-4-37

(D) 29-9-55-47-8-28

Q6. Select the option figure in which the given figure is embedded as its part (rotation is NOT allowed).



उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति उसके भाग के रूप में निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

- (A)**

(C)

(B)

(D)

Q7. Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.

(NOTE : Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding /deleting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

(247, 349)

(261, 363)

उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसकी संख्याएँ आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ आपस में संबंधित हैं।

(ध्यान दें: संक्रियाएँ संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण 13 – 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में विभाजित करना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना वर्जित है।)

(247, 349)

(261, 363)

☐ (A) (282, 382)

☐ (B) (294, 396)

☐ (C) (253, 358)

☐ (D) (265, 369)

Q8. Which of the following terms will replace the question mark (?) in the given series? CHO, DIP, EJQ,?

दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सा पद आएगा? CHO, DIP, EJQ,?

☐ (A) EJJ

☐ (B) FKR

☐ (C) DIL

☐ (D) HMR

Q9. Select the correct combination of mathematical signs to replace the * signs and balance the given equation.

$13 * 7 * 12 * 4 * 15 * 65$

* चिह्नों को प्रतिस्थापित करने और दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन कीजिए।

$13 * 7 * 12 * 4 * 15 * 65$

☐ (A) $-, +, \div, \times, =$

☐ (B) $+, \div, \times, +, =$

☐ (C) $+, +, \div, \times, =$

☐ (D) $+, \times, \div, \times, =$

Q10. At a wedding reception, a man pointed to the groom and said that the groom is the brother of the son of his grandfather's son. How is the groom related to that man?

एक विवाह समारोह में, एक व्यक्ति ने दूल्हे की ओर इशारा करते हुए कहा कि दूल्हा उसके दादा के बेटे के बेटे का भाई है। दूल्हे का उस व्यक्ति से क्या संबंध है?

☐ (A) Uncle / चाचा

☐ (B) Father / पिता

☐ (C) Brother / भाई

☐ (D) Brother-in-law / साला/बहनोई

Q11. Which two signs should be interchanged to make the given equation correct?

$$10 \div 63 \times 7 + 90 - 80 = 100$$

दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?

$$10 \div 63 \times 7 + 90 - 80 = 100$$

A - and $\div$ / - और $\div$

B $\times$ and - / $\times$ और -

C + and - / + और -

D $\times$ and $\div$ / $\times$ और $\div$

Q12. If + means $\times$, $\times$ means $\div$, $\div$ means +, what will come in place of the question mark (?) in the given equation?

$$22 \times 11 - 450 \div 50 + 500 = ?$$

यदि + का अर्थ $\times$ है, $\times$ का अर्थ $\div$ है, $\div$ का अर्थ + है, तो दिए गए समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$22 \times 11 - 450 \div 50 + 500 = ?$$

A 350

B 650

C 550

D 450

Q13. Select the option that is related to the fifth letter-cluster in the same way as the second letter-cluster is related to the first letter-cluster and the fourth letter-cluster is related to the third letter-cluster.

CARS : HFWX :: BOAT: GTFY :: FUSE : ?

उस विकल्प का चयन कीजिए, जो पाँचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

CARS : HFWX :: BOAT: GTFY :: FUSE : ?

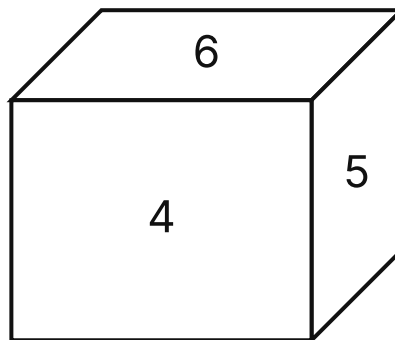
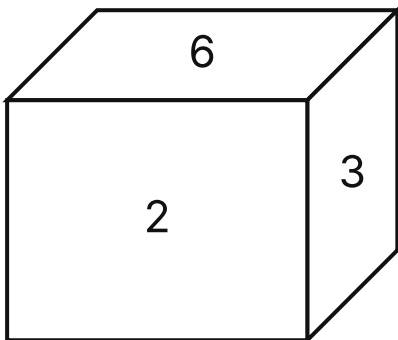
A LAYK

B KZWI

C LAXJ

D KZXJ

Q14. Two different positions of the same dice are given below. Which is the number on the face opposite the face containing 1?



नीचे एक ही पासे की दो भिन्न स्थितियाँ दी गई हैं। 1 वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या है?

A 3

B 4

C 2

D 6

- Q15.** Six students - Aman, Bobby, Chintu, Gita, Pranay and Ram - are sitting around a circular table, facing the centre.
Ram is sitting second to the right of Gita.
Pranay is the immediate neighbour of Gita and Bobby.
Aman is sitting third to the right of Gita. Who among the following is the immediate neighbour of both Ram and Bobby?

छह विद्यार्थी - Aman, Bobby, Chintu, Gita, Pranay और Ram - एक वृत्ताकार मेज़ के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं।

Ram, Gita के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है।

Pranay, Gita और Bobby का निकटतम पड़ोसी है।

Aman, Gita के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। निम्नलिखित में से कौन Ram और Bobby दोनों का निकटतम पड़ोसी है?

- | | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| ☐ A Pranay | ☐ B Chintu |
| ☐ C Aman | ☐ D Gita |

- Q16.** Sally drives a mini school bus. She starts at the school gate and drives 7 km north for her first pick-up. She then turns right and drives 10 km picking up children along the way. She takes another right turn and drives 5 km. She then takes a final right to return to the school. How far would Sally need to drive to reach back to the school gate again?

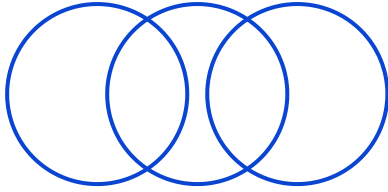
Sally एक छोटी स्कूल बस चलाती है। वह स्कूल के गेट से शुरू करती है और पहले बच्चे को लेने के लिए 7 km उत्तर की ओर गाड़ी चलाती है। फिर वह दाएँ मुड़ती है और रास्ते में बच्चों को लेते हुए 10 km गाड़ी चलाती है। वह फिर से दाएँ मुड़ती है और 5 km गाड़ी चलाती है। फिर वह स्कूल लौटने के लिए अंतिम बार दाएँ मुड़ती है। स्कूल के गेट पर फिर से पहुँचने के लिए Sally को कितनी दूरी तक गाड़ी चलानी होगी?

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| ☐ A 17 km | ☐ B 22 km |
| ☐ C 10 km | ☐ D 12 km |

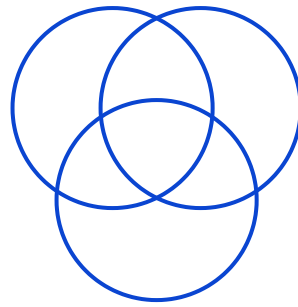
Q17. Select the Venn diagram that best illustrates the relationship between the following classes.
Cheetah, Birds, Eagle

उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
चीता, पक्षी, चील

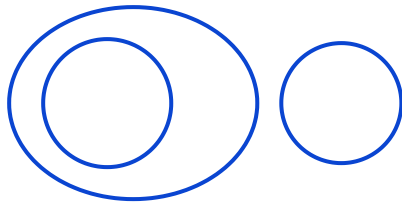
A



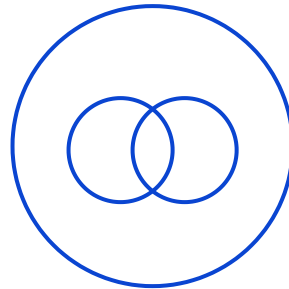
B



C



D



Q18. Which of the following numbers will replace the question marks (?) in the given series?

1, 6, 15, 28, ?, ?, 91

दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्नों (?) के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सी संख्याएँ आएँगी?

1, 6, 15, 28, ?, ?, 91

A

40, 60

B

42, 54

C

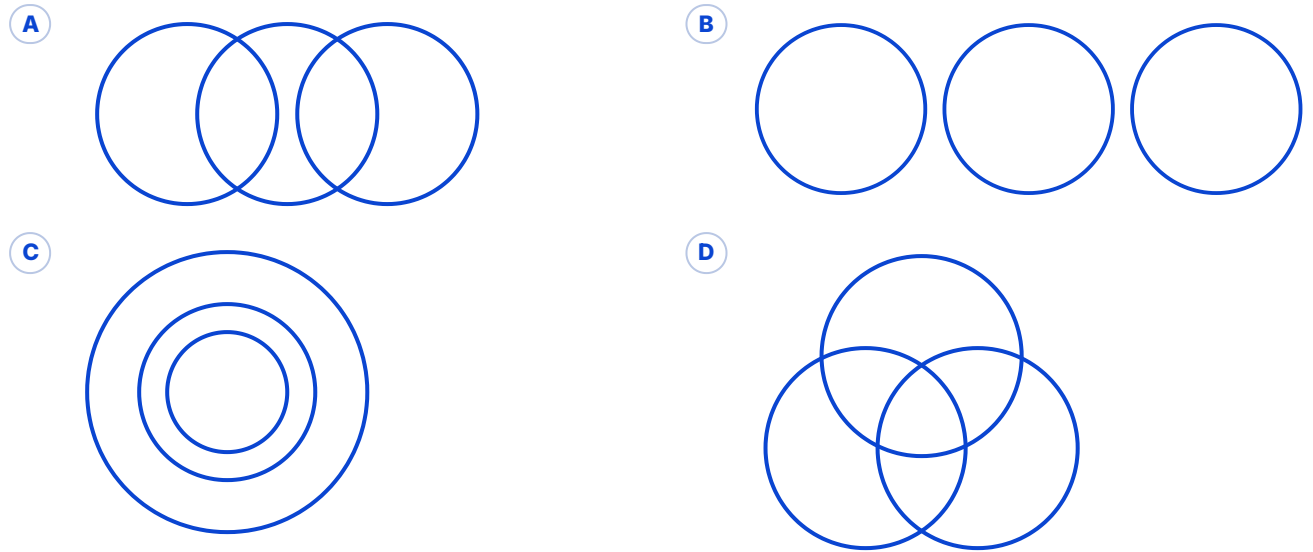
45, 66

D

44, 54

Q19. Select the Venn diagram that best illustrates the relationship between the following classes.
Bananas, Apple, Grapes

उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
केले, सेब, अंगूर



Q20. In a code language, 'LAND' is written as 'IWKZ', and 'GOLD' is written as 'DKIZ'. How will 'TEAM' be written in that language?

एक कूट भाषा में, 'LAND' को 'IWKZ' लिखा जाता है, और 'GOLD' को 'DKIZ' लिखा जाता है। उस भाषा में 'TEAM' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- A** QAXI

C QXJB
- B** XJQB

D JXQB

Q21. Select the number that will replace the question mark (?) in the following number series.

1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, ?

उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

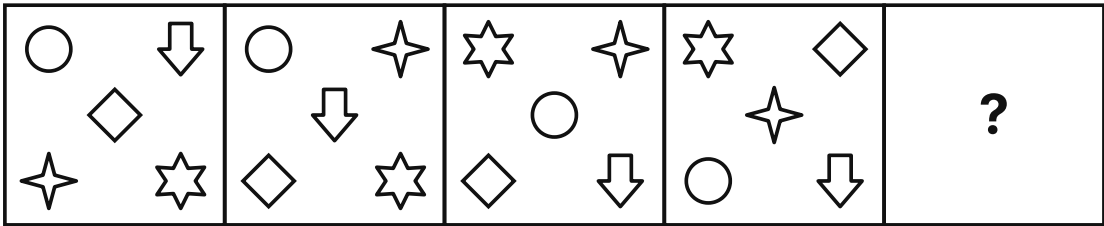
1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, ?

- A** 22

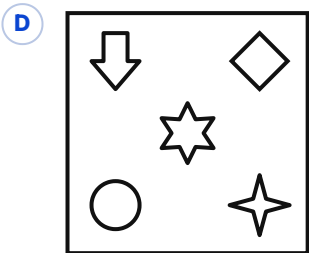
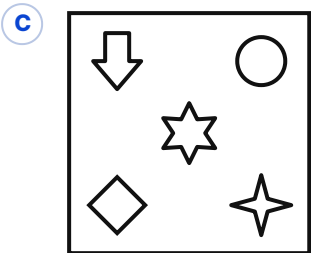
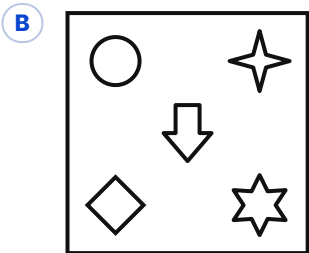
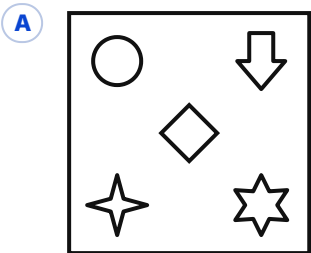
C 24
- B** 21

D 20

Q22. Identify the option figure that when put in place of the question mark (?) will logically complete the series.



उस विकल्प आकृति की पहचान कीजिए, जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी।



Q23. Select the correct mirror image of the given figure when the mirror is placed at MN as shown below.



जब दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Q24. Find the two signs to be interchanged for making the following equation correct.

$$2 + 10 \times 12 - 4 \div 24 = 8$$

निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए आपस में बदले जाने वाले दो चिह्न ज्ञात कीजिए।

$$2 + 10 \times 12 - 4 \div 24 = 8$$

A $\div$ and $+$ / $\div$ और $+$

B $\div$ and $-$ / $\div$ और $-$

C $\times$ and $\div$ / $\times$ और $\div$

D $-$ and $+$ / $-$ और $+$

Q25. Preeti starts from point A and drives 7 km towards South. From here, she takes a left turn and drives 9 km. She then takes a final left turn and drives 7 km to reach point B. How far should Preeti drive to reach point A from point B?

Preeti बिंदु A से शुरू करती है और दक्षिण की ओर 7 km गाड़ी चलाती है। यहाँ से, वह बाएँ मुड़ती है और 9 km गाड़ी चलाती है। फिर वह अंतिम बार बाएँ मुड़ती है और बिंदु B पर पहुँचने के लिए 7 km गाड़ी चलाती है। बिंदु B से बिंदु A तक पहुँचने के लिए Preeti को कितनी दूरी तक गाड़ी चलानी चाहिए?

A 9 km

B 6 km

C 7 km

D 8 km

Q26. In a code language, 'CUTE' is written as 'FQWA', and 'BLUE' is written as 'EHXA'. How will 'VOTE' be written in that language?

एक कूट भाषा में, 'CUTE' को 'FQWA' लिखा जाता है, और 'BLUE' को 'EHXA' लिखा जाता है। उस भाषा में 'VOTE' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

A AYWK

B YWAK

C YKAW

D YKWA

Q27. Which letter cluster will replace the question mark (?) to complete the given series? HEWC, KIRI, ?, QQHU, TUCA

दी गई श्रृंखला को पूर्ण करने के लिए कौन-सा अक्षर-समूह प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा? HEWC, KIRI, ?, QQHU, TUCA

A NMMO

B PRZO

C NBTO

D JLSO

Q28. Select the option that is related to the fifth letter-cluster in the same way as the second letter-cluster is related to the first letter-cluster and the fourth letter-cluster is related to the third letter-cluster.

ABUSE : ASUBE :: BEGIN : BIGEN :: OTHER : ?

उस विकल्प का चयन कीजिए, जो पाँचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

ABUSE : ASUBE :: BEGIN : BIGEN :: OTHER : ?

A ORTHE

B OHTER

C OTHRE

D OEHTR

- Q29.** Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-clusters are alike in a certain way and thus form a group. Which letter-cluster does not belong to that group?
(Note: The odd letter-cluster is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter-cluster.)

अंग्रेज़ी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित प्रकार से एकसमान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस समूह से संबंधित नहीं है?

(ध्यान दें: असंगत अक्षर-समूह, उस अक्षर-समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनके स्थान पर आधारित नहीं है।)

- | | |
|--------------|--------------|
| A PMS | B URX |
| C JGM | D SPU |

- Q30.** Select the number from among the given options that can replace the question mark (?) in the following series.

25, 40, 70, 115, 175, ?

दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

25, 40, 70, 115, 175, ?

- | | |
|--------------|--------------|
| A 200 | B 275 |
| C 250 | D 225 |

- Q31.** Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding /deleting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

(12, 36, 6)

(18, 54, 9)

उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसकी संख्याएँ आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ आपस में संबंधित हैं।

(ध्यान दें: संक्रियाएँ संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण 13 – 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में विभाजित करना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना वर्जित है।)

(12, 36, 6)

(18, 54, 9)

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| A (28, 84, 16) | B (28, 86, 14) |
| C (28, 84, 14) | D (26, 84, 14) |

Q32. Select the correct combination of mathematical signs to replace the * signs and balance the given equation.

$$10 * 2 * 1 * 8 * 11 * 8$$

* चिह्नों को प्रतिस्थापित करने और दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन कीजिए।

$$10 * 2 * 1 * 8 * 11 * 8$$

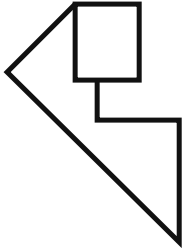
A $\div, -, \times, -, =$

B $\div, -, -, +, =$

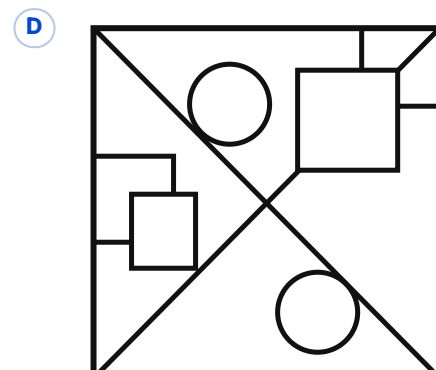
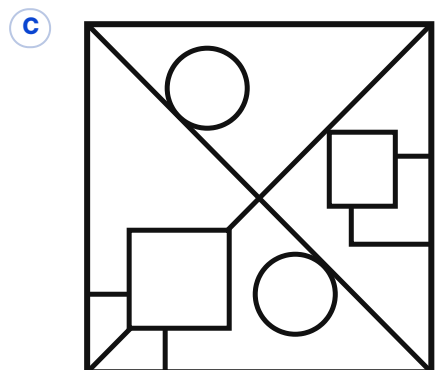
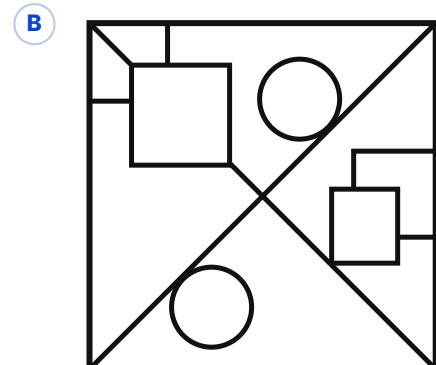
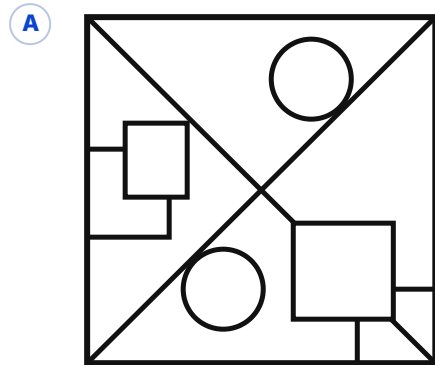
C $+, -, \times, +, =$

D $\div, -, \times, +, =$

Q33. Select the option figure in which the given figure is embedded as its part (rotation is NOT allowed).



उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति उसके भाग के रूप में निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



Q34. Which of the following numbers will replace the question mark (?) in the given series? 7, 16, 43, 124, 367, ?

दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या आएगी? 7, 16, 43, 124, 367, ?

A 1086

B 1096

C 1066

D 1076

- Q35.** In a certain code language,
 $A + B$ means 'A is the Brother's Wife of B'
 $A - B$ means 'A is the Sister of B'
 $A \times B$ means 'A is the Wife of B'
 $A \div B$ means 'A is the Daughter of B'

Based on the above, how is G related to Q if ' $G + K - L \div M \times Q$ '?

एक निश्चित कूट भाषा में,

$A + B$ का अर्थ है 'A, B के भाई की पत्नी है'

$A - B$ का अर्थ है 'A, B की बहन है'

$A \times B$ का अर्थ है 'A, B की पत्नी है'

$A \div B$ का अर्थ है 'A, B की पुत्री है'

उपर्युक्त के आधार पर, यदि ' $G + K - L \div M \times Q$ ' है, तो G का Q से क्या संबंध है?

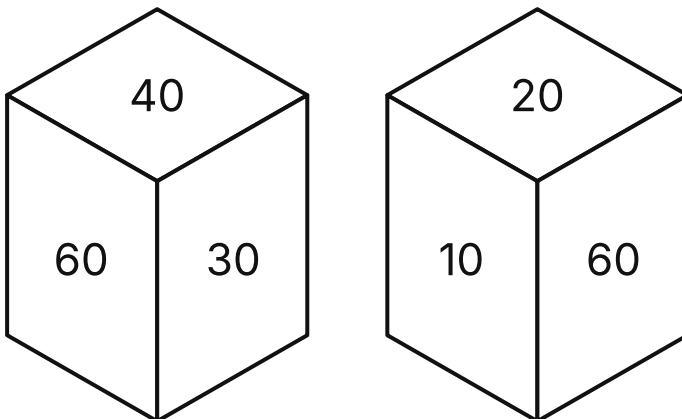
- | | |
|--|---|
| ☐ A Daughter / पुत्री | ☐ B Sister / बहन |
| ☐ C Wife's Sister / पत्नी की बहन | ☐ D Son's wife / पुत्र की पत्नी |

- Q36.** In a certain code language, 'FIND' is written as 'CLFB' and 'HOW' is written as 'VME'. How will 'WILL' be written in that language?

एक निश्चित कूट भाषा में, 'FIND' को 'CLFB' लिखा जाता है और 'HOW' को 'VME' लिखा जाता है। उस भाषा में 'WILL' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- | | |
|------------------------------|------------------------------|
| ☐ A KSFJ | ☐ B SJFK |
| ☐ C SFJK | ☐ D KJFS |

- Q37.** A dice has its faces marked by numbers 10, 20, 30, 40, 50 and 60. Two positions of the same dice are given below. Which face is opposite to face 50?



एक पासे के फलकों पर संख्याएँ 10, 20, 30, 40, 50 और 60 अंकित हैं। नीचे उसी पासे की दो स्थितियाँ दी गई हैं। फलक 50 के विपरीत कौन-सा फलक है?

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| ☐ A 30 | ☐ B 40 |
| ☐ C 60 | ☐ D 10 |

Q38. Select the option that represents the correct order of the given words as they would appear in an English dictionary.

1. Consistence
2. Conscience
3. Conflagration
4. Consequence
5. Considerable
6. Consignment

उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेज़ी शब्दकोश में आते हैं।

1. Consistence
2. Conscience
3. Conflagration
4. Consequence
5. Considerable
6. Consignment

- ☐ A 4, 3, 2, 5, 6, 1
☐ C 3, 4, 2, 5, 6, 1

- ☐ B 4, 2, 3, 5, 1, 6
☐ D 3, 2, 4, 5, 6, 1

Q39. What will come in place of the question mark (?) in the following equation if '+' and 'x' are interchanged and '-' and '÷' are interchanged?

$$14 - 7 \times 10 \div 1 + 7 = ?$$

यदि '+' और 'x' को आपस में बदल दिया जाए तथा '-' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$14 - 7 \times 10 \div 1 + 7 = ?$$

- ☐ A 5
☐ C 45

- ☐ B 26
☐ D 77

Q40. In a certain code language, 'DICE' is written as 'EKFI' and 'PLAN' is written as 'QNDR'. How will 'LUDO' be written in that language?

एक निश्चित कूट भाषा में, 'DICE' को 'EKFI' लिखा जाता है और 'PLAN' को 'QNDR' लिखा जाता है। उस भाषा में 'LUDO' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- ☐ A NXES
☐ C MWGS

- ☐ B NWES
☐ D MXES

Q41. 12 is related to 40 following a certain logic. Following the same logic, 9 is related to 31. To which of the following is 16 related using the same logic?

एक निश्चित तर्क के अनुसार 12 का संबंध 40 से है। उसी तर्क के अनुसार 9 का संबंध 31 से है। उसी तर्क का प्रयोग करते हुए, 16 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

- ☐ A 52
☐ C 61

- ☐ B 51
☐ D 63

Q42. Which letter cluster can replace the question mark (?) to complete the given series? FDKI, GCMG, ?, IAQC

दी गई श्रृंखला को पूर्ण करने के लिए कौन-सा अक्षर-समूह प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकता है? FDKI, GCMG, ?, IAQC

- (A) HBNF (B) HBOE
(C) HBPF (D) HBLE

Q43. Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the given sets.

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding/deleting/multiplying, etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

(9, 36, 12)

(12, 48, 16)

उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसकी संख्याएँ आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार दिए गए समुच्चयों की संख्याएँ आपस में संबंधित हैं।

(ध्यान दें: संक्रियाएँ संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण 13 – 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में विभाजित करना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना वर्जित है।)

(9, 36, 12)

(12, 48, 16)

- (A) (21, 84, 24) (B) (21, 81, 28)
(C) (21, 81, 24) (D) (21, 84, 28)

Q44. Select the correct mirror image of the given figure when the mirror is placed at MN as shown below.



जब दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

- (A) f e A 7 2 L (B) f e A 2 7 L
(C) f e A 7 2 L (D) f e A 7 2 L

Q45. In a code language, 'RACE' is written as 'VWGA', and 'BANK' is written as 'FWRG'. How will 'STEM' be written in that language?

एक कूट भाषा में, 'RACE' को 'VWGA' लिखा जाता है, और 'BANK' को 'FWRG' लिखा जाता है। उस भाषा में 'STEM' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- | | |
|------------------------------|------------------------------|
| ☐ A IIWP | ☐ B WIPI |
| ☐ C WIIP | ☐ D WPPI |

Q46. Select the option that indicates the correct arrangement of the given words in the order in which they appear in an English dictionary.

- 1- Literacy
- 2- Literature
- 3- Litany
- 4- Listen
- 5- Lithograph

उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों की उस सही व्यवस्था को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेज़ी शब्दकोश में आते हैं।

- 1- Literacy
- 2- Literature
- 3- Litany
- 4- Listen
- 5- Lithograph

- | | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| ☐ A 4, 3, 1, 2, 5 | ☐ B 3, 4, 1, 2, 5 |
| ☐ C 1, 4, 3, 2, 5 | ☐ D 4, 1, 3, 5, 2 |

Q47. Select the correct combination of mathematical signs to sequentially place from left to right in the blanks below to balance the given equation.

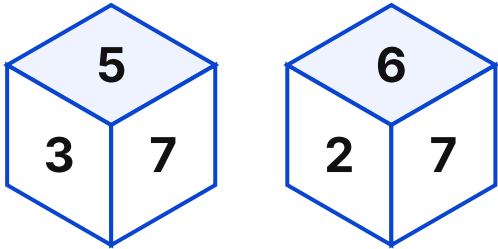
$$6 _ 2 _ 0 _ 8 = 20$$

दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए नीचे दिए गए रिक्त स्थानों में बाएँ से दाएँ क्रमिक रूप से रखे जाने वाले गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन कीजिए।

$$6 _ 2 _ 0 _ 8 = 20$$

- | | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| ☐ A +, ×, + | ☐ B +, +, × |
| ☐ C ×, +, + | ☐ D -, ×, + |

Q48. A dice has numbers 2, 3, 5, 6, 7 and 8 on its sides. Two different positions of the same dice are shown below. Select the number that will be on the face opposite to the one having 8.



एक पासे के फलकों पर संख्याएँ 2, 3, 5, 6, 7 और 8 अंकित हैं। नीचे उसी पासे की दो भिन्न स्थितियाँ दर्शाई गई हैं। उस संख्या का चयन कीजिए, जो 8 वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।

- A**

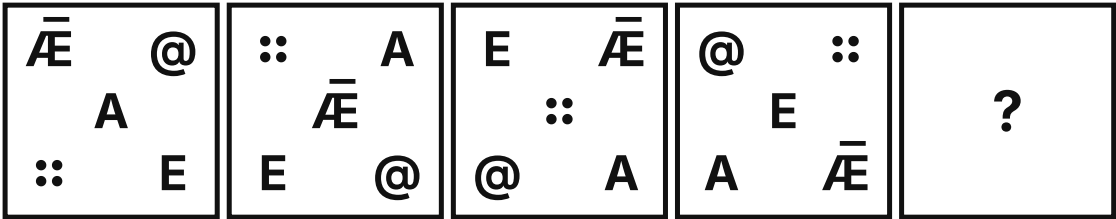
6
- B**

2
- C**

3
- D**

7

Q49. Select the figure from among the given options that can logically replace the question mark (?) in the following series.



दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को तार्किक रूप से प्रतिस्थापित कर सकती है।

- A**

A with a bar over it

E

@

::
- B**

A

E

A with a bar over it

@
- C**

::

A with a bar over it

A

@
- D**

A

::

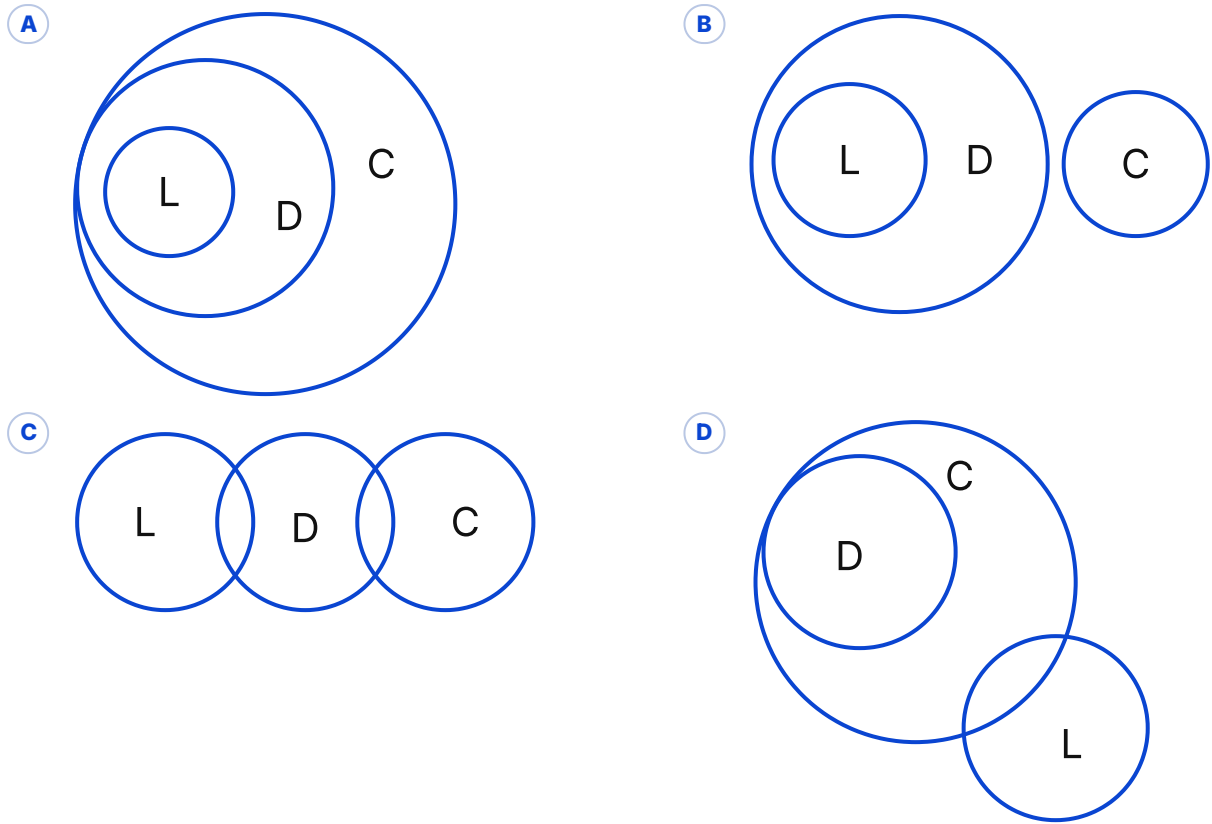
A with a bar over it

@

Q50. Select the Venn diagram that best illustrates the relationship between the following classes.

Dogs, Cats, Labradors

उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
कुत्ते, बिल्लियाँ, लैब्राडोर



Section 2: General Knowledge and General Awareness (Q51–100)

Q51. Under the Sukanya Samriddhi Account Yojana, minimum how much money needs to be deposited in one financial year?

सुकन्या समृद्धि खाता योजना के अंतर्गत, एक वित्तीय वर्ष में न्यूनतम कितनी राशि जमा करनी आवश्यक है?

- A** ₹250 **B** ₹150
C ₹100 **D** ₹200

Q52. The Central Government launched the National Air Sports Policy in the year _____.

केंद्र सरकार ने वर्ष _____ में राष्ट्रीय वायु खेल नीति (National Air Sports Policy) आरंभ की।

- A** 2020 **B** 2021
C 2019 **D** 2022

Q53. Which phenomenon is opposite to solidification?

कौन-सी परिघटना ठोसीकरण (solidification) के विपरीत है?

- | | |
|--|--|
| ☐ A Fusion / संगलन (Fusion) | ☐ B Vaporisation / वाष्पन (Vaporisation) |
| ☐ C Sublimation / ऊर्ध्वपातन (Sublimation) | ☐ D Condensation / संघनन (Condensation) |

Q54. The Commonwealth Fencing Championship 2022 was hosted by:

राष्ट्रमंडल तलवारबाज़ी चैंपियनशिप (Commonwealth Fencing Championship) 2022 की मेज़बानी किसके द्वारा की गई थी?

- | | |
|---|--|
| ☐ A Australia / ऑस्ट्रेलिया | ☐ B United Kingdom / यूनाइटेड किंगडम |
| ☐ C Canada / कनाडा | ☐ D India / भारत |

Q55. Which Article of the Indian Constitution mentions that, where the same person is appointed as the Governor of two or more states, the emoluments and allowances payable to him/her shall be allocated among those states?

भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में उल्लेख है कि जहाँ एक ही व्यक्ति को दो या अधिक राज्यों का राज्यपाल नियुक्त किया जाता है, वहाँ उसे देय उपलब्धियाँ और भत्ते उन राज्यों के बीच आवंटित किए जाएँगे?

- | | |
|--|--|
| ☐ A Article 160 / अनुच्छेद 160 | ☐ B Article 155 / अनुच्छेद 155 |
| ☐ C Article 158 / अनुच्छेद 158 | ☐ D Article 157 / अनुच्छेद 157 |

Q56. Who among the following is the author of the book 'The Guide'?

निम्नलिखित में से कौन 'The Guide' पुस्तक के लेखक हैं?

- | | |
|--|---|
| ☐ A RK Narayan | ☐ B Vikram Chandra |
| ☐ C Shashi Tharoor | ☐ D Rohinton Mistry |

Q57. Which of the following dances is NOT a part of the Odia culture?

निम्नलिखित में से कौन-सा नृत्य ओडिया संस्कृति का हिस्सा नहीं है?

- | | |
|---|---|
| ☐ A Kathakali / कथकली | ☐ B Gotipua / गोटीपुआ |
| ☐ C Paika / पाइका | ☐ D Dalkhai / डालखाई |

Q58. What are the thin filamentous extensions that the motile bacterial cells have from their cell wall called?

गतिशील जीवाणु कोशिकाओं की कोशिका भित्ति से निकलने वाले पतले तंतुमय विस्तारों को क्या कहा जाता है?

- | | |
|--|--|
| ☐ A Flagella / कशाभिका (Flagella) | ☐ B Pili / पिली (Pili) |
| ☐ C Fimbriae / फिम्ब्री (Fimbriae) | ☐ D Lamellae / पटलिकाएँ (Lamellae) |

Q59. Famous musician Bhupen Hazarika was awarded the 'Bharat Ratna' in which of the following years?

प्रसिद्ध संगीतकार भूपेन हज़ारिका को निम्नलिखित में से किस वर्ष 'भारत रत्न' से सम्मानित किया गया था?

- | | |
|------------------------------|------------------------------|
| ☐ A 2017 | ☐ B 2015 |
| ☐ C 2011 | ☐ D 2019 |

Q60. Over 5,000 athletes were competed in _____ sports for 1,936 medals in the 5th edition of Khelo India Youth Games in 2023.

वर्ष 2023 में खेलो इंडिया यूथ गेम्स के 5वें संस्करण में 5,000 से अधिक एथलीटों ने 1,936 पदकों के लिए _____ खेलों में प्रतिस्पर्धा की।

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| ☐ A 25 | ☐ B 24 |
| ☐ C 26 | ☐ D 27 |

Q61. In which year was 'Self Help Group – Bank Linkage Programme' (SHG-BLP) introduced in India?

भारत में 'स्वयं सहायता समूह – बैंक सहलग्नता कार्यक्रम' (SHG-BLP) किस वर्ष आरंभ किया गया था?

- | | |
|------------------------------|------------------------------|
| ☐ A 1996 | ☐ B 2000 |
| ☐ C 1992 | ☐ D 1984 |

Q62. According to Hindu calendar, Diwali falls in which of the following months?

हिंदू पंचांग के अनुसार, दीवाली निम्नलिखित में से किस माह में आती है?

- | | |
|---|---|
| ☐ A Magha / माघ | ☐ B Ashwin / आश्विन |
| ☐ C Chaitra / चैत्र | ☐ D Kartika / कार्तिक |

Q63. In which Article does the Finance Commission of India find a mention?

भारत के वित्त आयोग का उल्लेख किस अनुच्छेद में मिलता है?

- | | |
|--|--|
| ☐ A Article 370 / अनुच्छेद 370 | ☐ B Article 280 / अनुच्छेद 280 |
| ☐ C Article 375 / अनुच्छेद 375 | ☐ D Article 292 / अनुच्छेद 292 |

Q64. Biological Diversity Act 2002 was passed by the Government of India. It fulfilled ideals of which article of Directive Principles of State Policy in the Constitution of India?

भारत सरकार द्वारा जैविक विविधता अधिनियम 2002 पारित किया गया था। इसने भारत के संविधान में राज्य के नीति निर्देशक तत्वों के किस अनुच्छेद के आदर्शों को पूरा किया?

- | | |
|--|--|
| ☐ A Article 48 / अनुच्छेद 48 | ☐ B Article 48A / अनुच्छेद 48A |
| ☐ C Article 49 / अनुच्छेद 49 | ☐ D Article 47 / अनुच्छेद 47 |

Q65. What are the two main parts corresponding to Lasya and Tandava elements in Manipuri dance?

मणिपुरी नृत्य में लास्य और तांडव तत्वों के अनुरूप दो मुख्य भाग कौन-से हैं?

- | | |
|--|---|
| ☐ A Bhangi and Stri / भंगी और स्त्री | ☐ B Jagoi and Cholom / जगोई और चोलम |
| ☐ C Varnam and Paran / वर्णम और परण | ☐ D Vira and Toda / वीर और तोड़ा |

Q66. Shyamamani Devi was awarded the Padma Shri in 2022 for her contributions to _____ music.

श्यामामणि देवी को वर्ष 2022 में _____ संगीत में उनके योगदान के लिए पद्म श्री से सम्मानित किया गया था।

- | | |
|--|--|
| ☐ A Odishi / ओडिसी | ☐ B Gujarati / गुजराती |
| ☐ C Tamil / तमिल | ☐ D Malayali / मलयाली |

Q67. Which of the following is NOT one of the four primary explicit goals of five-year plans?

निम्नलिखित में से कौन-सा पंचवर्षीय योजनाओं के चार प्राथमिक सुस्पष्ट लक्ष्यों में से एक नहीं है?

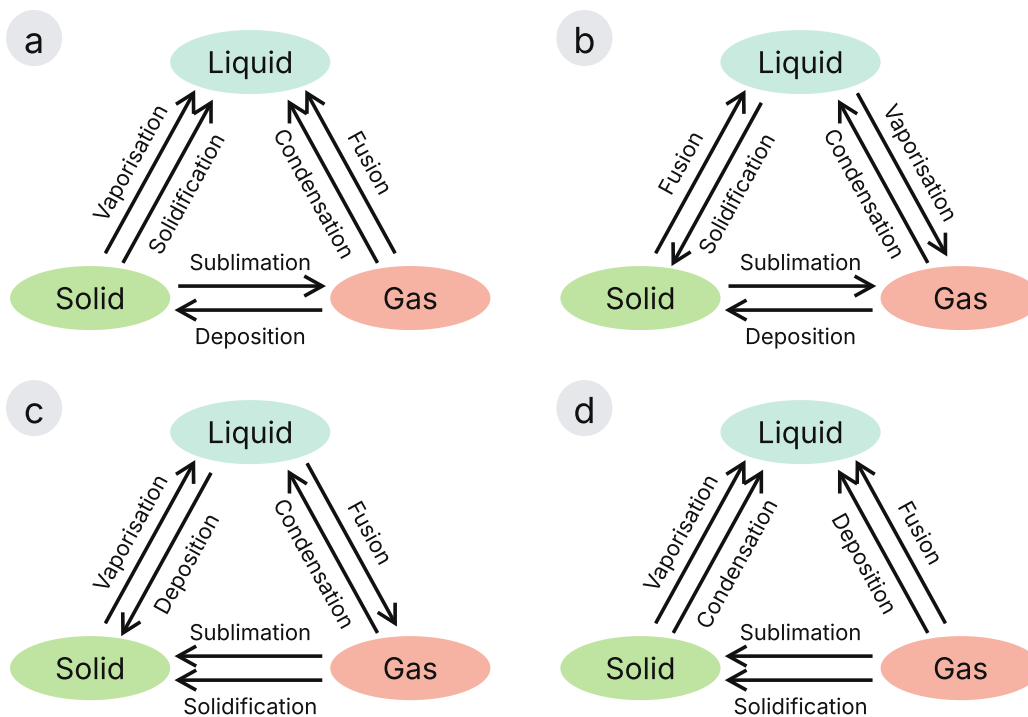
- | | |
|--|--|
| ☐ A Equity / समता | ☐ B Self-reliance / आत्मनिर्भरता |
| ☐ C Education / शिक्षा | ☐ D Growth / संवृद्धि |

Q68. As per Article _____ of the Indian Constitution, the Council of Ministers are collectively responsible to the Lok Sabha.

भारतीय संविधान के अनुच्छेद _____ के अनुसार, मंत्रिपरिषद लोकसभा के प्रति सामूहिक रूप से उत्तरदायी है।

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| ☐ A 75(3) | ☐ B 74(1) |
| ☐ C 73(2) | ☐ D 72(1) |

Q69. Which of the following figures accurately depicts the inter-conversion of the three states of matter?



निम्नलिखित में से कौन-सी आकृति द्रव्य की तीनों अवस्थाओं के अंतः-रूपांतरण को सटीक रूप से दर्शाती है?

- A** d **B** a
C c **D** b

Q70. Which of the following factors does NOT control the climate of a place?

निम्नलिखित में से कौन-सा कारक किसी स्थान की जलवायु को नियंत्रित नहीं करता है?

- A** Latitude / अक्षांश **B** Distance between two cities / दो शहरों के बीच की दूरी
C Ocean currents / महासागरीय धाराएँ **D** Relief features / उच्चावच लक्षण

Q71. The Shailendra kings who had close contacts with the Indian rulers were followers of which of the following religions?

भारतीय शासकों के साथ घनिष्ठ संबंध रखने वाले शैलेंद्र राजा निम्नलिखित में से किस धर्म के अनुयायी थे?

- A** Jainism / जैन धर्म **B** Vaishnavism / वैष्णव धर्म
C Shaivism / शैव धर्म **D** Buddhism / बौद्ध धर्म

Q72. Select the name of the hydrocarbon with a structural formula $\text{CH}_3 - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_3$.

संरचनात्मक सूत्र $\text{CH}_3 - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_2 - \text{CH}_3$ वाले हाइड्रोकार्बन के नाम का चयन कीजिए।

- A** 2,2-Dimethylbutane / 2,2-डाइमेथिलब्यूटेन **B** 3-methyl hexane / 3-मेथिल हेक्सेन
C n-Hexane / n-हेक्सेन **D** 2-Methylpentane / 2-मेथिलपेन्टेन

Q73. What is the average elevation of the Eastern Ghats of India?

भारत के पूर्वी घाट की औसत ऊँचाई कितनी है?

- | | |
|---|---|
| ☐ A 400 metres / 400 मीटर | ☐ B 200 metres / 200 मीटर |
| ☐ C 900 metres / 900 मीटर | ☐ D 600 metres / 600 मीटर |

Q74. Who among the following envoys was sent by Seleucus I to the court of Chandragupta Maurya?

निम्नलिखित में से किस राजदूत को सेल्यूकस I द्वारा चंद्रगुप्त मौर्य के दरबार में भेजा गया था?

- | | |
|---|--|
| ☐ A Fa-Hien / फाह्यान | ☐ B Deimachus / डैमैकस |
| ☐ C Al-Biruni / अल-बिरूनी | ☐ D Megasthenes / मेगस्थनीज़ |

Q75. What does M stand for in MUDRA yojana?

MUDRA योजना में M का पूर्ण रूप क्या है?

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| ☐ A Micro | ☐ B Money |
| ☐ C Major | ☐ D Macro |

Q76. Chitra Visweswaran is a famous dancer of which of the following dance genres?

चित्रा विश्वेश्वरन निम्नलिखित में से किस नृत्य शैली की प्रसिद्ध नृत्यांगना हैं?

- | | |
|--|--|
| ☐ A Kuchipudi / कुचिपुड़ी | ☐ B Kathakali / कथकली |
| ☐ C Bharatnatyam / भरतनाट्यम | ☐ D Sattriya / सत्रिया |

Q77. Which Article of the Indian Constitution pertains to the Fundamental Duties?

भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद मौलिक कर्तव्यों से संबंधित है?

- | | |
|--|--|
| ☐ A Article 51-A / अनुच्छेद 51-A | ☐ B Article 50-A / अनुच्छेद 50-A |
| ☐ C Article 53-A / अनुच्छेद 53-A | ☐ D Article 52-A / अनुच्छेद 52-A |

Q78. Ustad Asad Ali Khan was one of the masters of the _____.

उस्ताद असद अली खान _____ के उस्तादों में से एक थे।

- | | |
|--|--|
| ☐ A mridangam / मृदंगम | ☐ B rudra veena / रुद्र वीणा |
| ☐ C sarangi / सारंगी | ☐ D tanpura / तानपुरा |

Q79. Which of the following programmes is NOT a part of the Tenth Five-Year Plan?

निम्नलिखित में से कौन-सा कार्यक्रम दसवीं पंचवर्षीय योजना का भाग नहीं है?

- | | |
|--|---|
| ☐ A Jute Technology Mission / जूट प्रौद्योगिकी मिशन | ☐ B Drought Prone Area Programme / सूखा प्रवण क्षेत्र कार्यक्रम |
| ☐ C National Horticulture Mission / राष्ट्रीय बागवानी मिशन | ☐ D Micro Irrigation Programme / सूक्ष्म सिंचाई कार्यक्रम |

Q80. Which of the following is NOT included in the Indian Food Guide Pyramid for healthy eating?

निम्नलिखित में से कौन-सा स्वस्थ आहार के लिए भारतीय खाद्य मार्गदर्शक पिरामिड में शामिल नहीं है?

- ☐ A Fats and sugar / वसा और शर्करा ☐ B Pulses and legumes / दालें और फलियाँ
☐ C Milk, meat and products / दूध, मांस और उत्पाद ☐ D Alcoholic beverages / मादक पेय
-

Q81. Which biosphere of Southern Andhra Pradesh is home to many endemic species including the famous Red Sanders and Slender Loris?

दक्षिणी आंध्र प्रदेश का कौन-सा जैवमंडल प्रसिद्ध रक्त चंदन (Red Sanders) और स्लेंडर लोरिस सहित कई स्थानिक प्रजातियों का निवास स्थान है?

- ☐ A Cold Desert / शीत मरुस्थल ☐ B Seshachalam / शेषाचलम
☐ C Pachmarhi / पचमढ़ी ☐ D Agasthyamalai / अगस्त्यमलाई
-

Q82. Which of the following is NOT a fundamental duty of an Indian citizen?

निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय नागरिक का मौलिक कर्तव्य नहीं है?

- ☐ A To value and preserve the rich heritage of our composite culture / हमारी सामासिक संस्कृति की गौरवशाली परंपरा का महत्व समझना और उसका परिरक्षण करना
☐ B To vote in public elections / सार्वजनिक चुनावों में मतदान करना
☐ C To safeguard public property and to abjure violence / सार्वजनिक संपत्ति को सुरक्षित रखना और हिंसा से दूर रहना
☐ D To uphold and protect the sovereignty, unity and integrity of India / भारत की संप्रभुता, एकता और अखंडता की रक्षा करना और उसे अक्षुण्ण रखना
-

Q83. Which of the following mountain peaks is located in the Karakoram Range?

निम्नलिखित में से कौन-सी पर्वत चोटी काराकोरम श्रेणी में स्थित है?

- ☐ A Trishul / त्रिशूल ☐ B Nanda Devi / नंदा देवी
☐ C K2 ☐ D Kamet / कामेत
-

Q84. With regard to the component of population density, which state is the odd one out of the following?

जनसंख्या घनत्व के घटक के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य असंगत है?

- ☐ A Uttar Pradesh / उत्तर प्रदेश ☐ B Tamil Nadu / तमिलनाडु
☐ C Arunachal Pradesh / अरुणाचल प्रदेश ☐ D Bihar / बिहार
-

Q85. _____, a tribal dancer from the Baiga community, received the Padma Shri Award in 2022.

बैगा समुदाय के एक जनजातीय नर्तक _____ को वर्ष 2022 में पद्म श्री पुरस्कार प्राप्त हुआ।

- ☐ A Arjun Singh Dhurve / अर्जुन सिंह धुर्वे ☐ B Shyamamani Devi / श्यामामणि देवी
☐ C S Balesh Bhajantri / एस. बल्लेश भजंत्री ☐ D Lourembam Bino Devi / लौरेम्बम बिनो देवी
-

Q86. Vasco da Gama, who discovered the sea route from Europe to India, belonged to which nation?

यूरोप से भारत तक समुद्री मार्ग की खोज करने वाला वास्को-डी-गामा किस देश का निवासी था?

- ☐ A Spain / स्पेन
- ☐ B Portugal / पुर्तगाल
- ☐ C England / इंग्लैंड
- ☐ D Germany / जर्मनी

Q87. Which cycle consists of sedimentary and gaseous cycles?

किस चक्र में अवसादी और गैसीय चक्र शामिल होते हैं?

- ☐ A Biogeochemical cycle / जैव-भू-रासायनिक चक्र
- ☐ B Biogeogaseous cycle / जैव-भू-गैसीय चक्र
- ☐ C Biochemical cycle / जैव-रासायनिक चक्र
- ☐ D Biogeo cycle / जैव-भू चक्र

Q88. Kathasaritsagara, a literary work, was originally composed in which of the following languages?

साहित्यिक कृति कथासरित्सागर मूल रूप से निम्नलिखित में से किस भाषा में रचित की गई थी?

- ☐ A Tamil / तमिल
- ☐ B Prakrit / प्राकृत
- ☐ C Sanskrit / संस्कृत
- ☐ D Pali / पाली

Q89. Who among the following was the pioneer of widow remarriages in Maharashtra and also started a girls' school in Poona along with his wife?

निम्नलिखित में से कौन महाराष्ट्र में विधवा पुनर्विवाह के अग्रदूत थे और जिन्होंने अपनी पत्नी के साथ मिलकर पूना में बालिकाओं के लिए एक विद्यालय भी आरंभ किया था?

- ☐ A BR Ambedkar / बी.आर. अम्बेडकर
- ☐ B Jyotirao Govindrao Phule / ज्योतिराव गोविंदराव फुले
- ☐ C Gopal Hari Deshmukh Lokahitawadi / गोपाल हरि देशमुख लोकहितवादी
- ☐ D Mahatma Gandhi / महात्मा गांधी

Q90. What is the total length of Golden Quadrilateral, built by the National Highways Authority of India(NHAI)?

भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण (NHAI) द्वारा निर्मित स्वर्णिम चतुर्भुज की कुल लंबाई कितनी है?

- ☐ A 4658 km
- ☐ B 5790 km
- ☐ C 5978 km
- ☐ D 5846 km

Q91. Identify the crop which is grown in Kharif cropping season in Northern States of India.

उस फसल की पहचान कीजिए, जो भारत के उत्तरी राज्यों में खरीफ फसल ऋतु में उगाई जाती है।

- ☐ A Mustard / सरसों
- ☐ B Rice / चावल
- ☐ C Gram / चना
- ☐ D Barley / जौ

Q92. In which of the following games is the term 'Dribbling' used?

निम्नलिखित में से किस खेल में 'ड्रिब्लिंग (Dribbling)' शब्द का प्रयोग किया जाता है?

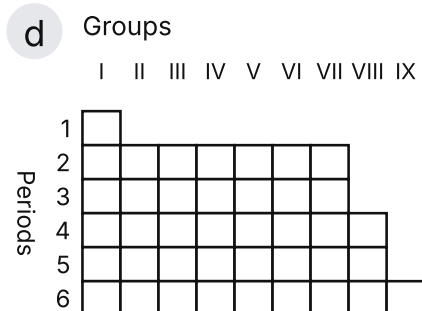
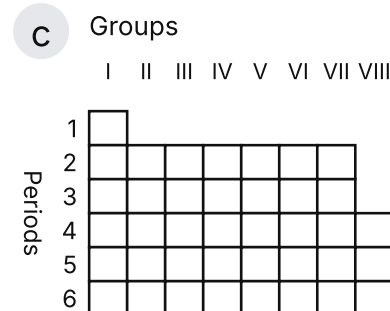
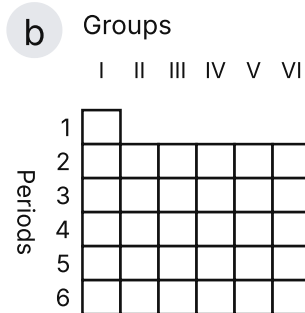
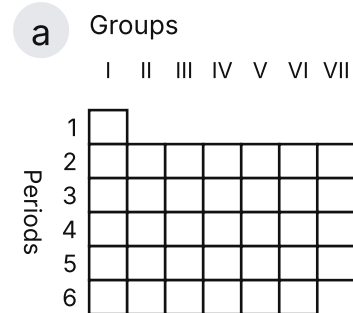
- ☐ A Basketball / बास्केटबॉल ☐ B Volleyball / वॉलीबॉल
☐ C Baseball / बेसबॉल ☐ D Cricket / क्रिकेट

Q93. Which of the following states has the lowest literacy rate as per Census of India 2011?

भारत की जनगणना 2011 के अनुसार, निम्नलिखित में से किस राज्य की साक्षरता दर सबसे कम है?

- ☐ A Odisha / ओडिशा ☐ B Bihar / बिहार
☐ C Jharkhand / झारखंड ☐ D Tamil Nadu / तमिलनाडु

Q94. Which of the following figures represents Mendeléeev's Periodic Table that was published in a German journal in 1872?



निम्नलिखित में से कौन-सी आकृति मेंडेलीफ़ की आवर्त सारणी को दर्शाती है, जो वर्ष 1872 में एक जर्मन पत्रिका में प्रकाशित हुई थी?

- ☐ A c ☐ B d
☐ C b ☐ D a

Q95. Dussehra is celebrated in _____ month of the Hindu calendar.

दशहरा हिंदू पंचांग के _____ माह में मनाया जाता है।

- ☐ A Chaitra / चैत्र ☐ B Ashvina / आश्विन
☐ C Kartika / कार्तिक ☐ D Asada / आषाढ़

Q96. Match the following dams with the rivers on which they are built.

a. Hirakud Dam	(i) Chambal river
b. Nagarjuna Sagar Dam	(ii) Narmada River
c. Sardar Sarovar Dam	(iii) Krishna River
d. Tehri Dam	(iv) Mahanadi river
e. Rana Pratap Sagar dam	(v) Bhagirathi river

निम्नलिखित बाँधों का उन नदियों से मिलान कीजिए जिन पर वे निर्मित हैं।

a. हीराकुंड बाँध	(i) चंबल नदी
b. नागार्जुन सागर बाँध	(ii) नर्मदा नदी
c. सरदार सरोवर बाँध	(iii) कृष्णा नदी
d. टिहरी बाँध	(iv) महानदी
e. राणा प्रताप सागर बाँध	(v) भागीरथी नदी

A a-iii, b-iv, c-ii, d-v, e-i

B a-iv, b-iii, c-ii, d-v, e-i

C a-iv, b-iii, c-ii, d-i, e-v

D a-i, b-iii, c-ii, d-v, e-iv

Q97. Which of the following is NOT an example of inertia at rest?

निम्नलिखित में से कौन-सा विराम जड़त्व (inertia at rest) का उदाहरण नहीं है?

- A** Falling down of dust particle while dusting a cloth / कपड़े को झाड़ते समय धूल के कणों का नीचे गिरना
- B** Falling down backward when a vehicle starts immediately / वाहन के अचानक चल पड़ने पर पीछे की ओर गिरना
- C** The detachment of leaves/fruits due to shaking / हिलाने के कारण पत्तियों/फलों का अलग होना
- D** The sudden application of brakes in a vehicle / वाहन में अचानक ब्रेक लगाना

Q98. Which actor's autobiography is titled 'Bad Man'?

किस अभिनेता की आत्मकथा का शीर्षक 'Bad Man' है?

A Amrish Puri / अमरीश पुरी

B Ashish Vidyarthi / आशीष विद्यार्थी

C Raza Murad / रज़ा मुराद

D Gulshan Grover / गुलशन ग्रोवर

Q99. Match the following movements with their respective founders:

a. Faraizi Movement	I. Sayyid Ahmad of Rae Bareli
b. Mohammedan Literary Society	II. Sir Syed Ahmad Khan
c. Indian Patriotic Association	III. Nawab Abdul Latif
d. Wahabi Movement	IV. Haji Shariatullah

निम्नलिखित आंदोलनों का उनके संबंधित संस्थापकों से मिलान कीजिए:

a. फ़राज़ी आंदोलन	I. रायबरेली के सैयद अहमद
b. मोहम्मडन लिटरेरी सोसाइटी	II. सर सैयद अहमद खान
c. इंडियन पैट्रियटिक एसोसिएशन	III. नवाब अब्दुल लतीफ़
d. वहाबी आंदोलन	IV. हाजी शरीयतुल्लाह

A a - III, b - IV, c - II, d - I

C a - II, b - I, c - IV, d - III

B a - I, b - II, c - III, d - IV

D a - IV, b - III, c - II, d - I

Q100. Which protein is found in grains?

अनाज में कौन-सा प्रोटीन पाया जाता है?

A Gluten / ग्लूटेन

C Delta protein / डेल्टा प्रोटीन

B Gum protein / गम प्रोटीन

D Arginine / आर्जिनिन

Want to clear SSC CPO Paper I?

Prepare with **Samyān (सम्यान) 1.0 – SSC Foundation Course** – structured classes, practice and doubt support for SSC CPO Paper I.

Every PYP as an online test

Shift-wise papers with timer, score and rank.

Detailed solutions

Step-by-step answers in Hindi and English.

Free live classes

Daily classes on our YouTube channel airGurukul SSC Exams.

Exam updates

Notifications, admit cards and results on WhatsApp.



See the course



Free classes on YouTube



WhatsApp exam updates

Call / WhatsApp **+91-7042559948** · www.airgurukul.com

Section 3: Quantitative Aptitude (Q101–150)

Q101. Study the given table and answer the question that follows.

The table shows the number of students studying in 6 different classes of 6 different schools.

School	V	VI	VII	VIII	IX	X
P	152	160	145	156	147	144
Q	148	166	150	155	157	143
R	161	152	140	145	143	165
S	159	142	149	140	142	168
T	147	144	158	163	154	150
U	150	160	162	160	161	140
Total	917	924	904	919	904	910

The number of students studying in class X from school P forms approximately what percentage of the total number of students studying in class X from all schools together?

दी गई तालिका का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

तालिका 6 भिन्न-भिन्न विद्यालयों की 6 भिन्न-भिन्न कक्षाओं में पढ़ने वाले विद्यार्थियों की संख्या दर्शाती है।

विद्यालय	V	VI	VII	VIII	IX	X
P	152	160	145	156	147	144
Q	148	166	150	155	157	143
R	161	152	140	145	143	165
S	159	142	149	140	142	168
T	147	144	158	163	154	150
U	150	160	162	160	161	140
कुल	917	924	904	919	904	910

विद्यालय P की कक्षा X में पढ़ने वाले विद्यार्थियों की संख्या, सभी विद्यालयों को मिलाकर कक्षा X में पढ़ने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या का लगभग कितना प्रतिशत है?

A 32%

B 24%

C 16%

D 8%

Q102. The value of $35 - [28 - (60 \div 4 + 26 \div 13)]$ is equal to:

$35 - [28 - (60 \div 4 + 26 \div 13)]$ का मान किसके बराबर है?

A 22

B 24

C 27

D 26

Q103. Find the value of $\left[18 - 3 \times \left\{3 - 3 \times \left(3 \div \frac{1}{3} - 3\right) + 3 \div \frac{1}{3} + 3\right\} - 4 \times 2\right]$.
 $\left[18 - 3 \times \left\{3 - 3 \times \left(3 \div \frac{1}{3} - 3\right) + 3 \div \frac{1}{3} + 3\right\} - 4 \times 2\right]$ का मान ज्ञात कीजिए।

(A) 18

(B) 15

(C) 12

(D) 19

Q104. A thief running at 7 km/h is chased by a policeman whose speed is 12 km/h. If the thief is 280 m ahead of the policeman, then the time required for the policeman to catch the thief will be:

7 km/h की चाल से दौड़ रहे एक चोर का पीछा एक पुलिसकर्मी करता है, जिसकी चाल 12 km/h है। यदि चोर पुलिसकर्मी से 280 m आगे है, तो पुलिसकर्मी को चोर को पकड़ने में लगने वाला समय कितना होगा?

(A) $3\frac{1}{25}$ minutes / $3\frac{1}{25}$ मिनट

(B) $3\frac{9}{25}$ minutes / $3\frac{9}{25}$ मिनट

(C) $4\frac{9}{25}$ minutes / $4\frac{9}{25}$ मिनट

(D) $3\frac{2}{25}$ minutes / $3\frac{2}{25}$ मिनट

Q105. The cost price of 36 articles is the same as the selling price of N articles. If the profit is 20%, then the value of N is:

36 वस्तुओं का क्रय मूल्य N वस्तुओं के विक्रय मूल्य के बराबर है। यदि लाभ 20% है, तो N का मान कितना है?

(A) 40

(B) 30

(C) 25

(D) 42

Q106. A can do a work in 20 days and B in 30 days. If they work on it together for 2 days, then what is the fraction of the work that is left?

A किसी कार्य को 20 दिनों में और B उसे 30 दिनों में कर सकता है। यदि वे 2 दिनों तक एक साथ उस पर कार्य करते हैं, तो कार्य का कितना भाग शेष रह जाता है?

(A) $\frac{5}{8}$

(B) $\frac{3}{5}$

(C) $\frac{5}{7}$

(D) $\frac{5}{6}$

Q107. A man wishes to cover 1 km distance in river water. In still water he takes 12 minutes to cover it, but in the flowing river he takes 13 minutes. The speed of the flowing water of the river is:

एक व्यक्ति नदी के जल में 1 km की दूरी तय करना चाहता है। स्थिर जल में उसे यह दूरी तय करने में 12 मिनट लगते हैं, लेकिन बहती नदी में उसे 13 मिनट लगते हैं। नदी के बहते जल की चाल कितनी है?

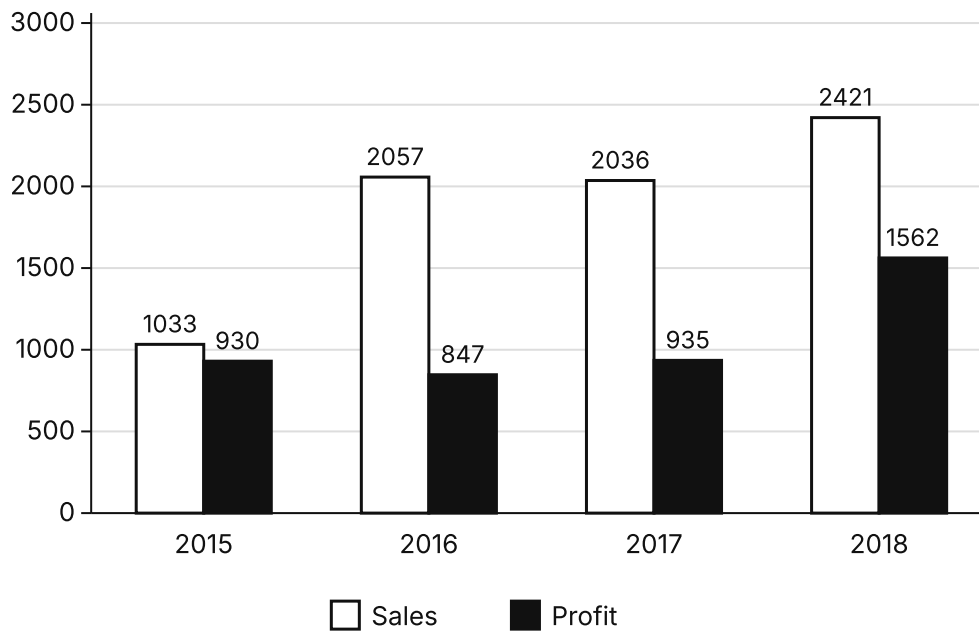
(A) 22 km/h

(B) $\frac{7}{12}$ km/h

(C) 25 km/h

(D) $\frac{5}{13}$ km/h

Q108. Study the given bar-graph and answer the question that follows.
The bar-graph gives the sales and profit (both in ₹ cr.) of company Z across four years.



What was the approximate percentage profit margin on revenue of company Z in 2016?

दिए गए दंड आलेख का अध्ययन कीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
दंड आलेख चार वर्षों में कंपनी Z की बिक्री और लाभ (दोनों ₹ करोड़ में) को दर्शाता है।

वर्ष 2016 में कंपनी Z का राजस्व पर अनुमानित प्रतिशत लाभ मार्जिन कितना था?

- ☐ A 70%
 ☐ B 54.64%
 ☐ C 41.18%
 ☐ D 60%

Q109. A train covers 60 km at a speed of 80 km/h, 100 km at a speed of 90 km/h, and another 140 km at a speed of 120 km/h. Find the average speed for the complete journey.
(Round to the nearest integer.)

एक रेलगाड़ी 60 km की दूरी 80 km/h की चाल से, 100 km की दूरी 90 km/h की चाल से, और अन्य 140 km की दूरी 120 km/h की चाल से तय करती है। संपूर्ण यात्रा के लिए औसत चाल ज्ञात कीजिए।
(निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए।)

- ☐ A 115 km/h
 ☐ B 99 km/h
 ☐ C 90 km/h
 ☐ D 105 km/h

Q110. From an external point A, tangents AP and AQ are drawn to a circle with centre O. If $\angle APQ = 40^\circ$, then find $\angle POQ$.

एक बाह्य बिंदु A से, केंद्र O वाले एक वृत्त पर स्पर्श रेखाएँ AP और AQ खींची गई हैं। यदि $\angle APQ = 40^\circ$ है, तो $\angle POQ$ ज्ञात कीजिए।

- ☐ A 60°
☐ B 100°
☐ C 110°
☐ D 80°

Q111. The base of a parallelogram is twice its height. If the area of the parallelogram is 338 cm^2 , then find its height (in cm).

एक समांतर चतुर्भुज का आधार उसकी ऊँचाई का दोगुना है। यदि समांतर चतुर्भुज का क्षेत्रफल 338 cm^2 है, तो उसकी ऊँचाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

- (A) 11 (B) 13
(C) 14 (D) 12

Q112. 57% of Ranita's weekly income is equal to 76% of Bhaskar's weekly income. If Ranita's weekly income was reduced by ₹400, while Bhaskar's weekly income did not change, the ratio of the weekly incomes of Ranita and Bhaskar, respectively, would have been 6 : 5. What is Bhaskar's weekly income (in ₹)?

Ranita की साप्ताहिक आय का 57%, Bhaskar की साप्ताहिक आय के 76% के बराबर है। यदि Ranita की साप्ताहिक आय में ₹400 की कमी कर दी जाती, जबकि Bhaskar की साप्ताहिक आय में कोई परिवर्तन नहीं होता, तो Ranita और Bhaskar की साप्ताहिक आय का अनुपात क्रमशः 6 : 5 होता। Bhaskar की साप्ताहिक आय (₹ में) कितनी है?

- (A) 3000 (B) 4000
(C) 2800 (D) 3200

Q113. A person borrowed ₹ 1760 at 6% per annum and ₹ 2240 at 9% per annum at simple interest for the same period. He had to pay ₹ 1536 in all as interest. Find the time (in years).

एक व्यक्ति ने समान अवधि के लिए साधारण ब्याज पर ₹ 1760, 6% वार्षिक दर पर और ₹ 2240, 9% वार्षिक दर पर उधार लिए। उसे ब्याज के रूप में कुल ₹ 1536 का भुगतान करना पड़ा। समय (वर्षों में) ज्ञात कीजिए।

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

Q114. Simplify: $(1 + \tan^2 A) + \left(1 + \frac{1}{\tan^2 A}\right)$

सरल कीजिए: $(1 + \tan^2 A) + \left(1 + \frac{1}{\tan^2 A}\right)$

- (A) $\frac{1}{\cot^2 A - \tan^4 A}$ (B) $\frac{1}{\sin^2 A - \sin^4 A}$
(C) $\frac{1}{\sin^2 A - \cos^4 A}$ (D) $\frac{1}{\cos^2 A - \sin^4 A}$

Q115. The possible value of x satisfying $\frac{(143 \div 13 \times x - 3 \times 3)}{(6^2 - 7 \times 5 + x^2)} = 1$ is:

x का वह संभावित मान, जो $\frac{(143 \div 13 \times x - 3 \times 3)}{(6^2 - 7 \times 5 + x^2)} = 1$ को संतुष्ट करता है, कितना है?

- (A) 4 (B) 1
(C) 3 (D) 2

Q116. Find the value of $12 + 24 \div 2 - 7 \times 30 \div 6 + (5 + 4) \times 8 + 8 \div 8 - 8$.

$12 + 24 \div 2 - 7 \times 30 \div 6 + (5 + 4) \times 8 + 8 \div 8 - 8$ का मान ज्ञात कीजिए।

A 45

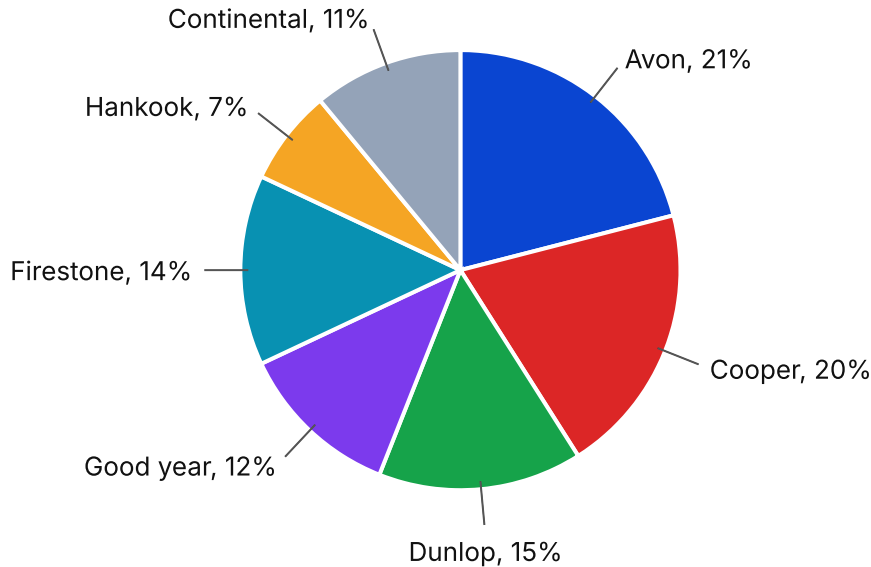
B 54

C 85

D 58

Q117. The percentage distribution of the number of tires of different brands produced in a year by a certain factory is shown in the given pie chart. The total number of tires sold is 1350.

Sale



What is the difference between the average number of Avon and Firestone tires sold together and the average number of Good year and Dunlop tires sold together?

किसी कारखाने द्वारा एक वर्ष में उत्पादित विभिन्न ब्रांडों के टायरों की संख्या का प्रतिशत वितरण दिए गए पाई चार्ट में दर्शाया गया है। बेचे गए टायरों की कुल संख्या 1350 है।

Avon और Firestone के एक साथ बेचे गए टायरों की औसत संख्या तथा Good year और Dunlop के एक साथ बेचे गए टायरों की औसत संख्या के बीच का अंतर कितना है?

A 55

B 54

C 46

D 45

Q118. Simplify the given expression.

$$25 \div 5 \times 7 \text{ of } (5 + 7) - 13(6 \times 4)$$

दिए गए व्यंजक को सरल कीजिए।

$$25 \div 5 \times 7 \text{ of } (5 + 7) - 13(6 \times 4)$$

A 108

B 138

C 126

D 112

Q119. Ramanna purchased raw materials for a certain price to manufacture a product. However, owing to shortage of labour, 22.5% of the raw materials could not be utilised and got wasted. 80% of the cost of raw materials used was added as the cost of manufacturing. If Ramanna could sell his product at a price to earn an overall profit of 20% after offering a discount of 20%, how many times of the total cost of the raw materials purchased was the marked price of the product?

Ramanna ने एक उत्पाद का निर्माण करने के लिए एक निश्चित मूल्य पर कच्चा माल खरीदा। हालाँकि, श्रमिकों की कमी के कारण, 22.5% कच्चे माल का उपयोग नहीं हो सका और वह व्यर्थ हो गया। उपयोग किए गए कच्चे माल की लागत का 80% विनिर्माण लागत के रूप में जोड़ा गया। यदि Ramanna 20% की छूट देने के बाद 20% का कुल लाभ अर्जित करने के लिए अपने उत्पाद को एक मूल्य पर बेच सका, तो उत्पाद का अंकित मूल्य, खरीदे गए कच्चे माल की कुल लागत का कितना गुना था?

- (A) 2.43 times / 2.43 गुना (B) 2.40 times / 2.40 गुना
(C) 2.44 times / 2.44 गुना (D) 2.42 times / 2.42 गुना

Q120. Simplify the following expression.

$$3\frac{1}{5} \text{ of } 2\frac{3}{4} \div \frac{11}{3} + \left(2\frac{1}{5} \div 1\frac{2}{5} \text{ of } 1\frac{3}{7} - 2\frac{1}{3} \right)$$

निम्नलिखित व्यंजक को सरल कीजिए।

$$3\frac{1}{5} \text{ of } 2\frac{3}{4} \div \frac{11}{3} + \left(2\frac{1}{5} \div 1\frac{2}{5} \text{ of } 1\frac{3}{7} - 2\frac{1}{3} \right)$$

- (A) $2\frac{1}{6}$ (B) $4\frac{1}{6}$
(C) $1\frac{1}{6}$ (D) $3\frac{1}{6}$

Q121. A shopkeeper offers 3 schemes of discounts to his customers. Which of the following schemes will fetch the minimum discount percentage?

- A) Two successive discounts of 24% and 27%.
B) Buy 5 get three free.
C) Buy 6 and get 10.

एक दुकानदार अपने ग्राहकों को छूट की 3 योजनाएँ प्रदान करता है। निम्नलिखित में से किस योजना से न्यूनतम छूट प्रतिशत प्राप्त होगा?

- A) 24% और 27% की दो क्रमिक छूटें।
B) 5 खरीदें, तीन मुफ्त पाएँ।
C) 6 खरीदें और 10 पाएँ।

- (A) B (B) A
(C) C (D) Both A and C / A और C दोनों

Q122. If the radius of a sphere is 2.1 cm, then the volume of sphere is equal to:

यदि एक गोले की त्रिज्या 2.1 cm है, तो गोले का आयतन किसके बराबर है?

- (A) 38.088 cm^3 (B) 36.808 cm^3
(C) 38.808 cm^3 (D) 36.088 cm^3

Q123. Study the given table (pictograph) and answer the question that follows.

The table (pictograph) shows the number of scouts in a school.

Class / Number of Scouts	 = 15 scouts
IV	     
V	 
VI	       
VII	   
VIII	  

What is the total number of scouts in classes VI to VIII?

दी गई तालिका (चित्रालेख) का अध्ययन कीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
तालिका (चित्रालेख) एक विद्यालय में स्काउट्स की संख्या को दर्शाती है।

कक्षा VI से VIII तक में स्काउट्स की कुल संख्या कितनी है?

- ☐ A 225
- ☐ B 320
- ☐ C 200
- ☐ D 195

Q124. If $\cot\theta = 28/45$, then find the value of $(\sin\theta - \cos\theta)$.

यदि $\cot\theta = 28/45$ है, तो $(\sin\theta - \cos\theta)$ का मान ज्ञात कीजिए।

- ☐ A $\frac{7}{53}$
- ☐ B $\frac{17}{53}$
- ☐ C $\frac{28}{53}$
- ☐ D $\frac{45}{28}$

Q125. Find the single discount rate percentage equivalent to the successive discounts of 10%, 20% and 20%.

10%, 20% और 20% की क्रमिक छूटों के समतुल्य एकल छूट दर प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- ☐ A 40%
- ☐ B 42.4%
- ☐ C 50%
- ☐ D 54.6%

Q126. A can complete a piece of work alone in 200 days, while B can complete the same piece of work alone in 100 days. In every three-day cycle, both A and B work on day 1, only A works on day 2, and only B works on day 3. This cycle continues till the work is completed. How many days in all does it take the duo to complete the work?

A किसी कार्य को अकेले 200 दिनों में पूरा कर सकता है, जबकि B उसी कार्य को अकेले 100 दिनों में पूरा कर सकता है। प्रत्येक तीन दिवसीय चक्र में, पहले दिन A और B दोनों कार्य करते हैं, दूसरे दिन केवल A कार्य करता है, और तीसरे दिन केवल B कार्य करता है। यह चक्र कार्य पूरा होने तक जारी रहता है। दोनों को कार्य पूरा करने में कुल कितने दिन लगते हैं?

(A) 100

(B) $99\frac{2}{3}$

(C) $100\frac{1}{2}$

(D) $100\frac{1}{3}$

Q127. A 12 litre solution of acid and water contains 30% acid. How much water (in litres) must be added to get a solution having 20% acid?

अम्ल और जल के एक 12 लीटर विलयन में 30% अम्ल है। 20% अम्ल वाला विलयन प्राप्त करने के लिए इसमें कितना जल (लीटर में) मिलाया जाना चाहिए?

(A) 3

(B) 6

(C) 5

(D) 4

Q128. The value of $52 - [18 \div 3 + 3 + (18 - 11) \text{ of } 4]$ is equal to:

$52 - [18 \div 3 + 3 + (18 - 11) \text{ of } 4]$ का मान किसके बराबर है?

(A) 18

(B) 15

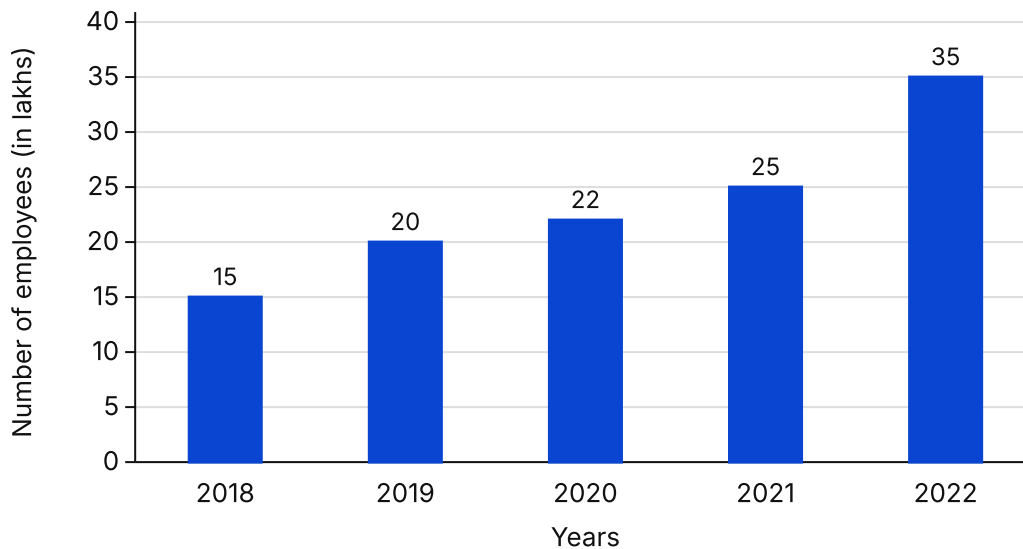
(C) 21

(D) 22

Q129. Study the given graph and answer the question that follows.

The following bar graph shows the strength of employees (in lakhs) in a company during five different years.

The strength of employees in a company during five different years



What was the percentage increase in employees in 2022 over 2019?

दिए गए आलेख का अध्ययन कीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

निम्नलिखित दंड आलेख पाँच अलग-अलग वर्षों के दौरान एक कंपनी में कर्मचारियों की संख्या (लाख में) को दर्शाता है।

वर्ष 2019 की तुलना में वर्ष 2022 में कर्मचारियों में कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई?

- ☐ A 70% ☐ B 75%
☐ C 25% ☐ D 20%

Q130. The sum of two numbers x and y (where x is greater than y) is equal to four times of their difference. Find the value of $\frac{5xy}{3(x^2 - y^2)}$.

दो संख्याओं x और y (जहाँ x, y से बड़ी है) का योग उनके अंतर के चार गुना के बराबर है। $\frac{5xy}{3(x^2 - y^2)}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- ☐ A $\frac{25}{16}$ ☐ B 16
☐ C $2\frac{3}{16}$ ☐ D 25

Q131. If the sum of two numbers x and y is 12 and their product is 27, then find the sum of their cubes.

यदि दो संख्याओं x और y का योग 12 है और उनका गुणनफल 27 है, तो उनके घनों का योग ज्ञात कीजिए।

- ☐ A 576 ☐ B 657
☐ C 756 ☐ D 765

- Q132.** The following table shows the classification of 100 students based on the marks obtained by them in Maths and Science in an examination.

Subjects	Marks out of 100				
	80 and above	60 and above	40 and above	20 and above	0 and above
Maths	12	35	80	94	100
Science	16	43	76	88	100
Average (Aggregate)	14	39	78	91	100

What is the difference between the number of students who passed with 60 as cut-off marks in Science and those who passed with 60 as cut-off marks in aggregate?

निम्नलिखित तालिका एक परीक्षा में गणित और विज्ञान में प्राप्त अंकों के आधार पर 100 विद्यार्थियों का वर्गीकरण दर्शाती है।

विषय	100 में से प्राप्त अंक				
	80 और अधिक	60 और अधिक	40 और अधिक	20 और अधिक	0 और अधिक
गणित	12	35	80	94	100
विज्ञान	16	43	76	88	100
औसत (कुल)	14	39	78	91	100

विज्ञान में 60 कट-ऑफ अंक के साथ उत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों की संख्या और कुल (aggregate) में 60 कट-ऑफ अंक के साथ उत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों की संख्या के बीच कितना अंतर है?

- ☐ A 5
 ☐ B 3
 ☐ C 6
 ☐ D 4

- Q133.** What is the total surface area of a cone whose radius is $\frac{r}{4}$ and slant height is $4l$?

उस शंकु का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल कितना है, जिसकी त्रिज्या $\frac{r}{4}$ और तिर्यक ऊँचाई $4l$ है?

- ☐ A $4\pi r(l + r)$
☐ B $\pi r \left(l + \frac{r}{4} \right)$
☐ C $\pi r \left(l + \frac{r}{16} \right)$
☐ D $8\pi r(l + r)$

- Q134.** How many metres of cloth will be required to make a conical tent, the radius of whose base is 21 metres and height is 28 metres. The width of the cloth is 5 metres. (Where $\pi = \frac{22}{7}$)

एक शंक्वाकार तंबू बनाने के लिए कितने मीटर कपड़े की आवश्यकता होगी, जिसके आधार की त्रिज्या 21 मीटर और ऊँचाई 28 मीटर है। कपड़े की चौड़ाई 5 मीटर है। (जहाँ $\pi = \frac{22}{7}$)

- ☐ A 478
 ☐ B 462
 ☐ C 456
 ☐ D 470

Q135. Find the value of $24 \div (3 - 8 \times 3 + 27) + 3$.

$24 \div (3 - 8 \times 3 + 27) + 3$ का मान ज्ञात कीजिए।

- (A) $\frac{3}{2}$
(C) $\frac{1}{2}$

- (B) 7
(D) $\frac{6}{5}$

Q136. If $\tan(t) + \cot(t) = 1$, then one of the values of the expression $\frac{1}{\sin(t) + \cos(t)}$ is _____.

यदि $\tan(t) + \cot(t) = 1$ है, तो व्यंजक $\frac{1}{\sin(t) + \cos(t)}$ का एक मान _____ है।

- (A) $\frac{\sqrt{3}}{2}$
(C) $\frac{1}{\sqrt{3}}$

- (B) $\frac{2}{\sqrt{3}}$
(D) $\sqrt{3}$

Q137. A sum of money at compound interest doubles itself in 4 years. In how many years does the sum become 8 times of itself at the same rate of interest?

चक्रवृद्धि ब्याज पर कोई धनराशि 4 वर्षों में स्वयं की दोगुनी हो जाती है। ब्याज की समान दर पर वह धनराशि कितने वर्षों में स्वयं की 8 गुना हो जाएगी?

- (A) 10
(C) 12

- (B) 15
(D) 8

Q138. The chord length of a chord made on an arc of a circle is equal to the radius of the circle. The length of the arc is _____ (in units), if the radius of the circle is 21 units. (Take $\pi = \frac{22}{7}$)

एक वृत्त के चाप पर बनी जीवा की लंबाई वृत्त की त्रिज्या के बराबर है। यदि वृत्त की त्रिज्या 21 इकाई है, तो चाप की लंबाई _____ (इकाई में) है। ($\pi = \frac{22}{7}$ लीजिए)

- (A) 21
(C) 22

- (B) 24
(D) 20

Q139. In an election, 12% of the voters in the voter list did not cast their votes, whereas 84 voters cast their ballot papers blank. There were only two candidates: Ramagya and Shravan. The winner, Ramagya, was supported by 54% of all the voters in the list. He got 1456 more votes than his rival, Shravan. Find the total number of voters in the list.

एक चुनाव में, मतदाता सूची के 12% मतदाताओं ने अपना मत नहीं डाला, जबकि 84 मतदाताओं ने अपने मतपत्र खाली डाले। केवल दो उम्मीदवार थे: Ramagya और Shravan। विजेता Ramagya को सूची के सभी मतदाताओं के 54% का समर्थन प्राप्त हुआ। उसे अपने प्रतिद्वंद्वी Shravan से 1456 मत अधिक मिले। सूची में मतदाताओं की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- (A) 5690
(C) 6670

- (B) 6860
(D) 7860

Q140. The value of $3\frac{2}{3} \div 2\frac{1}{5} \times \frac{1}{4} \times \left(1 + \frac{3}{1 - \frac{2}{5}}\right)$ is:

$3\frac{2}{3} \div 2\frac{1}{5} \times \frac{1}{4} \times \left(1 + \frac{3}{1 - \frac{2}{5}}\right)$ का मान कितना है?

☐ A $2\frac{1}{4}$

☐ B $1\frac{3}{4}$

☐ C $3\frac{1}{2}$

☐ D $2\frac{1}{2}$

Q141. A hemispherical bowl is 88 cm round the brim. Assuming it to be full, how many persons may be served from it in hemispherical glasses, 7 cm in diameter at the top? (Where $\pi = \frac{22}{7}$)

एक अर्धगोलाकार कटोरे के किनारे की परिधि 88 cm है। यह मानते हुए कि वह पूरा भरा हुआ है, इससे शीर्ष पर 7 cm व्यास वाले अर्धगोलाकार गिलासों में कितने व्यक्तियों को परोसा जा सकता है? (जहाँ $\pi = \frac{22}{7}$)

☐ A 68

☐ B 64

☐ C 74

☐ D 70

Q142. If $x + y + z = 1$, $xy + yz + zx = -1$ and $xyz = -1$, then $(x^3 + y^3 + z^3)$ is equal to _____.

यदि $x + y + z = 1$, $xy + yz + zx = -1$ और $xyz = -1$ है, तो $(x^3 + y^3 + z^3)$ _____ के बराबर है।

☐ A 1

☐ B 3

☐ C 2

☐ D 0

Q143. Refer the below data and answer the following question:

Partners	Present % share
Singh	10
Pandey	5
Anil	15
Sunil	25
Varma	30
Rajesh	15

If the company has issued 8 lakh shares between its 6 partners and if Varma offers to sell 10000 of his shares to Pandey, then how many shares will Pandey have?

नीचे दिए गए आँकड़ों को देखिए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए:

साझेदार	वर्तमान % हिस्सा
Singh	10
Pandey	5
Anil	15
Sunil	25
Varma	30
Rajesh	15

यदि कंपनी ने अपने 6 साझेदारों के बीच 8 लाख शेयर जारी किए हैं और यदि Varma अपने 10000 शेयर Pandey को बेचने की पेशकश करता है, तो Pandey के पास कितने शेयर होंगे?

- ☐ A 40000 ☐ B 50000
☐ C 20000 ☐ D 30000

Q144. If $\sec 6A = \operatorname{cosec} (A - 29^\circ)$, where $2A$ is an acute angle, then the measure of $\angle A = \underline{\hspace{1cm}}^\circ$.

यदि $\sec 6A = \operatorname{cosec} (A - 29^\circ)$ है, जहाँ $2A$ एक न्यून कोण है, तो $\angle A$ का माप $= \underline{\hspace{1cm}}^\circ$ है।

- ☐ A 18 ☐ B 19
☐ C 17 ☐ D 21

Q145. In $\triangle ABC$, P is a point on AB such that $PB : AP = 3 : 4$ and PQ is parallel to AC. If AR and QS are perpendicular to PC and $QS = 9$ cm, what is the length (in cm) of AR?

$\triangle ABC$ में, P, AB पर एक ऐसा बिंदु है कि $PB : AP = 3 : 4$ है और PQ, AC के समांतर है। यदि AR और QS, PC पर लंब हैं और $QS = 9$ cm है, तो AR की लंबाई (cm में) कितनी है?

- ☐ A 35 ☐ B 28
☐ C 21 ☐ D 14

Q146. The fourth proportional to 4, a and 16a is 81. What is the value of a?

4, a और 16a का चतुर्थानुपाती 81 है। a का मान कितना है?

- ☐ A $\frac{13}{2}$
☐ C $\frac{9}{2}$

- ☐ B $\frac{5}{2}$
☐ D $\frac{11}{2}$

Q147. In an election between two candidates, one got 60% of the total valid votes. 25% of the votes were invalid. If the total number of votes was 15,000, then find the number of valid votes that the other candidate got.

दो उम्मीदवारों के बीच हुए एक चुनाव में, एक उम्मीदवार को कुल वैध मतों का 60% प्राप्त हुआ। 25% मत अवैध थे। यदि मतों की कुल संख्या 15,000 थी, तो दूसरे उम्मीदवार को प्राप्त वैध मतों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- ☐ A 5,000
☐ C 5,550

- ☐ B 4,500
☐ D 6,750

Q148. In $\triangle ABC$, AD is the internal bisector of $\angle A$, meeting the side BC at D. If $BD = 5$ cm, $BC = 7.5$ cm, then $AB : AC$ is:

$\triangle ABC$ में, AD, $\angle A$ का आंतरिक समद्विभाजक है, जो भुजा BC से D पर मिलता है। यदि $BD = 5$ cm, $BC = 7.5$ cm है, तो $AB : AC$ कितना है?

- ☐ A 2 : 1
☐ C 1 : 2

- ☐ B 1 : 3
☐ D 3 : 1

Q149. Two numbers are in the ratio of 3 : 7. If 11 is subtracted from each, the ratio between the numbers becomes 7 : 20. Find the smaller number.

दो संख्याएँ 3 : 7 के अनुपात में हैं। यदि प्रत्येक में से 11 घटा दिया जाए, तो संख्याओं के बीच का अनुपात 7 : 20 हो जाता है। छोटी संख्या ज्ञात कीजिए।

- ☐ A 39
☐ C 36

- ☐ B 27
☐ D 21

Q150. A car covers 20 km in the first quarter of an hour, 25 km in the second quarter of that hour and 15 km in the third quarter. The average speed of the car (in km/h) over the entire journey is:

एक कार एक घंटे के पहले चौथाई भाग में 20 km, उसी घंटे के दूसरे चौथाई भाग में 25 km और तीसरे चौथाई भाग में 15 km की दूरी तय करती है। संपूर्ण यात्रा में कार की औसत चाल (km/h में) कितनी है?

- ☐ A 80
☐ C 65

- ☐ B 70
☐ D 75

Section 4: English Comprehension (Q151–200)

Q151. Select the word from the sentence below, which is an antonym for the word 'uniformity'

A great variety of birds is found in the sanctuaries of India.

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| ☐ A Great | ☐ B Variety |
| ☐ C Found | ☐ D Sanctuaries |

Q152. Select the most appropriate meaning of the given phrase.

Hit the sack

- | | |
|--|--|
| ☐ A Running on the beach | ☐ B Cracking the exams |
| ☐ C Going to sleep | ☐ D Making money quickly |

Q153. Select the INCORRECTLY spelt word.

- | | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| ☐ A Mountan | ☐ B Weekend |
| ☐ C Dessert | ☐ D Journey |

Q154. Select the INCORRECTLY spelt word.

- | | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| ☐ A Equally | ☐ B Unwilling |
| ☐ C Argument | ☐ D Occured |

Q155. Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

Attempting to impress by affecting greater importance or merit than is actually possessed

- | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| ☐ A Pretentious | ☐ B Imperious |
| ☐ C Airy | ☐ D Glorious |

Q156. Select the INCORRECTLY spelt word.

- | | |
|-----------------------------------|---|
| ☐ A ettiquete | ☐ B rationalisation |
| ☐ C elopement | ☐ D occasion |

Q157. The following sentence has been divided into four segments. One of them contains an error. Select the segment that contains the error from the given options.

I am understanding;/ you like her/ because she has /a generous nature.

- | | |
|---|---|
| ☐ A you like her | ☐ B I am understanding; |
| ☐ C a generous nature | ☐ D because she has |

Q158. Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word.

The repetitive and monotonous task of data entry made the work seem incredibly long and tedious.

- | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| ☐ A Pious | ☐ B Interesting |
| ☐ C Precarious | ☐ D Threatening |
-

Q159. Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains a spelling error.

Joe was so tired that he could scarcely stand.

- | | |
|---|---------------------------------------|
| ☐ A he could | ☐ B so tired that |
| ☐ C scarcely stand. | ☐ D Joe was |
-

Q160. Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

A woman having more than one husband at the same time

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| ☐ A Endogamy | ☐ B Polymathy |
| ☐ C Polyandry | ☐ D Monogamy |
-

Q161. Select the most appropriate idiom for the underlined part in the given sentence:

Sohan was very much perplexed to find that his younger brother Mohan had taken poison.

- | | |
|---|--|
| ☐ A At any rate | ☐ B At his wit's end |
| ☐ C At logger heads | ☐ D At his disposal |
-

Q162. Select the most suitable expression that can substitute the underlined part of the sentence without any change in meaning.

Planning to go for a movie just before the final-year examination is nothing but skating on thin ice.

- | | |
|---|--|
| ☐ A doing hard work | ☐ B being in a risky situation |
| ☐ C enjoying the moment | ☐ D going to hill stations |
-

Q163. Select the word which means the same as the group of words given.

A society or company provides these convenient features

- | | |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| ☐ A Equipment | ☐ B Facilitate |
| ☐ C System | ☐ D Amenities |
-

Q164. Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence. The speaker delivered a profound speech that left the audience deeply moved.

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| ☐ A Deep | ☐ B Inventive |
| ☐ C Shallow | ☐ D Occult |
-

Q165. Select the most appropriate synonym of the underlined word in the following sentence.

He behaved ruthlessly with his junior, to say the least.

- | | |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| ☐ A Unexpectedly | ☐ B Inhumanly |
| ☐ C Weirdly | ☐ D Politely |
-

Q166. Select the most appropriate ANTONYM of the highlighted word
The worker is known to exert himself a lot.

- | | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| ☐ A crouch | ☐ B emerge |
| ☐ C relax | ☐ D stress |
-

Q167. Select the most appropriate segment to substitute the underlined words in the given sentence.
The referee declared that the participant who will score the highest points in the tally will take away the cash prize of ₹50 lakh.

- | | |
|---|--|
| ☐ A who can score the highest point | ☐ B who scores the highest point |
| ☐ C who could score the highest point | ☐ D who settles scores the highest point |
-

Q168. Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.

My friends are on a trip to the world.

- | | |
|--|--|
| ☐ A in the world | ☐ B by the world |
| ☐ C within the world | ☐ D around the world |
-

Q169. Select the most appropriate meaning of the given idiom.
Yeoman's service

- | | |
|--|---|
| ☐ A Excellent work done | ☐ B A thankless and tedious job |
| ☐ C Working under a cruel master | ☐ D Fraudulent service |
-

Q170. Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.
The Government must strive to provide a/an fair and square deal to the citizen of its country.

- | | |
|--|--|
| ☐ A exclusive and unreal | ☐ B honest and straightforward |
| ☐ C violent and immoral | ☐ D forward and backward |
-

Q171. The following sentence has been divided into four segments. Identify the segment that has a grammatical error.

When he resigned, / the company offered him / a huge sum of money but / he refused to agree to it.

- | | |
|--|---|
| ☐ A a huge sum of money but | ☐ B When he resigned, |
| ☐ C he refused to agree to it. | ☐ D the company offered him |
-

Q172. Three segments of the following sentence have been underlined and given as options. One of them may contain an error. Select the option that contains the error. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.

Since his son has not yet completed the age of eighteen, he was reluctant to fulfil his son's demand of getting a motorbike.

- | | |
|---|---|
| ☐ A of getting a motorbike | ☐ B No error |
| ☐ C to fulfil his son's demand | ☐ D he was reluctant |
-

Q173. Identify the most appropriate antonym of the given word.

Freezing

- | | |
|--|---|
| ☐ A summery | ☐ B brisk |
| ☐ C gnawing | ☐ D tropical |
-

Q174. In the following sentence, four words are underlined, out of which one word is MISSPELT. Select the MISSPELT word.

The shedule followed by my sister ultimately leads to stress and other adverse effects.

- | | |
|---|--|
| ☐ A ultimately | ☐ B adverse |
| ☐ C followed | ☐ D shedule |
-

Q175. Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

A professional rider in horse races

- | | |
|---|---|
| ☐ A Jockey | ☐ B Stuntman |
| ☐ C Southpaw | ☐ D Batsman |
-

Q176. Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. An awkward neither grammatically accurate sentence is the result of centre implanting.

- | | |
|---|---|
| ☐ A awkward but grammatically | ☐ B awkward either grammatically |
| ☐ C awkward beyond grammatically | ☐ D awkward unless grammatically |
-

Q177. Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains an error.

Can we go visit a Statue of Liberty on our trip to the United States?

- | | |
|---|--|
| ☐ A on our trip to | ☐ B Can we go |
| ☐ C the United States? | ☐ D visit a Statue of Liberty |
-

Q178. Select the option that is similar in meaning to the underlined word in the following sentence.

A good critic should also be a person of great candour.

- | | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| ☐ A will | ☐ B resolution |
| ☐ C honesty | ☐ D power |
-

Q179. Select the word which means the same as the group of words underlined in the given sentence.
These glass windows are so old and one can't even see through them, they need to be replaced.

- | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| ☐ A Opaque | ☐ B Dirty |
| ☐ C Transparent | ☐ D Black |
-

Q180. The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a spelling error.

The precarious case of juvenile / delinquency against him / was dismissed by the / jury in the first hearing.

- | | |
|---|--|
| ☐ A The precarious case of juvenile | ☐ B jury in the first hearing. |
| ☐ C delinquency against him | ☐ D was dismissed by the |
-

Q181. Select the most appropriate meaning of the given idiom.

By leaps and bounds

- | | |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| ☐ A Unknowingly | ☐ B Normally |
| ☐ C Slowly | ☐ D Rapidly |
-

Q182. Select the sentence that uses the given idiom correctly.

Skating on thin ice

- ☐ A They were on thin ice when they skated on the frozen lake.
 - ☐ B She was on thin ice while trying to balance on a tightrope.
 - ☐ C He was on thin ice after making a controversial statement.
 - ☐ D They were on thin ice due to the icy conditions on the road.
-

Q183. Select the most appropriate segment to substitute the underlined words in the given sentence.
Youth is the time when the seeds of character is sown.

- ☐ A the seeds of character will have been sowing
 - ☐ B the seeds of character had been sown
 - ☐ C the seeds of character were sown
 - ☐ D the seeds of character are sown
-

Q184. Select the most appropriate **ANTONYM** of the given word from the following sentence.

Confusing

The stars twinkled in the dark sky, guiding travellers on their journey.

- | | |
|---|---|
| ☐ A Guiding | ☐ B Twinkled |
| ☐ C Travellers | ☐ D Journey |
-

Q185. Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.

I prefer walking than riding.

- | | |
|--|---|
| ☐ A walking to riding | ☐ B walking above riding |
| ☐ C walking from riding | ☐ D walking with riding |
-

Q186. Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains an error.

We were grateful for a book they gave us.

- | | |
|---|--|
| ☐ A they gave us | ☐ B We were |
| ☐ C grateful for | ☐ D a book |
-

Q187. Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Be in seventh heaven

- ☐ **A** To be ignored
 - ☐ **B** To start performing better
 - ☐ **C** To be in a state of extreme happiness
 - ☐ **D** To avoid talking about what's important
-

Q188. Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.

Shakespeare is great than any other English poet.

- | | |
|--|---|
| ☐ A was great than | ☐ B was greater than |
| ☐ C is greater than | ☐ D is greatest than |
-

Q189. Select the most appropriate synonym of the given word.

Reckon

- | | |
|--------------------------------------|--|
| ☐ A Merit | ☐ B Assess |
| ☐ C Count | ☐ D Imagine |
-

Q190. Identify the most appropriate meaning of the given idiom.

Bread and butter

- | | |
|---|--|
| ☐ A Comfortable living | ☐ B Means of livelihood |
| ☐ C The breakfast | ☐ D Money making |
-

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Superheroes are fictional characters with 1) _____ powers who use their powers to fight crime and protect the public. Some popular superheroes include Superman, Batman, Spider-Man and Wonder Woman. Superheroes often have backstories that 2) _____ how they have gained their powers, 3) _____ being born with special powers, being bitten by a radioactive spider or being exposed to cosmic radiation. They usually have a specific outfit or clothing that they wear to hide their identity and protect 4) _____ while fighting crime. Superheroes have been a staple of popular culture 5) _____ decades, appearing in comics, movies, television shows, and video games.

Q191. Select the most appropriate option to fill in blank no. 1.

- | | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| ☐ A extraordinary | ☐ B pragmatic |
| ☐ C hereditary | ☐ D familiar |

Q192. Select the most appropriate option to fill in blank no. 2.

- | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| ☐ A explaining | ☐ B was explain |
| ☐ C explain | ☐ D had explain |

Q193. Select the most appropriate option to fill in blank no. 3.

- | | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| ☐ A therefore | ☐ B subsequently |
| ☐ C instead | ☐ D such as |

Q194. Select the most appropriate option to fill in blank no. 4.

- | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| ☐ A themselves | ☐ B ourselves |
| ☐ C herself | ☐ D himself |

Q195. Select the most appropriate option to fill in blank no. 5.

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| ☐ A for | ☐ B on |
| ☐ C under | ☐ D above |

Read the passage given below and answer the questions that follow:

There are no ancient nations anywhere in the world. All nations are modern. Ancient Greece, ancient Egypt, ancient India – all of them may have had great civilizations whose architecture, art, and literature are objects of admiration. But they are not nations. To realize this truth, you will have to forget for the time being the history you were taught at school. Because it is that history, drilled into your heads from the time you were children, and constantly renewed by national festivals and ceremonies, the speeches of your leaders, and novels, films, and television serials, that make it seem obvious to you that your nation is ancient. In actual fact, it is not true. Your nation is not – indeed no nation on earth is – ancient. Only modern people can imagine that way.

Q196. Find out the correct antonym of the following word: realize

- | | |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| ☐ A Misunderstand | ☐ B Understand |
| ☐ C Comprehend | ☐ D Grasp |

Q197. Which of the following statements is correct?

- ☐ A Only modern people can imagine the existence of ancient nations.
 - ☐ B History books should be read again and again because they celebrate ancient nations.
 - ☐ C Ancient India is an ancient civilization but not an ancient nation.
 - ☐ D Novels, films and speeches of leaders celebrate the modernity of nations
-

Q198. Find out the correct synonym of the following word: Obvious

- | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| ☐ A dubious | ☐ B clear |
| ☐ C ambiguous | ☐ D doubtful |
-

Q199. Why does the author of the passage ask us to forget the history that we were taught at school?

- ☐ A because the history book taught us that our nation is ancient
 - ☐ B because only the modern people can imagine that way
 - ☐ C because the history book taught us that there are no ancient nations in the world
 - ☐ D because the history book asks us to celebrate festivals which make us believe that our nation is modern
-

Q200. What does the expression "drill into your heads" mean?

- ☐ A make someone learn or understand something by repeating it
 - ☐ B threaten someone repeatedly drill machine
 - ☐ C force someone to move his/her head in a particular direction
 - ☐ D repeatedly question someone regarding a certain issue
-

Answer Key – SSC CPO Paper I 27 June 2024, Shift 1

1	D	2	A	3	B	4	A	5	C
6	B	7	B	8	B	9	C	10	C
11	D	12	D	13	D	14	D	15	C
16	D	17	C	18	C	19	B	20	A
21	B	22	D	23	B	24	B	25	A
26	D	27	A	28	D	29	D	30	C
31	C	32	D	33	C	34	B	35	D
36	D	37	C	38	D	39	A	40	C
41	A	42	B	43	D	44	D	45	D
46	A	47	C	48	D	49	B	50	B
51	A	52	D	53	A	54	B	55	C
56	A	57	A	58	A	59	D	60	D
61	C	62	D	63	B	64	B	65	B
66	A	67	C	68	A	69	D	70	B
71	D	72	C	73	D	74	D	75	A
76	C	77	A	78	B	79	B	80	D
81	B	82	B	83	C	84	C	85	A
86	B	87	A	88	C	89	B	90	D
91	B	92	A	93	B	94	A	95	B
96	B	97	D	98	D	99	D	100	A
101	C	102	B	103	D	104	B	105	B
106	D	107	D	108	C	109	B	110	D
111	B	112	A	113	D	114	B	115	B
116	B	117	B	118	A	119	A	120	C
121	A	122	C	123	A	124	B	125	B
126	B	127	B	128	B	129	B	130	A
131	C	132	D	133	C	134	B	135	B

136	C	137	C	138	C	139	B	140	D
141	B	142	A	143	B	144	C	145	C
146	C	147	B	148	A	149	A	150	A
151	B	152	C	153	A	154	D	155	A
156	A	157	B	158	B	159	C	160	C
161	B	162	B	163	D	164	C	165	B
166	C	167	B	168	D	169	A	170	B
171	C	172	D	173	D	174	D	175	A
176	A	177	D	178	C	179	A	180	C
181	D	182	C	183	D	184	A	185	A
186	D	187	C	188	B	189	C	190	B
191	A	192	C	193	D	194	A	195	A
196	A	197	C	198	B	199	A	200	A



Why is an answer correct?

Scan for detailed solutions of all 200 questions in Hindi & English – free with login.

Keep practising with airGurukul

All SSC CPO Paper I previous year papers – free PDFs, online tests and solved eBooks at airgurukul.com/pyp/ssc-cpo.



Attempt this paper online



Download the airGurukul
app



Join WhatsApp channel

airGurukul Institute for Career Growth · Prince Edutech Private Limited
Call +91-7042559948 · info@airgurukul.com · www.airgurukul.com