

SSC CGL 2025 Question Paper

13 September 2025 · Shift 1 · with Answer Key

100 questions

200 marks

60 minutes

+2 / -0.5

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-cgl

Call +91-7042559948 · www.airgurukul.com

Instructions

1. Total 100 questions (General Intelligence & Reasoning 25, General Awareness 25, Quantitative Aptitude 25, English Comprehension 25).
2. Each correct answer carries 2 marks; 0.5 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 & Reasoning (Q1-25)

Q1. In the following question, select the related word from the given alternatives.

Epistemology : Knowledge :: Jurisprudence : ?

निम्न प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द चुनिए।

Epistemology : Knowledge :: Jurisprudence : ?

- | | |
|---|--|
| ☐ A Reality / वास्तविकता (Reality) | ☐ B Logic / तर्क (Logic) |
| ☐ C Law / विधि (Law) | ☐ D Ethics / नीतिशास्त्र (Ethics) |

Q2. How many letters in "SIGNATURE" are between the first consonant and the last vowel?

"SIGNATURE" में पहले व्यंजन और अंतिम स्वर के बीच कितने अक्षर हैं?

- | | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| ☐ A 3 | ☐ B 4 |
| ☐ C 7 | ☐ D 6 |

Q3. Select the letter-cluster from among the given options that can replace the question mark (?) in the following series.

MNK, NOJ, OPI, ?, QRG

दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाला अक्षर-समूह चुनिए।

MNK, NOJ, OPI, ?, QRG

- | | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| ☐ A GFD | ☐ B HJG |
| ☐ C PQH | ☐ D IJH |

Q4. Select the letter-cluster from among the given options that can replace the question mark (?) in the following series.

QAZ, SDF, ?, WJR

दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आने वाला अक्षर-समूह चुनिए।

QAZ, SDF, ?, WJR

A VIJ

B TFG

C TGH

D UGL

Q5. Which of the following alternatives will replace the question mark?

Chaos, ?, Negotiation, Resolution, Harmony

निम्न में से कौन-सा विकल्प प्रश्न चिह्न का स्थान लेगा?

Chaos (अराजकता), ?, Negotiation (वार्ता), Resolution (समाधान), Harmony (सामंजस्य)

A Justice / न्याय

B Conflict / संघर्ष (Conflict)

C Stability / स्थिरता

D Law / कानून

Q6. Which word does not belong to the category?

कौन-सा शब्द श्रेणी से संबंधित नहीं है?

A Hibiscus / गुड़हल (Hibiscus)

B Tulip / ट्यूलिप

C Mango / आम (Mango)

D Daisy / डेज़ी (Daisy)

Q7. What comes next:

0, 6, 24, 60, ?, 210

आगे क्या आएगा:

0, 6, 24, 60, ?, 210

A 90

B 130

C 120

D 200

Q8. What should come at the place of question mark?

3, 4, 13, ?, 45, 46, 143

प्रश्न चिह्न के स्थान पर क्या आना चाहिए?

3, 4, 13, ?, 45, 46, 143

A 14

B 16

C 15

D 18

Q9. Read the following statement carefully and identify the conclusion that follows.

Statement: No student of Class IX failed the science exam this year.

Conclusions:

I. The science exam was very easy.

II. All students of Class IX passed science.

निम्न कथन को ध्यानपूर्वक पढ़कर अनुसरण करने वाला निष्कर्ष पहचानिए।

कथन: इस वर्ष कक्षा IX का कोई भी विद्यार्थी विज्ञान परीक्षा में अनुत्तीर्ण नहीं हुआ।

निष्कर्ष:

I. विज्ञान परीक्षा बहुत आसान थी।

II. कक्षा IX के सभी विद्यार्थी विज्ञान में उत्तीर्ण हुए।

A Only Conclusion I follows / केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

B Only Conclusion II follows / केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

C Both I and II follow / I और II दोनों अनुसरण करते हैं

D Neither I nor II follows / न I न II अनुसरण करता है

Q10. Identify the assumptions that must hold for the statement to be valid, then choose the correct option.

Statement: The rapid development of artificial intelligence in healthcare promises to improve diagnosis accuracy, but concerns about data privacy still hinder its full adoption.

Assumptions:

I. Artificial intelligence has the potential to enhance diagnostic accuracy in healthcare.

II. Data privacy issues are a significant challenge in implementing AI in healthcare.

III. There are no concerns related to the use of patient data in healthcare AI.

कथन को वैध बनाने के लिए आवश्यक पूर्वधारणाओं की पहचान कर सही विकल्प चुनिए।

कथन: स्वास्थ्य सेवा में कृत्रिम बुद्धिमत्ता का तीव्र विकास निदान की सटीकता सुधारने का वादा करता है, परंतु डेटा गोपनीयता संबंधी चिंताएँ अभी भी इसके पूर्ण अंगीकरण में बाधा हैं।

पूर्वधारणाएँ:

I. कृत्रिम बुद्धिमत्ता में स्वास्थ्य निदान की सटीकता बढ़ाने की क्षमता है।

II. स्वास्थ्य सेवा में AI लागू करने में डेटा गोपनीयता एक महत्वपूर्ण चुनौती है।

III. स्वास्थ्य AI में रोगी-डेटा के प्रयोग संबंधी कोई चिंता नहीं है।

A Only I and II are implicit / केवल I और II अंतर्निहित हैं

B Only II and III are implicit / केवल II और III अंतर्निहित हैं

C Only I is implicit / केवल I अंतर्निहित है

D All I, II, and III are implicit / I, II और III सभी अंतर्निहित हैं

Q11. Each of the letters in the word GUILDER is arranged in alphabetical order. How many letters are there in the English alphabetical series between the letter that is fifth from the left and the one that is fourth from the right in the new letter-cluster formed?

शब्द GUILDER के अक्षरों को वर्णमाला क्रम में लगाया जाता है। नए अक्षर-समूह में बाएं से पाँचवें अक्षर और दाएं से चौथे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला में कितने अक्षर हैं?

- | | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| ☐ A Two / दो | ☐ B Four / चार |
| ☐ C Six / छह | ☐ D One / एक |

Q12. How many meaningful four-letter English words can be formed using the first, second, fifth, and sixth letters of the word "ELEVATE" (when counted from left to right), using each letter only once in each word?

शब्द "ELEVATE" के पहले, दूसरे, पाँचवें और छठे अक्षरों (बाएं से दाएं) से, प्रत्येक अक्षर का एक बार प्रयोग करके, कितने सार्थक चार-अक्षरीय अंग्रेजी शब्द बनाए जा सकते हैं?

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

Q13. Which of the following is/are identical to the address given:

Ankit Verma 17B, MM Towers, Jaipur, 302018

1. Ankit Verma 117B, MM Towers, Jaipur, 302018
2. Ankit Verma 17B, MM Towers, Jaipur, 302018
3. Ankit Verma 17B, MM Tower, Jaipur, 300018
4. Ankit Verma 17B, MM Towers, Jaipur, 302017

निम्न में से कौन-सा/से पता दिए गए पते के समान है/हैं:

Ankit Verma 17B, MM Towers, Jaipur, 302018

1. Ankit Verma 117B, MM Towers, Jaipur, 302018
2. Ankit Verma 17B, MM Towers, Jaipur, 302018
3. Ankit Verma 17B, MM Tower, Jaipur, 300018
4. Ankit Verma 17B, MM Towers, Jaipur, 302017

- | | |
|---|---|
| ☐ A 2 Only / केवल 2 | ☐ B 1 Only / केवल 1 |
| ☐ C 4 Only / केवल 4 | ☐ D 3 Only / केवल 3 |

Q14. Find the option that best completes the analogy.

EK : MS :: GQ : ?

वह विकल्प चुनिए जो सादृश्य को सर्वोत्तम रूप से पूरा करता है।

EK : MS :: GQ : ?

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| ☐ A OD | ☐ B OL |
| ☐ C OY | ☐ D OT |

Q15. In each of the following questions, the second word is formed by rearranging the letters of the first word according to a specific pattern. Apply the same pattern to the third word to determine the correct answer from the given alternatives.

NUMBER : UNBMRE :: GHSOTS : ?

पहले शब्द के अक्षरों को एक विशिष्ट पैटर्न से पुनर्व्यवस्थित कर दूसरा शब्द बनाया गया है। वही पैटर्न तीसरे शब्द पर लागू कर सही उत्तर चुनिए।

NUMBER : UNBMRE :: GHSOTS : ?

- | | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| ☐ A HGOSTS | ☐ B HOGSTS |
| ☐ C HGOSST | ☐ D HGSOTS |

Q16. Introducing a boy, a girl said, "He is the son of my mother's only son." Who is the girl to the boy?

एक लड़के का परिचय देते हुए एक लड़की ने कहा, "वह मेरी माता के इकलौते पुत्र का पुत्र है।" लड़की उस लड़के की क्या है?

- | | |
|--|---|
| ☐ A Brother / भाई | ☐ B Son / पुत्र |
| ☐ C Aunt / बुआ (Aunt) | ☐ D Cousin / चचेरी बहन |

Q17. One number doesn't match this factorial series:

2, 6, 24, 122, 720, 5040

इस क्रमगुणित (factorial) श्रृंखला में एक संख्या मेल नहीं खाती:

2, 6, 24, 122, 720, 5040

- | | |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| ☐ A 6 | ☐ B 24 |
| ☐ C 5040 | ☐ D 122 |

Q18. Which number set is different?

(9, 18, 36), (10, 20, 40), (16, 32, 64), (17, 34, 102)

कौन-सा संख्या-समूह भिन्न है?

(9, 18, 36), (10, 20, 40), (16, 32, 64), (17, 34, 102)

- | | |
|--|---|
| ☐ A (9, 18, 36) | ☐ B (10, 20, 40) |
| ☐ C (17, 34, 102) | ☐ D (16, 32, 64) |

Q19. If XSJUF is coded as ZULWH, how is READ coded?

यदि XSJUF का कूट ZULWH है, तो READ का कूट क्या होगा?

- | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| ☐ A SFBE | ☐ B UHDG |
| ☐ C TGCF | ☐ D THDF |

Q20. If $6\#3 = 22$ and $8\#2 = 19$, what is $9\#1$?

यदि $6\#3 = 22$ और $8\#2 = 19$ है, तो $9\#1 = ?$

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| ☐ A 12 | ☐ B 10 |
| ☐ C 8 | ☐ D 11 |

Q21. An 80 L mixture has a milk-water ratio of 7 : 3. How much water to add to make the ratio 1 : 1?

80 L के एक मिश्रण में दूध-पानी का अनुपात 7 : 3 है। अनुपात 1 : 1 करने के लिए कितना पानी मिलाना होगा?

- | | |
|------------------------------|------------------------------|
| ☐ A 18 L | ☐ B 24 L |
| ☐ C 22 L | ☐ D 32 L |

Q22. Pointing to a girl, Manoj said, "She is the daughter of the only child of my grandmother." How is the girl related to Manoj?

एक लड़की की ओर संकेत करते हुए मनोज ने कहा, "वह मेरी दादी की इकलौती संतान की पुत्री है।" लड़की मनोज से किस प्रकार संबंधित है?

- | | |
|---------------------------------------|--|
| ☐ A Niece / भतीजी | ☐ B Cousin / चचेरी बहन |
| ☐ C Sister / बहन | ☐ D Aunt / बुआ |

Q23. Manoj says, "The boy playing cricket is the younger of the two sons of my father's wife." How is the boy related to Manoj?

मनोज ने कहा, "क्रिकेट खेल रहा लड़का मेरे पिता की पत्नी के दो पुत्रों में छोटा है।" लड़का मनोज से किस प्रकार संबंधित है?

- | | |
|--|--|
| ☐ A Brother / भाई | ☐ B Stepbrother / सौतेला भाई |
| ☐ C Cousin / चचेरा भाई | ☐ D Nephew / भतीजा |

Q24. If $\frac{13}{15} = A$ and $\frac{2}{11} = B$, then what is $A - B$?

यदि $\frac{13}{15} = A$ और $\frac{2}{11} = B$ है, तो $A - B$ क्या है?

- | | |
|------------------------------|------------------------------|
| ☐ A 0.36 | ☐ B 0.56 |
| ☐ C 0.76 | ☐ D 0.68 |

Q25. If the sum of 39 and 47 is multiplied by 2, what is the result?

यदि 39 और 47 के योग को 2 से गुणा किया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| ☐ A 158 | ☐ B 160 |
| ☐ C 172 | ☐ D 164 |

Section 2: General Awareness (Q26–50)

Q26. With reference to Gwalior Fort, consider the following statements:

1. The fort is situated atop a hill extending over nearly two kilometres in length.
2. Several rock-cut Jain sculptures of tirthankaras adorn the southern approach to the fort.
3. The Chaturbhuj Temple located within the fort complex is dedicated to Lord Vishnu.

Which of the statements given above is/are correct?

ग्वालियर दुर्ग के संदर्भ में निम्न कथनों पर विचार कीजिए:

1. दुर्ग एक पहाड़ी के ऊपर स्थित है जो लगभग दो किलोमीटर लंबाई में फैली है।
2. दुर्ग के दक्षिणी मार्ग पर तीर्थंकरों की कई शैल-कृत जैन प्रतिमाएँ हैं।
3. दुर्ग परिसर का चतुर्भुज मंदिर भगवान विष्णु को समर्पित है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- | | |
|--|--|
| ☐ A 1 only / केवल 1 | ☐ B 2 and 3 only / केवल 2 और 3 |
| ☐ C 1 and 2 only / केवल 1 और 2 | ☐ D 1, 2 and 3 / 1, 2 और 3 |

Q27. Bhakti tradition is divided into which two types?

भक्ति परंपरा किन दो प्रकारों में विभाजित है?

- | | |
|---|--|
| ☐ A Shaiva and Vaishnava / शैव और वैष्णव | ☐ B Saguna and Nirguna / सगुण और निर्गुण |
| ☐ C Vedic and Non-Vedic / वैदिक और अवैदिक | ☐ D Karma and Jnana / कर्म और ज्ञान |

Q28. What was the main contribution of Annamacharya to Bhakti music?

भक्ति संगीत में अन्नमाचार्य का मुख्य योगदान क्या था?

- | |
|---|
| ☐ A He wrote devotional songs in praise of Lord Venkateswara. / उन्होंने भगवान वेंकटेश्वर की स्तुति में भक्ति गीत लिखे। |
| ☐ B He composed hymns only for royal courts. / उन्होंने केवल राजदरबारों के लिए स्तोत्र रचे। |
| ☐ C He opposed the use of music in devotion. / उन्होंने भक्ति में संगीत के प्रयोग का विरोध किया। |
| ☐ D He promoted only instrumental music without lyrics. / उन्होंने बिना शब्दों के केवल वाद्य संगीत को बढ़ावा दिया। |

Q29. Why are hockey players allowed to hit the ball only with the flat side of the stick?

हॉकी खिलाड़ियों को गेंद केवल स्टिक के समतल (flat) भाग से मारने की अनुमति क्यों है?

- | |
|---|
| ☐ A To improve control and safety during play / खेल के दौरान नियंत्रण और सुरक्षा बढ़ाने के लिए |
| ☐ B To avoid advantage for left-handed players / बाएं हाथ के खिलाड़ियों को लाभ से बचाने के लिए |
| ☐ C To maintain even bounce and fair play / एकसमान उछाल और निष्पक्ष खेल बनाए रखने के लिए |
| ☐ D To make coaching easier for right-handed players / दाएं हाथ के खिलाड़ियों की कोचिंग आसान बनाने के लिए |

Q30. What major change did the Regulating Act of 1773 make to the post of the Governor of Bengal?

1773 के रेगुलेटिंग ऐक्ट ने बंगाल के गवर्नर के पद में क्या प्रमुख परिवर्तन किया?

- ☐ A He began reporting directly to the British Crown. / वह सीधे ब्रिटिश राजमुकुट को रिपोर्ट करने लगा।
- ☐ B His position became mostly ceremonial. / उसका पद मुख्यतः औपचारिक हो गया।
- ☐ C He was made the Governor-General of Bengal with a council of four members. / उसे चार सदस्यीय परिषद के साथ बंगाल का गवर्नर-जनरल बनाया गया।
- ☐ D He was shifted to govern the Madras Presidency. / उसे मद्रास प्रेसीडेंसी के शासन में भेज दिया गया।

Q31. In the 1960 Rome Olympics, Indian sprinter Milkha Singh finished fourth in the men's 400 m race, setting a national record with a timing of ____ which remained unbeaten till 1984.

1960 रोम ओलंपिक में भारतीय धावक मिल्खा सिंह पुरुषों की 400 m दौड़ में चौथे स्थान पर रहे और ____ की समय-सीमा के साथ राष्ट्रीय रिकॉर्ड बनाया, जो 1984 तक अटूट रहा।

- | | |
|---|---|
| ☐ A 41.3 seconds / 41.3 सेकंड | ☐ B 45.6 seconds / 45.6 सेकंड |
| ☐ C 43.5 seconds / 43.5 सेकंड | ☐ D 49.6 seconds / 49.6 सेकंड |

Q32. Regarding India's recent (2024) steps in economic diplomacy and investment facilitation, consider the following statements:

1. The India-Uzbekistan Bilateral Investment Treaty (BIT) permits investors to approach international arbitration directly, without first using domestic legal remedies.
2. The National Infrastructure Readiness Index (NIRI) evaluates only Smart Cities and does not include indicators related to private investment.

Which of the above statements is/are correct?

आर्थिक कूटनीति और निवेश सुविधा में भारत के हालिया (2024) कदमों संबंधी निम्न कथनों पर विचार कीजिए:

1. भारत-उज्बेकिस्तान द्विपक्षीय निवेश संधि (BIT) निवेशकों को घरेलू कानूनी उपचारों का प्रयोग किए बिना सीधे अंतरराष्ट्रीय मध्यस्थता में जाने की अनुमति देती है।
2. राष्ट्रीय अवसंरचना तत्परता सूचकांक (NIRI) केवल स्मार्ट सिटियों का मूल्यांकन करता है और निजी निवेश संबंधी संकेतक शामिल नहीं करता।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- | | |
|---|---|
| ☐ A 1 only / केवल 1 | ☐ B 2 only / केवल 2 |
| ☐ C Both 1 and 2 / 1 और 2 दोनों | ☐ D Neither 1 nor 2 / न 1 न 2 |

Q33. Where is the Dr. S. P. Mookerjee Swimming Stadium located?

डॉ. एस. पी. मुखर्जी स्विमिंग स्टेडियम कहाँ स्थित है?

- | | |
|---|--|
| ☐ A Bangalore / बेंगलुरु | ☐ B Chandigarh / चंडीगढ़ |
| ☐ C New Delhi / नई दिल्ली | ☐ D Kolkata / कोलकाता |

Q34. What correctly describes the relationship between Sandeep Jauhar's book "Heart: A History" and the Edgar Award for Best Novel?

संदीप जौहर की पुस्तक "Heart: A History" और एडगर अवार्ड (Best Novel) के बीच संबंध का सही वर्णन क्या है?

- A** It was shortlisted for the award for combining medicine and mystery. / चिकित्सा और रहस्य के संयोजन के लिए यह अवार्ड की शॉर्टलिस्ट में थी।
- B** It won the award for excellence in medical fiction. / इसने चिकित्सीय कथा-साहित्य में उत्कृष्टता के लिए अवार्ड जीता।
- C** It received recognition for portraying a fictional heart surgery case. / इसे एक काल्पनिक हृदय शल्यचिकित्सा मामले के चित्रण के लिए मान्यता मिली।
- D** It is a non-fiction memoir and therefore not eligible for the Edgar award. / यह एक गैर-काल्पनिक संस्मरण है, अतः एडगर अवार्ड के योग्य नहीं है।

Q35. In which type of geological formation are gorges most commonly formed?

गॉर्ज (महाखड्ड) प्रायः किस प्रकार की भूवैज्ञानिक संरचना में बनते हैं?

- A** Soft sediment / मुलायम अवसाद
- B** Glacial till / हिमनदीय टिल
- C** Hard rocks / कठोर चट्टानें
- D** Volcanic ash / ज्वालामुखी राख

Q36. Who officially inaugurated India's first lithium-ion cell manufacturing plant at Tirupati, Andhra Pradesh, in September 2022?

सितंबर 2022 में तिरुपति, आंध्र प्रदेश में भारत के पहले लिथियम-आयन सेल निर्माण संयंत्र का आधिकारिक उद्घाटन किसने किया?

- A** Prime Minister Narendra Modi / प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी
- B** Amit Shah, Union Home Minister / केंद्रीय गृह मंत्री अमित शाह
- C** Nirmala Sitharaman, Minister of Finance / वित्त मंत्री निर्मला सीतारमण
- D** Rajeev Chandrasekhar, Minister of State for Electronics and IT / इलेक्ट्रॉनिक्स एवं IT राज्य मंत्री राजीव चंद्रशेखर

Q37. Which Indian state showed negative population growth during the 2001-2011 Census period?

2001-2011 जनगणना अवधि में किस भारतीय राज्य ने ऋणात्मक जनसंख्या वृद्धि दर्ज की?

- A** Kerala / केरल
- B** Uttar Pradesh / उत्तर प्रदेश
- C** Manipur / मणिपुर
- D** Nagaland / नागालैंड

Q38. Which of the following best defines the rate of natural increase of population?

निम्न में से कौन जनसंख्या की प्राकृतिक वृद्धि दर को सबसे सही परिभाषित करता है?

- A** It is the difference between the birth rate and the death rate / यह जन्म दर और मृत्यु दर का अंतर है
- B** It is the ratio of working population to total population / यह कार्यशील जनसंख्या और कुल जनसंख्या का अनुपात है
- C** It is the crude birth rate multiplied by the crude death rate / यह अशोधित जन्म दर और मृत्यु दर का गुणनफल है
- D** It is the average annual growth due to migration alone / यह केवल प्रवास के कारण औसत वार्षिक वृद्धि है

Q39. Consider the following statements regarding the SSLV-D2 mission launched by ISRO:

1. The mission successfully placed EOS-07, Janus-1, and AzaadiSAT-2 into a 450 km circular orbit using a three-stage rocket equipped mainly with solid propulsion and a liquid-based velocity trimming module.
2. The SSLV-D2 demonstrated quick launch readiness, low turnaround time, and minimal ground infrastructure requirements.

Which of the statements given above is/are correct?

इसरो द्वारा प्रक्षेपित SSLV-D2 मिशन संबंधी निम्न कथनों पर विचार कीजिए:

1. मिशन ने EOS-07, Janus-1 और AzaadiSAT-2 को मुख्यतः ठोस प्रणोदन और द्रव-आधारित वेग-समायोजन मॉड्यूल वाले तीन-चरणीय रॉकेट से 450 km वृत्ताकार कक्षा में सफलतापूर्वक स्थापित किया।
2. SSLV-D2 ने त्वरित प्रक्षेपण तत्परता, कम टर्नअराउंड समय और न्यूनतम भू-अवसंरचना आवश्यकता प्रदर्शित की। उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- | | |
|---|---|
| ☐ A 1 only / केवल 1 | ☐ B 2 only / केवल 2 |
| ☐ C Both 1 and 2 / 1 और 2 दोनों | ☐ D Neither 1 nor 2 / न 1 न 2 |

Q40. What is the primary function of the telomerase enzyme?

टेलोमेरेज एंजाइम का प्राथमिक कार्य क्या है?

- | | |
|---|---|
| ☐ A Telomere lengthening / टेलोमीयर लंबाकरण | ☐ B DNA replication / DNA प्रतिकृति |
| ☐ C DNA repair / DNA मरम्मत | ☐ D RNA transcription / RNA अनुलेखन |

Q41. Which commission recommended the creation of a Permanent Secretariat for the Inter-State Council to strengthen Centre-State relations?

केंद्र-राज्य संबंधों को मजबूत करने हेतु अंतर-राज्य परिषद के लिए स्थायी सचिवालय बनाने की सिफारिश किस आयोग ने की थी?

- | | |
|--|--|
| ☐ A Rajamannar Committee / राजमन्नार समिति | ☐ B Sarkaria Commission / सरकारिया आयोग |
| ☐ C Punchhi Commission / पूंछी आयोग | ☐ D Venkatachelliah Commission / वेंकटचलैया आयोग |

Q42. Why do many cooking vessels have a copper base?

कई खाना पकाने के बर्तनों का तल तांबे का क्यों होता है?

- | |
|---|
| ☐ A Because copper is a good insulator and reduces heat loss / क्योंकि तांबा अच्छा ऊष्मारोधी है और ताप-हानि घटाता है |
| ☐ B Because copper melts easily and is simple to shape / क्योंकि तांबा आसानी से पिघलता और आकार लेता है |
| ☐ C Because copper conducts heat well and spreads it evenly while cooking / क्योंकि तांबा ऊष्मा का अच्छा चालक है और पकाते समय उसे समान रूप से फैलाता है |
| ☐ D Because copper reacts with food to improve its taste / क्योंकि तांबा भोजन से अभिक्रिया कर स्वाद बढ़ाता है |

Q43. What is the main purpose of introducing a Uniform Civil Code (UCC) in India?

भारत में समान नागरिक संहिता (UCC) लागू करने का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- A** To establish a common criminal law for all citizens / सभी नागरिकों के लिए समान आपराधिक कानून बनाना
- B** To unify direct and indirect tax laws / प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष कर कानूनों को एक करना
- C** To provide a single set of personal laws for all citizens, regardless of religion / धर्म से परे, सभी नागरिकों के लिए व्यक्तिगत कानूनों का एक समान सेट देना
- D** To standardize administrative procedures across states / राज्यों में प्रशासनिक प्रक्रियाओं का मानकीकरण

Q44. The Agriculture Infrastructure Fund (AIF) has been launched mainly to support which of the following activities?

कृषि अवसंरचना कोष (AIF) मुख्यतः निम्न में से किस गतिविधि के समर्थन हेतु शुरू किया गया है?

- A** Distribution of free fertilizers to farmers / किसानों को मुफ्त उर्वरक वितरण
- B** Development of agri-logistics, cold storage, and warehousing facilities / कृषि-लॉजिस्टिक्स, कोल्ड स्टोरेज और भंडारण सुविधाओं का विकास
- C** Direct cash transfers to small farmers / छोटे किसानों को सीधा नकद अंतरण
- D** Employment generation under MGNREGA / MGNREGA के अंतर्गत रोजगार सृजन

Q45. Read the following statements and choose the correct option:

Assertion (A): The India Industrial Land Bank (IILB) provides GIS-based information on available industrial land and resources.

Reason (R): It is managed by the Ministry of Mines.

निम्न कथनों को पढ़कर सही विकल्प चुनिए:

अभिकथन (A): इंडिया इंडस्ट्रियल लैंड बैंक (IILB) उपलब्ध औद्योगिक भूमि और संसाधनों की GIS-आधारित जानकारी देता है।

कारण (R): इसका प्रबंधन खान मंत्रालय करता है।

- A** Both A and R are true, and R is the correct explanation of A / A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है
- B** Both A and R are true, but R is not the correct explanation of A / A और R दोनों सत्य हैं, परंतु R सही व्याख्या नहीं है
- C** A is true, but R is false / A सत्य है, परंतु R असत्य है
- D** A is false, but R is true / A असत्य है, परंतु R सत्य है

Q46. According to the Global Peace Index 2024 report, which of the following statements correctly describes the global trend in peace since 2008?

ग्लोबल पीस इंडेक्स 2024 रिपोर्ट के अनुसार, 2008 से वैश्विक शांति की प्रवृत्ति का सही वर्णन कौन-सा कथन करता है?

- A** All three index domains of GPI have consistently improved since 2008. / GPI के तीनों आयाम 2008 से लगातार सुधरे हैं।
- B** The average country's peace score has improved by 4.5% since 2008. / औसत देश का शांति स्कोर 2008 से 4.5% सुधरा है।
- C** The domains of "Ongoing Conflict" and "Safety & Security" have worsened, whereas "Militarisation" has shown improvement. / "चालू संघर्ष" और "सुरक्षा" आयाम बिगड़े हैं, जबकि "सैन्यीकरण" में सुधार हुआ है।
- D** The number of countries that improved their peace score is greater than the number that deteriorated. / शांति स्कोर सुधारने वाले देश बिगड़ने वालों से अधिक हैं।

Q47. Under India's updated State Action Plan on Climate Change (SAPCC) 2025, which sector was allotted the largest budget share for climate adaptation?

भारत की अद्यतन राज्य जलवायु परिवर्तन कार्य योजना (SAPCC) 2025 के अंतर्गत जलवायु अनुकूलन हेतु सबसे बड़ा बजट अंश किस क्षेत्र को मिला?

- | | |
|--|---|
| A Transport / परिवहन | B Urban Planning / शहरी नियोजन |
| C Renewable Energy / नवीकरणीय ऊर्जा | D Agriculture and Water Resources / कृषि एवं जल संसाधन |

Q48. Which statement best describes a distinctive feature of India's textile industry?

कौन-सा कथन भारत के वस्त्र उद्योग की विशिष्ट विशेषता का सबसे सही वर्णन करता है?

- A** It mainly exports raw materials without value addition. / यह मुख्यतः बिना मूल्यवर्धन कच्चा माल निर्यात करता है।
- B** It depends on imports for finished textile products. / यह तैयार वस्त्र उत्पादों के लिए आयात पर निर्भर है।
- C** It is largely self-reliant across the entire value chain, from fiber to finished goods. / यह रेशे से तैयार माल तक पूरी मूल्य-शृंखला में काफी हद तक आत्मनिर्भर है।
- D** It serves only domestic consumers and not global markets. / यह केवल घरेलू उपभोक्ताओं की सेवा करता है, वैश्विक बाजारों की नहीं।

Q49. Which Article of the Constitution allows the President to form an Inter-State Council?

संविधान का कौन-सा अनुच्छेद राष्ट्रपति को अंतर-राज्य परिषद गठित करने की अनुमति देता है?

- | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| A Article 263 / अनुच्छेद 263 | B Article 264 / अनुच्छेद 264 |
| C Article 312 / अनुच्छेद 312 | D Article 262 / अनुच्छेद 262 |

Q50. Consider the following statements about atmospheric layers:

1. Most weather events occur in the stratosphere.
2. The ozone layer lies mainly in the troposphere.

Which of the above statement(s) is/are correct?

वायुमंडलीय परतों संबंधी निम्न कथनों पर विचार कीजिए:

1. अधिकांश मौसमी घटनाएँ समतापमंडल (stratosphere) में होती हैं।
 2. ओजोन परत मुख्यतः क्षोभमंडल (troposphere) में है।
- उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- | | |
|--|--|
| ☐ A 1 only / केवल 1 | ☐ B 2 only / केवल 2 |
| ☐ C Both 1 and 2 / 1 और 2 दोनों | ☐ D Neither 1 nor 2 / न 1 न 2 |
-

Want to clear SSC CGL?

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

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 (Q51–75)

Q51. Suppose $x = \sqrt{2} + \sqrt{3}$, $y = \sqrt{6} + 1$, and $z = 3\sqrt{2} + 1$; then which of the following is true?

माना $x = \sqrt{2} + \sqrt{3}$, $y = \sqrt{6} + 1$ तथा $z = 3\sqrt{2} + 1$ है; तो निम्न में से कौन-सा सत्य है?

- (A) $x < y < z$ (B) $z < y < x$
(C) $y < x < z$ (D) $x < z < y$

Q52. The budget for a construction project is allocated to land acquisition, building materials, and labor in the ratio 4 : 3 : 3. During the project, the cost of land acquisition rose by 8%, building materials rose by 12%, and labor fell by 15%. What is the percent change (increase or decrease) in the total project cost?

एक निर्माण परियोजना का बजट भूमि अधिग्रहण, निर्माण सामग्री और श्रम में 4 : 3 : 3 के अनुपात में बाँटा गया है। परियोजना के दौरान भूमि अधिग्रहण की लागत 8% बढ़ी, सामग्री 12% बढ़ी और श्रम 15% घटा। कुल परियोजना लागत में प्रतिशत परिवर्तन (वृद्धि या कमी) क्या है?

- (A) 1.5% increase / 1.5% वृद्धि (B) 2.3% decrease / 2.3% कमी
(C) 2.3% increase / 2.3% वृद्धि (D) 1.5% decrease / 1.5% कमी

Q53. Evaluate:

$$6 - \left[\frac{3}{4} \div \left\{ \frac{1}{5} + \frac{1}{2} \times \left(1 - \frac{1}{3} \right) \right\} \right]$$

मान ज्ञात कीजिए:

$$6 - \left[\frac{3}{4} \div \left\{ \frac{1}{5} + \frac{1}{2} \times \left(1 - \frac{1}{3} \right) \right\} \right]$$

- (A) $\frac{14}{3}$ (B) $\frac{157}{32}$
(C) $\frac{147}{32}$ (D) $\frac{17}{3}$

Q54. Pankaj, Kuldeep, and Ankit invested ₹25,000, ₹35,000, and ₹40,000 respectively in a business. If the profit at the end of the year was ₹30,000, find Kuldeep's share.

पंकज, कुलदीप और अंकित ने एक व्यवसाय में क्रमशः ₹25,000, ₹35,000 और ₹40,000 निवेश किए। यदि वर्ष के अंत में लाभ ₹30,000 हुआ, तो कुलदीप का हिस्सा ज्ञात कीजिए।

- (A) ₹9,500 (B) ₹12,000
(C) ₹11,000 (D) ₹10,500

Q55. X and Y started a business by investing ₹48,000 and ₹72,000 respectively. After 6 months, X withdrew half of his capital, while Y increased his capital by ₹24,000. At the end of the year, they earned a total profit of ₹55,000. What is Y's share in the profit?

X और Y ने क्रमशः ₹48,000 और ₹72,000 निवेश कर व्यवसाय आरंभ किया। 6 माह बाद X ने अपनी आधी पूँजी निकाल ली, जबकि Y ने अपनी पूँजी ₹24,000 बढ़ा दी। वर्ष के अंत में कुल लाभ ₹55,000 हुआ। लाभ में Y का हिस्सा क्या है?

- (A) ₹38,000 (B) ₹27,000
(C) ₹38,500 (D) ₹33,000

Q56. Study the following table showing the daily wages (in ₹) of 5 workers over 4 days.

Day	A	B	C	D	E
Monday	200	180	220	160	190
Tuesday	210	175	230	170	195
Wednesday	190	185	215	180	200
Thursday	220	190	225	175	205

What is the average daily earning of Worker C?

निम्न तालिका देखिए जो 5 श्रमिकों की 4 दिनों की दैनिक मजदूरी (₹ में) दर्शाती है।

दिन	A	B	C	D	E
सोमवार	200	180	220	160	190
मंगलवार	210	175	230	170	195
बुधवार	190	185	215	180	200
गुरुवार	220	190	225	175	205

श्रमिक C की औसत दैनिक आय क्या है?

- ☐ A 222.5 ☐ B 220
☐ C 232.5 ☐ D 230.5

Q57. In a city, the current number of literate people is 25,000. If the number of literate females decreases by 5% and the number of literate males increases by 10%, the total literate population becomes 25,250. What is the present number of literate females in the city?

एक शहर में वर्तमान साक्षर लोगों की संख्या 25,000 है। यदि साक्षर महिलाओं की संख्या 5% घट जाए और साक्षर पुरुषों की संख्या 10% बढ़ जाए, तो कुल साक्षर जनसंख्या 25,250 हो जाती है। शहर में साक्षर महिलाओं की वर्तमान संख्या क्या है?

- ☐ A 17,500 ☐ B 13,000
☐ C 15,000 ☐ D 18,000

Q58. A baker ordered 10 kg of premium flour and some additional kg of standard flour. The price of premium flour per kg was twice that of the standard flour. Due to an ordering error, the quantities of the two types of flour were interchanged. This decreased the total cost by 20%. Find the ratio of the quantity of premium flour to standard flour in the original order.

एक बेकर ने 10 kg प्रीमियम आटा और कुछ kg साधारण आटा ऑर्डर किया। प्रीमियम आटे का प्रति kg मूल्य साधारण आटे का दोगुना था। ऑर्डर की त्रुटि से दोनों की मात्राएँ आपस में बदल गई, जिससे कुल लागत 20% घट गई। मूल ऑर्डर में प्रीमियम और साधारण आटे की मात्रा का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (A) 2 : 1 (B) 5 : 2
(C) 3 : 4 (D) 4 : 5

Q59. A shopkeeper sold 15 lunch boxes for ₹3000 and gained a profit of 25%. How many lunch boxes should he sell for ₹2816 to make a profit of 10%?

एक दुकानदार ने 15 लंच बॉक्स ₹3000 में बेचकर 25% लाभ कमाया। 10% लाभ कमाने के लिए उसे ₹2816 में कितने लंच बॉक्स बेचने चाहिए?

- (A) 14 (B) 16
(C) 20 (D) 19

Q60. A trader sells one brand of coffee at ₹150 per kg, incurring a 25% loss. He also sells another brand of coffee at ₹200 per kg, incurring a 20% loss. If he mixes the two brands in equal proportions and sells the mixture at ₹175 per kg, what is his overall profit or loss percentage?

एक व्यापारी एक ब्रांड की कॉफी ₹150 प्रति kg पर बेचकर 25% हानि उठाता है। दूसरी ब्रांड की कॉफी ₹200 प्रति kg पर बेचकर 20% हानि उठाता है। यदि वह दोनों को समान अनुपात में मिलाकर मिश्रण को ₹175 प्रति kg पर बेचे, तो उसका समग्र लाभ या हानि प्रतिशत क्या है?

- (A) Loss of 22.22% / 22.22% हानि (B) Profit of 20.20% / 20.20% लाभ
(C) Loss of 20.20% / 20.20% हानि (D) Profit of 22.22% / 22.22% लाभ

Q61. Manoj and Rahul together can complete a work in 12 days. Rahul and Sandeep together can complete the same work in 15 days. Sandeep and Manoj together can do it in 20 days. In how many days can Manoj alone complete the job?

मनोज और राहुल मिलकर एक कार्य 12 दिनों में पूरा कर सकते हैं। राहुल और संदीप मिलकर वही कार्य 15 दिनों में और संदीप और मनोज मिलकर 20 दिनों में कर सकते हैं। मनोज अकेला कार्य कितने दिनों में पूरा करेगा?

- (A) 30 days / 30 दिन (B) 25 days / 25 दिन
(C) 40 days / 40 दिन (D) 35 days / 35 दिन

Q62. From a 64-liter container of pure milk, 8 liters are removed and replaced by water. This operation is performed a total of three times. What is the final quantity of milk remaining in the container?

64 लीटर शुद्ध दूध के पात्र से 8 लीटर निकालकर पानी मिला दिया जाता है। यह प्रक्रिया कुल तीन बार की जाती है। पात्र में अंतिम रूप से कितना दूध बचेगा?

- (A) 44.44 liters / 44.44 लीटर (B) 55.45 liters / 55.45 लीटर
(C) 40.42 liters / 40.42 लीटर (D) 42.88 liters / 42.88 लीटर

Q63. A juice vendor mixes water with pure mango juice. If he sells the mixture at the cost price of pure mango juice and makes a profit of 20%, what is the ratio of water to pure mango juice in the mixture, respectively?

एक जूस विक्रेता शुद्ध आम के जूस में पानी मिलाता है। यदि वह मिश्रण को शुद्ध जूस के क्रय मूल्य पर बेचकर 20% लाभ कमाता है, तो मिश्रण में पानी और शुद्ध जूस का अनुपात क्रमशः क्या है?

- (A) 3 : 2 (B) 1 : 5
(C) 2 : 3 (D) 5 : 1

Q64. A car covers 50% of a certain distance at a pace of 40 km/h and the remaining distance at a pace of 60 km/h. What is the average speed of the car for the entire journey?

एक कार किसी दूरी का 50% भाग 40 km/h की चाल से और शेष दूरी 60 km/h की चाल से तय करती है। पूरी यात्रा के लिए कार की औसत चाल क्या है?

- (A) 46 km/h (B) 48 km/h
(C) 26 km/h (D) 24 km/h

Q65. Aditya and Harish are jogging around a park's circular track which has a perimeter of 1.2 km. They start from the same point at 6:00 a.m. and run in opposite directions. Aditya's speed is 5 km/h, and Harish's speed is 7 km/h. At what time will they meet for the fifth time?

आदित्य और हरीश एक पार्क के वृत्ताकार ट्रैक (परिधि 1.2 km) पर जॉगिंग कर रहे हैं। वे सुबह 6:00 बजे एक ही बिंदु से विपरीत दिशाओं में दौड़ना शुरू करते हैं। आदित्य की चाल 5 km/h और हरीश की 7 km/h है। वे पाँचवीं बार किस समय मिलेंगे?

- (A) 6:00 AM (B) 6:30 AM
(C) 6:40 AM (D) 7:15 AM

Q66. The area of a sector of a circle with radius 21 cm and central angle 180° is:

21 cm त्रिज्या और 180° केंद्रीय कोण वाले वृत्त के त्रिज्यखंड का क्षेत्रफल है:

- (A) 693 cm^2 (B) 715 cm^2
(C) 645 cm^2 (D) 750 cm^2

Q67. What is the radian measure of 135° ?

135° का रेडियन माप क्या है?

- (A) $\frac{5\pi}{6}$ (B) $\frac{2\pi}{3}$
(C) $\frac{3\pi}{4}$ (D) $\frac{\pi}{3}$

Q68. What is the area of a sector with a central angle of 60° and radius 4 cm?

60° केंद्रीय कोण और 4 cm त्रिज्या वाले त्रिज्यखंड का क्षेत्रफल क्या है?

- (A) $\frac{8\pi}{3} \text{ cm}^2$ (B) $\frac{5\pi}{3} \text{ cm}^2$
(C) $\frac{\pi}{4} \text{ cm}^2$ (D) $\frac{5\pi}{6} \text{ cm}^2$

Q69. Which of these lines is parallel to $4x - 5y = 10$?

इनमें से कौन-सी रेखा $4x - 5y = 10$ के समांतर है?

☐ A $5x - 4y = 10$

☐ B $4x + 5y = 15$

☐ C $4x - 5y = 15$

☐ D $x + y = 10$

Q70. If $\cos(90^\circ - x) = \sin(2x)$, then what is x ?

यदि $\cos(90^\circ - x) = \sin(2x)$ है, तो x क्या है?

☐ A 0°

☐ B 30°

☐ C 25°

☐ D 15°

Q71. If $x = \sqrt{7} - 3$, find $x^2 + 6\sqrt{7}$.

यदि $x = \sqrt{7} - 3$ है, तो $x^2 + 6\sqrt{7}$ ज्ञात कीजिए।

☐ A 16

☐ B 17

☐ C 19

☐ D 13

Q72. In triangles ABC and PQR, if the lengths of the sides are such that AB equals PQ, BC equals QR, and CA equals RP, which congruence rule demonstrates that triangle ABC is congruent to triangle PQR?

त्रिभुज ABC और PQR में, यदि भुजाएँ ऐसी हैं कि $AB = PQ$, $BC = QR$ और $CA = RP$, तो कौन-सा सर्वांगसमता नियम सिद्ध करता है कि त्रिभुज ABC, त्रिभुज PQR के सर्वांगसम है?

☐ A SSS

☐ B SAS

☐ C ASA

☐ D AAS

Q73. Given, A and B are complementary angles, and $\cos A = \frac{4}{5}$, what is $\tan B$?

यदि A और B पूरक कोण हैं और $\cos A = \frac{4}{5}$ है, तो $\tan B$ क्या है?

☐ A $\frac{4}{3}$

☐ B $\frac{7}{3}$

☐ C $\frac{2}{5}$

☐ D $\frac{5}{3}$

Q74. In a cyclic quadrilateral PQRS, if angle P is 110° , what is the measure of angle R?

एक चक्रीय चतुर्भुज PQRS में, यदि कोण $P = 110^\circ$ है, तो कोण R का मान क्या है?

☐ A 60°

☐ B 70°

☐ C 90°

☐ D 120°

Q75. If $\sin^2 A - \cos^2 A = \frac{1}{4}$, find the value of $\frac{1}{\sec^2 A}$.

यदि $\sin^2 A - \cos^2 A = \frac{1}{4}$ है, तो $\frac{1}{\sec^2 A}$ का मान ज्ञात कीजिए।

☐ A $\frac{3}{7}$

☐ B $\frac{3}{8}$

☐ C $\frac{1}{8}$

☐ D $\frac{1}{3}$

Section 4: English Comprehension (Q76–100)

Q76. Select the most appropriate synonym of the given word:

Sarcastic

- ☐ A Sweet
- ☐ C Mild

- ☐ B Gentle
- ☐ D Caustic

Q77. Choose the idiom that means:

To be very clear and direct about something.

- ☐ A Make no bones about it
- ☐ C Make ends meet

- ☐ B Make a killing
- ☐ D Make a beeline

Q78. Select the most appropriate antonym of the word given in brackets to complete the sentence.

Unlike passing trends, the monument represents values that are truly ____ (evanescent).

- ☐ A Momentary
- ☐ C Enduring

- ☐ B Temporary
- ☐ D Brief

Q79. Identify the misspelt part.

His inadvertant (1)/ elbow bump (2)/ knocked the vase (3)/ off the table. (4)

- ☐ A 1
- ☐ C 3

- ☐ B 2
- ☐ D 4

Q80. Select the correct spelling of the highlighted word.

The rock displayed a perphiroblastic texture.

- ☐ A Perphyroblastic
- ☐ C Porphyroblastic

- ☐ B Porphyroblastik
- ☐ D Prophiroblastik

Q81. Choose the correct one-word substitute for:

A government by the wealthy.

- ☐ A Hierarchy
- ☐ C Oligarchy

- ☐ B Plutocracy
- ☐ D Meritocracy

Q82. Select the correct option:

Hardly ever ____ the opportunity to witness such a rare celestial event.

- | | |
|--|--|
| ☐ A we have | ☐ B do we have |
| ☐ C we had | ☐ D did have we |
-

Q83. Select the correct option:

The teacher's comment was so heavy with technical terminology that it verged on ____

- | | |
|--|--|
| ☐ A opacity | ☐ B optical |
| ☐ C opulent | ☐ D opal |
-

Q84. Select the correct option:

Her explanation, although detailed, did not clearly ____ the main concern highlighted by the committee.

- | | |
|--|---|
| ☐ A address | ☐ B distress |
| ☐ C circulate | ☐ D elude |
-

Q85. Find the part of the sentence that contains an error:

The venerable institution aims to both preserve ancient texts (1)/ and promoting critical scholarship (2)/ among its burgeoning community (3)/ of young researchers. (4)

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

Q86. Find the part of the sentence that contains an error:

The profound impact of digital technology on societal norms (1)/, a phenomenon universally acknowledged by sociologists, (2)/ are increasingly becoming a topic (3)/ of interdisciplinary academic debate. (4)

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

Q87. Change the following from active to passive:

The committee will publish the annual report next quarter.

- | |
|--|
| ☐ A The annual report would be published by the committee next quarter. |
| ☐ B The annual report will be published by the committee next quarter. |
| ☐ C The annual report has been published by the committee next quarter. |
| ☐ D The annual report is being published by the committee next quarter. |
-

Q88. Select the option containing the homonym of the highlighted word:

Each fanon is crafted from fine, high-quality white linen.

- ☐ A The Pope wore a silk fanon during the solemn mass.
- ☐ B Gold and silver stripes decorated the traditional papal fanon.
- ☐ C The priest carefully adjusted the fanon over his shoulders.
- ☐ D Fanon changed how people think about colonial history.

Q89. Convert the sentence provided below from its passive voice structure to an active voice structure:

It has been widely presumed by analysts that the market will stabilize next quarter.

- ☐ A Analysts have widely presumed that the market will stabilize next quarter.
- ☐ B Analysts had widely presumed that the market will stabilize next quarter.
- ☐ C That the market will stabilize next quarter has been widely presumed by analysts.
- ☐ D Analysts are widely presuming that the market will stabilize next quarter.

Directions (Qs. 90-94): Read the following passage carefully and answer the questions that follow.

The air in the kitchen was thick with unspoken words, heavier than the simmering stew on the hob. Fifteen-year-old Liam stared at his phone, thumb scrolling endlessly, while his mother, Sarah, meticulously arranged vegetables on a chopping board, each slice a deliberate effort to avoid eye contact. It had been like this for weeks, ever since the text message, the one that splintered their comfortable silence. "Why can't you just talk to me?" Sarah's voice was low, strained, finally breaking the quiet. Liam flinched, his jaw tightening. "There's nothing to talk about." A familiar, brick-wall response. He knew what she wanted — an explanation for his sudden withdrawal, the late nights, the abrupt change in his friend group. But how could he explain the pressure, the constant barrage of judgment from online 'friends' he barely knew, the relentless need to project an image of effortless cool? He remembered the first time he'd felt the sting of exclusion — a meme, shared widely in his class group chat, subtly mocking his older brother's passion for chess. He'd laughed along, a hollow, uncomfortable sound, desperate to fit in. Then came the 'dares,' escalating from minor pranks to something that made his stomach clench with fear. He'd tried to pull away, to mute the notifications, but the fear of being truly alone, ostracized from the only social circle he currently had, was suffocating. His old friends, the ones he'd shared genuine laughter with, felt distant, almost alien now. Sarah sighed, a sound of profound weariness. "Liam, I see you. I see you pulling away, shutting down. Whatever it is, we can face it together." He heard the tremor in her voice, the genuine concern, but a powerful knot of shame and fear kept his lips sealed. He glanced up, his eyes meeting hers for a fleeting second — a cavern of unspoken anxiety reflected in his gaze before he retreated back behind the glow of his screen, the silent battle raging on.

Q90. What is the main reason for the tension between Liam and his mother, Sarah?

- ☐ A Liam's poor academic performance.
- ☐ B A recent argument about chores.
- ☐ C Liam's unexplained withdrawal and behavioral changes.
- ☐ D Sarah's disapproval of Liam's old friends.

Q91. What caused Liam to initially participate in activities he was uncomfortable with?

- ☐ A A genuine interest in pranks and dares.
 - ☐ B Pressure from his mother.
 - ☐ C The fear of exclusion and desire to fit in.
 - ☐ D His older brother's influence.
-

Q92. How does Liam's interaction with his old friends compare to his current social circle?

- ☐ A His old friends are closer to him now.
 - ☐ B His current social circle offers more genuine laughter.
 - ☐ C His old friends feel distant, almost alien now.
 - ☐ D He has completely cut off communication with his old friends.
-

Q93. What emotional barrier prevents Liam from opening up to his mother?

- ☐ A Anger and resentment.
 - ☐ B A powerful knot of shame and fear.
 - ☐ C A desire for independence.
 - ☐ D Lack of trust in his mother.
-

Q94. What is the author's primary purpose in writing this passage?

- ☐ A To criticize parental overreach in adolescent lives.
 - ☐ B To highlight the dangers of excessive screen time.
 - ☐ C To explore the internal and external pressures teenagers face in social dynamics.
 - ☐ D To advocate for stricter rules regarding online communication.
-

Q95. Choose the most suitable option to replace the highlighted part of the sentence:

The teacher insisted that every student answers the question carefully.

- ☐ A answered the question carefully
 - ☐ B answer the question carefully
 - ☐ C has answered the question carefully
 - ☐ D should answers the question carefully
-

Q96. Choose the most suitable option to replace the highlighted part of the sentence:

She is accustomed to working long hours during peak season.

- ☐ A to work
 - ☐ B for working
 - ☐ C with working
 - ☐ D to working
-

Q97. A sentence is provided in direct speech. From the four given options, choose the one that most accurately conveys the sentence in its corresponding indirect speech.

Sarah said, "Tom plays football well."

- ☐ A Sarah said that Tom had played football well.
 - ☐ B Sarah said that Tom plays football well.
 - ☐ C Sarah said that Tom is playing football well.
 - ☐ D Sarah said that Tom played football well.
-

Q98. A sentence is provided in indirect speech. From the four given options, choose the one that most accurately conveys the sentence in its corresponding direct speech.

The witness stated that he had seen the suspect near the crime scene the previous evening.

- ☐ A "He saw the suspect near the crime scene the previous evening," the witness stated.
 - ☐ B "I have seen the suspect near the crime scene last evening," the witness stated.
 - ☐ C "I saw the suspect near the crime scene last evening," the witness stated.
 - ☐ D "I am seeing the suspect near the crime scene now," the witness stated.
-

Q99. Rearrange the following sentences to form a coherent paragraph:

1. Cyberpunk, for instance, envisions dystopian futures dominated by advanced technology and corporate control.
2. Within science fiction, various subgenres have emerged, each exploring distinct themes and aesthetics.
3. This thematic diversity allows the genre to appeal to a broad range of readers and intellectual interests.
4. Meanwhile, space opera focuses on grand interstellar conflicts and epic voyages across vast galaxies.

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

Q100. Rearrange the following sentences to form a coherent paragraph:

1. This enables organisms to adapt to changing environments and ensures the survival of species.
2. Natural selection is a fundamental mechanism of evolution.
3. It describes the process where individuals with traits best suited to their environment are more likely to survive and reproduce.
4. Over time, these advantageous traits become more common in the population.

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

Answer Key – SSC CGL 13 September 2025, Shift 1

1	C	2	C	3	C	4	D	5	B
6	C	7	C	8	A	9	B	10	A
11	A	12	C	13	A	14	C	15	C
16	C	17	D	18	C	19	C	20	D
21	D	22	C	23	A	24	D	25	C
26	D	27	B	28	A	29	C	30	C
31	B	32	D	33	C	34	D	35	C
36	D	37	D	38	A	39	C	40	A
41	B	42	C	43	C	44	B	45	C
46	C	47	D	48	C	49	A	50	D
51	A	52	C	53	C	54	D	55	C
56	A	57	C	58	A	59	B	60	A
61	A	62	D	63	B	64	B	65	B
66	A	67	C	68	A	69	C	70	A
71	A	72	A	73	A	74	B	75	B
76	D	77	A	78	C	79	A	80	C
81	B	82	B	83	A	84	A	85	B
86	C	87	B	88	D	89	A	90	C
91	C	92	C	93	B	94	C	95	B
96	D	97	D	98	C	99	A	100	B



Why is an answer correct?

Scan for detailed solutions of all 100 questions in Hindi & English – free with login.

Keep practising with airGurukul

All SSC CGL previous year papers – free PDFs, online tests and solved eBooks at airgurukul.com/pyp/ssc-cgl.



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