

Set - 29

**SSC CGL 2025 Tier-I
21-09-2025 [Shift-2]**

1. Choose the address that is the same as the one given below./ वह पता चुनें जो नीचे दिए गए पते के समान हो।

Sample Address: D.No. 4-98, Krishna Colony, Guntur, Andhra Pradesh 522002

- (a) Door No. 4-98, Krishna Colony, Guntur, Andhra Pradesh - 522002
(b) D.No. 4-89, Krishna Colony, Guntur, Andhra Pradesh - 522002
(c) D.No. 4-98, Krishna Colony, Guntur, Andhra Pradesh - 522002
(d) D.No. 4-98, Krishna Colony, Guntur, Andhra Pradesh - 522002

2. The following equation is incorrect. Which two signs should be interchanged to correct the equation?/निम्नलिखित समीकरण गलत है। समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदलना चाहिए?

$$14 - 7 \times 30 \div 10 + 4 = 54$$

- (a) + and -/+ और -
(b) $\times$ and $\div$ / $\times$ और $\div$
(c) - and $\div$ / $\div$ और $\div$
(d) $\div$ and $\times$ / $\div$ और $\times$
3. By interchanging the given two signs which of the following equation will NOT be correct?/दिए गए दो चिह्नों को आपस में बदलने पर, निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सही नहीं होगा?

+ and $\div$ / $\div$ और $\div$

I. $27 \div 3 - 18 \times 3 + 9 = 24$

II. $12 \div 8 \times 12 + 16 - 7 = 19$

- (a) Only I/केवल I
(b) Both I and II/I और II दोनों
(c) Neither I nor II/न तो I और न ही II
(d) Only II/केवल II
4. A is the mother of B. B is the sister of C. How is A related to

C?/A, B की माँ है। B, C की बहन है। A, C से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) Sister/बहन
(b) Aunt/चाची
(c) Mother/माँ
(d) Grandmother/दादी

5. P is the brother of Q. Q is the sister of R. R is the father of S. How is P related to S?/P, Q का भाई है। Q, R की बहन है। R, S का पिता है। P का S से क्या संबंध है?

- (a) Father/पिता
(b) Grandfather/दादा
(c) Brother/भाई
(d) Uncle/चाचा

6. Read the following statement carefully and identify the action that follows./निम्नलिखित कथन को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उसके बाद की कार्यवाई की पहचान करें।

A student fails to submit assignments repeatedly./एक छात्र बार-बार असाइनमेंट जमा करने में विफल रहता है।

Course of Action:/कार्यवाई:

1. Give extra time and counseling./अतिरिक्त समय और परामर्श दें।
2. Suspend the student./छात्र को निलंबित करें।
(a) Only 1/केवल 1
(b) Only 2/केवल 2
(c) Both follow/दोनों अनुसरण करते हैं
(d) Neither follows/कोई भी अनुसरण नहीं करता है

7. Find the odd one out in the series:/श्रृंखला में विषम को चुनें:

P1*, Q2*, R3*, S4*, T5*, E6*, V7*, W8*, x9*
(a) W8*
(b) X9*
(c) E6*
(d) T5*

8. Read the following statement carefully and identify the

conclusion that follows./निम्नलिखित कथन को ध्यानपूर्वक पढ़ें और निष्कर्ष निकालें।

Statement:/कथन:

Some pens are pencils. All pencils are stationary. No stationary is electronic./कुछ पेन पेंसिल हैं। सभी पेंसिल स्थिर वस्तुएँ हैं। कोई भी स्थिर वस्तु इलेक्ट्रॉनिक नहीं है।

Conclusions:/निष्कर्ष:

- I. Some pens are not electronic./कुछ पेन इलेक्ट्रॉनिक नहीं हैं।
II. Some stationary are pens./कुछ स्थिर वस्तुएँ पेन हैं।
(a) Only I follows/केवल I अनुसरण करता है
(b) Only II follows/केवल II अनुसरण करता है
(c) Both I and II follow/I और II दोनों अनुसरण करते हैं
(d) Neither I nor II follows/न तो I और न ही II अनुसरण करता है

9. From the given words, select the word that can be formed using the letters of the given word./दिए गए शब्दों में से, उस शब्द का चयन करें जो निम्नलिखित शब्द के अक्षरों का उपयोग करके बनाया जा सकता है।

PREACHER

- (a) TEACH
(b) TOUCH
(c) CHAR
(d) CREATE

10. Which of the following prefixes can complete all three words meaningfully?/निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प तीनों शब्दों को सार्थक रूप से पूरा कर सकता है?

_ABLE, _LIKELY, _BALANCE

- (a) IN
(b) UN
(c) RE
(d) DE

11. Comprehension:/बोधगम्यता:

Directions: Study the following information carefully and answer the questions given

below./निर्देश: निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

In a certain code,

"check list has been generated" is written as "jo ke al si ha",

"His idea has check" is written as "of al fu ha",

"number in check list" is written as "ha ya go ke".

"His number generated there" is written as "ya si fu xo"

Which of the following may represents 'My number has been generated'?/ एक निश्चित कोड भाषा में, "check list has been generated" को "jo ke al si ha" लिखा जाता है, "His idea has check" को "of al fu ha" लिखा जाता है, "number in check list" को "ha ya go ke" लिखा जाता है। "His number generated there" को "ya si fu xo" लिखा जाता है। निम्नलिखित में से कौन सा 'My number has been generated' को दर्शाता है?

- (a) si ne jo ke na
- (b) ya ne al ke si
- (c) jo si ya al ne
- (d) ne fu ya ke al

12. What comes next?/निम्नलिखित श्रृंखला में अगले स्थान पर कौन सा विकल्प आएगा?

ARB, BSC, CTD, DUE, ?

- (a) EWF
- (b) FVE
- (c) EVF
- (d) FVG

13. Find the odd one out from the given alternatives:/दिए गए विकल्पों में से विषम विकल्प को चुनिए:

- (a) Razia Sultana/रजिया सुल्ताना
- (b) Rani Durgavati/रानी दुर्गावती
- (c) Rani Lakshmi Bai/रानी लक्ष्मी बाई
- (d) Sarojini Naidu/सरोजिनी नायडू

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

गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है:

ACE, BDF, CEG, ?

- (a) DFH
- (b) DEH
- (c) DFI
- (d) DEI

15. A product is originally priced at ₹2,000. A 15% discount is applied to the original price. After the discount, a 10% Value Added Tax (VAT) is charged on the discounted price. What is the net amount paid for the product?/एक उत्पाद की मूल कीमत ₹2,000 है। मूल कीमत पर 15% की छूट दी जाती है। छूट के बाद, छूट वाले मूल्य पर 10% मूल्य वर्धित कर (VAT) लगाया जाता है। उत्पाद के लिए भुगतान की गई शुद्ध राशि क्या है?

- (a) ₹1870
- (b) ₹1720
- (c) ₹1530
- (d) ₹1960

16. If $9 @ 3 = 108$ and $10 @ 2 = 80$, what is $7 @ 1$?/यदि $9 @ 3 = 108$ और $10 @ 2 = 80$, तो $7 @ 1$ क्या है?

- (a) 18
- (b) 35
- (c) 28
- (d) 43

17. While walking to office, you witness a road accident. What will you do?/ऑफिस जाते समय आप एक सड़क दुर्घटना देखते हैं। आप क्या करेंगे?

- (a) Ignore and move ahead / अनदेखा करें और आगे बढ़ें
- (b) Call emergency services and inform traffic police/ आपातकालीन सेवाओं को कॉल करें और यातायात पुलिस को सूचित करें
- (c) Wait until someone else helps/किसी और की मदद तक प्रतीक्षा करें
- (d) Post it on social media/इसे सोशल मीडिया पर पोस्ट करें

18. If the signs are interchanged as

follows:/यदि चिह्नों को निम्न प्रकार से आपस में बदल दिया जाए:

- '+' means '×'/'+' का अर्थ है '×'
- '×' means '-'/'×' का अर्थ है '-'
- '-' means '+'/'-' का अर्थ है '+'
- '÷' means '÷'/'÷' का अर्थ है '÷'

Which equation is incorrect after applying these symbol transformations?/इन प्रतीक परिवर्तनों को लागू करने के बाद कौन सा समीकरण गलत है?

- (a) $6 + 3 - 2 \times 1 = 19$
- (b) $8 - 4 \times 2 + 1 = 10$
- (c) $5 + 2 \times 4 - 3 = 11$
- (d) $10 \times 3 - 5 + 2 = 17$

19. You are a nurse in an emergency ward. A patient arrives with severe chest pain. What should you do first?/आप एक आपातकालीन वार्ड में नर्स हैं। एक मरीज सीने में तेज दर्द के साथ आता है। आपको सबसे पहले क्या करना चाहिए?

- (a) Call the doctor immediately/तुरंत डॉक्टर को बुलाएँ
- (b) Check patient's insurance/ मरीज का बीमा जांचें
- (c) Fill out admission form/प्रवेश फॉर्म भरें
- (d) Contact the family/परिवार से संपर्क करें

20. What should come at the place of question mark?/प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर क्या आना चाहिए?

144, 121, 100, 81, ?, 49

- (a) 64
- (b) 72
- (c) 66
- (d) 70

21. In this mathematical expression, the symbols have been replaced by code symbols. You are required to substitute each symbol with its actual

arithmetic operator as per the given code: / इस गणितीय व्यंजक में, प्रतीकों को कोड प्रतीकों से बदल दिया गया है। आपको दिए गए कोड के अनुसार प्रत्येक प्रतीक के स्थान पर उसका वास्तविक अंकगणितीय संकारक रखना है:

Find the value of the expression: / व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए:

$$3 * 4 \# 2 @ 5$$

Symbol प्रतीक	Actual Operator वास्तविक संकारक
*	+(Addition) (जोड़)
@	-(Subtraction) (घटाव)
#	×(Multiplication) (गुणन)
&	÷(Division) (भाग)

- (a) 9
(b) 6
(c) 10
(d) 7

22. Statements: Some keys are locks. Some locks are doors. / कथन: कुछ चाबियाँ ताले हैं। कुछ ताले दरवाजे हैं।

Conclusions: / निष्कर्ष:

- I. Some keys are doors. / कुछ चाबियाँ दरवाजे हैं।
II. All locks being keys is a possibility. / सभी तालों के चाबियाँ होने की संभावना है।
(a) Only Conclusion II follows / केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(b) Only Conclusion I follows / केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
(c) Both I and II follow / I और II दोनों अनुसरण करते हैं
(d) Neither I nor II follows / न तो I और न ही II अनुसरण करता है

23. If 'LION' is coded as '12-9-15-14', how will 'NOIL' be coded? / यदि 'LION' को '12-9-15-14', के रूप में कोडित किया जाता है, तो 'NOIL' को किस प्रकार कोडित किया जाएगा?

- (a) 22-24-3-18
(b) 14-3-21-8
(c) 25-4-20-13

(d) 14-15-9-12

24. 3, 6, 18, 72, 360, ?

- (a) 1800
(b) 1400
(c) 2160
(d) 1080

25. The series given below contains a sequence of numbers. Accordingly identify the incorrect combination. 5, 9, 27, 31, 94, 97, 292 / नीचे दी गई श्रृंखला में संख्याओं का एक अनुक्रम है। तदनुसार गलत संयोजन की पहचान कीजिए। 5, 9, 27, 31, 94, 97, 292

- (a) 27, 292
(b) 97, 292
(c) 31, 94
(d) 94, 292

PART-B (General Awareness)

26. What does ISRO stand for? / इसरो (ISRO) का क्या अर्थ है?

- (a) Indian Scientific Research Organization / भारतीय वैज्ञानिक अनुसंधान संगठन
(b) Indian Space Research Organization / भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन
(c) Indian Satellite Rocket Organization / भारतीय उपग्रह रॉकेट संगठन
(d) International Space Research Organization / अंतर्राष्ट्रीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन

27. What is the primary strategic significance of Chabahar Port? / चाबहार बंदरगाह का प्राथमिक सामरिक महत्व क्या है?

- (a) Access to the Persian Gulf / फारस की खाड़ी तक पहुंच
(b) Connecting India to the Mediterranean Sea / भारत को भूमध्य सागर से जोड़ना
(c) Bypassing Pakistan for trade with Afghanistan / अफगानिस्तान के साथ व्यापार के लिए पाकिस्तान को दरकिनार करना
(d) Enhancing Iran's naval capabilities / ईरान की नौसैनिक क्षमताओं में वृद्धि

28. Which Indian state is known for

its traditional archery competitions called "Teer"? / कौन सा भारतीय राज्य "तीर" नामक पारंपरिक तीरंदाजी प्रतियोगिता के लिए जाना जाता है?

- (a) Kerala / केरल
(b) Meghalaya / मेघालय
(c) Rajasthan / राजस्थान
(d) Tamil Nadu / तमिलनाडु

29. The 2018 Intercontinental Cup final, where India won under Sunil Chhetri's leadership, was held in which city? / 2018 इंटरकांटिनेंटल कप फाइनल, जहां भारत ने सुनील छेत्री के नेतृत्व में जीत हासिल की, किस शहर में आयोजित किया गया था?

- (a) Kochi / कोच्चि
(b) Mumbai / मुंबई
(c) Bengaluru / बेंगलुरु
(d) Kolkata / कोलकाता

30. What is one of the following digital reforms was included under Bharatiya Nyaya Sanhita for courts? / अदालतों के लिए भारतीय न्याय संहिता के अंतर्गत निम्नलिखित में से कौन सा डिजिटल सुधार शामिल किया गया है?

- (a) No trials allowed / किसी मुकदमे की अनुमति नहीं
(b) Introduction of virtual court hearings / आभासी अदालती सुनवाई की शुरुआत
(c) Online registration for judges / जजों के लिए ऑनलाइन पंजीकरण
(d) Abolition of police reports / पुलिस रिपोर्ट का उन्मूलन

31. Who was appointed as the Executive Director of Foods at Hindustan Unilever Limited (HUL) in March 2025? / मार्च 2025 में हिंदुस्तान यूनिलीवर लिमिटेड (HUL) में खाद्य पदार्थों के कार्यकारी निदेशक के रूप में किसे नियुक्त किया गया?

- (a) CS Setty / सी.एस. सेट्टी
(b) Rajneet Kohli / राजनीत कोहली
(c) Dr. Jay Bhattacharya / डॉ. जय

भट्टाचार्य

- (d) Sunil Kakkar/सुनील कक्कड़
32. Which structural elements enhance the visual grandeur of Kangra Fort?/कौन से संरचनात्मक तत्व कांगड़ा किले की दृश्य भव्यता को बढ़ाते हैं?
- (a) Wooden sculptures/लकड़ी की मूर्तियाँ
- (b) Colorful glass windows/रंगीन कांच की खिड़कियाँ
- (c) Arches, domes, and rock carvings/मेहराब, गुंबद और चट्टान पर नक्काशी
- (d) Painted ceilings and tiled floors/चित्रित छत और टाइल युक्त फर्श
33. Which of the following best reflects a distinct cultural feature of the Festival of Salhesh?/निम्नलिखित में से कौन सा कथन सलहेश के त्यौहार की विशिष्ट सांस्कृतिक विशेषता को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है?
- (a) Harvest ceremonies involving animal sacrifice by elders in Mithila/मिथिला में बुजुर्गों द्वारा फसल कटाई के अवसर पर पशु बलि दी जाती है
- (b) Dramatic retelling of Salhesh legends by a Bhagat and Manarias/एक भगत और मनरिया द्वारा सलहेश किंवदंतियों का नाटकीय पुनर्कथन
- (c) Buddhist chants invoking Salhesh for monsoon rains/मानसून की बारिश के लिए सलहेश का आह्वान करते बौद्ध मंत्र
- (d) Sword dances performed by women warriors in tribal hill regions/आदिवासी पहाड़ी क्षेत्रों में महिला योद्धाओं द्वारा किया जाने वाला तलवार नृत्य
34. Which of the following is a primary literary source for the Gupta period?/निम्नलिखित में से कौन गुप्त काल का प्राथमिक साहित्यिक स्रोत है?
- (a) Nasik Prashasti of Gautamiputra Satakarni/

गौतमीपुत्र सातकर्ण की नासिक प्रशस्ति

- (b) Aihole Inscription of Pulakeshin II/पुलकेशिन द्वितीय का ऐहोल शिलालेख
- (c) Allahabad Pillar Inscription of Samudragupta/समुद्रगुप्त का इलाहाबाद स्तंभ शिलालेख
- (d) Hathigumpha Inscription of Kharavela/खारवेल का हाथीगुम्फा शिलालेख
35. Which sports player won the bronze medal in the 50m Rifle 3 Position Men's event at the Paris 2024 Olympics, becoming the first Indian to do so?/किस खिलाड़ी ने पेरिस 2024 ओलंपिक में 50 मीटर राइफल 3 पोजीशन पुरुष स्पर्धा में कांस्य पदक जीता, ऐसा करने वाले वह पहले भारतीय बन गए?
- (a) Aishwary Pratap Singh Tomar/ऐश्वर्या प्रताप सिंह तोमर
- (b) Swapnil Kusale/स्वप्निल कुसाले
- (c) Rudrankksh Patil/रुद्राक्ष पाटिल
- (d) Saurabh Chaudhary/सौरभ चौधरी
36. Consider the following statements:/निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
- Statement 1. Qutub-ud-din Aibak established the Slave Dynasty after the death of Mohammad Ghori./कथन 1. कुतुबुद्दीन ऐबक ने मोहम्मद गौरी की मृत्यु के बाद गुलाम वंश की स्थापना की।
- Statement 2. The Delhi Sultanate began with the rule of Balban, one of the notable rulers of the Khalji dynasty./कथन 2. दिल्ली सल्तनत की शुरुआत खिलजी वंश के उल्लेखनीय शासकों में से एक बलबन के शासन से हुई।
- Which of the statements given above is/are correct?/ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा सही है/हैं?
- (a) Only 1/केवल 1
- (b) Only 2/केवल 2
- (c) Both 1 and 2/1 और 2 दोनों

(d) Neither 1 nor 2/न तो 1, न ही 2

37. Fill in the blank:

The Factory Act 1881 primarily regulated____./रिक्त स्थान भरें: फैक्ट्री अधिनियम 1881 मुख्य रूप से ____ को विनियमित करता था।

- (a) working hours of women and children/महिलाओं और बच्चों के काम के घंटे
- (b) industrial pollution and working conditions/औद्योगिक प्रदूषण और कार्य स्थितियाँ
- (c) night shifts hours for men only/रात्रि पाली के घंटे केवल पुरुषों के लिए
- (d) minimum wage for women and children/महिलाओं और बच्चों के लिए न्यूनतम वेतन

38. Consider the following statements about the book 'India on Our Minds':/'इंडिया ऑन आवर माइंड्स' पुस्तक के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

- 1) The book offers an insightful analysis of India's economic growth and social challenges./यह पुस्तक भारत के आर्थिक विकास और सामाजिक चुनौतियों का गहन विश्लेषण प्रस्तुत करती है।
- 2) It is a fictional novel about India's freedom struggle./यह भारत के स्वतंत्रता संग्राम पर आधारित एक काल्पनिक उपन्यास है।

Which of the above statements is/are correct?/उपरोक्त कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) Only statement 1 is correct/केवल कथन 1 सही है
- (b) Only statement 2 is correct/केवल कथन 2 सही है
- (c) Both statements 1 and 2 are correct/कथन 1 और 2 दोनों सही हैं
- (d) Neither statement 1 nor 2 is correct/न तो कथन 1 और न ही 2 सही है

39. Read the following Assertion (A)

and Reason (R) carefully and choose the correct option: / निम्नलिखित अभिकथन (A) और कारण (R) को ध्यानपूर्वक पढ़ें और सही विकल्प चुनें:

Assertion (A): The retreating monsoon winds are associated with dry weather and clear skies in northern India. / अभिकथन (A): पीछे हटती मानसूनी हवाएँ उत्तरी भारत में शुष्क मौसम और साफ आसमान से जुड़ी होती हैं।

Reason (R): During the retreating monsoon, the low-pressure area over the northern plains is replaced by a high-pressure system. / कारण (R) : पीछे हटते मानसून के दौरान, उत्तरी मैदानों पर निम्न दाब क्षेत्र का स्थान उच्च-दाब प्रणाली ले लेती 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 का सही स्पष्टीकरण है
- (b) Both A and R are true, but R is not the correct explanation of A / A और R दोनों सत्य हैं, लेकिन R, A का सही स्पष्टीकरण नहीं है
- (c) A is true, but R is false / A सत्य है, लेकिन R असत्य है
- (d) A is false, but R is true / A असत्य है, लेकिन R सत्य है

40. Fill in the blanks:

A Bill that "imposes a new tax" is categorised at the Centre as a _____ Bill. / रिक्त स्थान भरें: जो विधेयक "नया कर लगाता है" उसे केंद्र में _____ विधेयक के रूप में वर्गीकृत किया जाता है।

- (a) Money / धन
- (b) Ordinary / साधारण
- (c) Private / निजी
- (d) Constitutional / संवैधानिक

41. The moment of inertia of a rigid body about an axis: / किसी अक्ष के परितः एक दृढ़ पिंड का जड़त्व आघूर्ण:

- (a) Is a scalar quantity, independent of the axis / एक अदिश राशि है, जो अक्ष से स्वतंत्र है
- (b) Is a vector quantity, dependent on the axis / एक सदिश राशि है, जो अक्ष पर निर्भर है
- (c) Is a scalar quantity, dependent on the axis / एक अदिश राशि है, जो अक्ष पर निर्भर है
- (d) Is a tensor quantity, independent of the axis / एक टेंसर मात्रा है, जो अक्ष से स्वतंत्र है

42. Under Universal Immunisation Programme (UIP), how many diseases are covered for free immunization nationally and sub-nationally? / सार्वभौमिक टीकाकरण कार्यक्रम (यूआईपी) के अंतर्गत राष्ट्रीय और उप-राष्ट्रीय स्तर पर कितनी बीमारियों के लिए निःशुल्क टीकाकरण शामिल है?

- (a) 5
- (b) 7
- (c) 9
- (d) 12

43. Which of the following accurately represents India's trend in the Global Gender Gap Report 2025? / निम्नलिखित में से कौन सा वैश्विक लैंगिक अंतर रिपोर्ट 2025 में भारत की प्रवृत्ति का सटीक प्रतिनिधित्व करता है?

- (a) India significantly improved its rank / भारत ने अपनी रैंकिंग में उल्लेखनीय सुधार किया
- (b) India remained at same rank / भारत उसी स्थान पर बना रहा
- (c) India slipped in its global rank / भारत की वैश्विक रैंकिंग में गिरावट
- (d) India joined the top twenty nations / भारत शीर्ष बीस देशों में शामिल

44. Which of the following is another name for the revenue account of the government budget? / निम्नलिखित में से कौन सा सरकारी बजट के राजस्व खाते का दूसरा

नाम है?

- (a) Finance budget / वित्त बजट
- (b) Expenditure budget / व्यय बजट
- (c) Revenue budget / राजस्व बजट
- (d) Capital budget / पूंजीगत बजट

45. Consider the statements about Jhumar: / झूमर के बारे में कथनों पर विचार करें:

1. It is a harvest dance of Jharkhand, performed in linked rows with mandar and nagara drums. / यह झारखंड का एक फसल नृत्य है, जो मांदर और नगाड़ा ढोल के साथ जुड़ी हुई पंक्तियों में किया जाता है।
2. Women alone perform the Mardani variant wielding swords. / महिलाएं अकेले तलवार चलाते हुए मर्दानी नृत्य करती हैं।

Which is/are correct? / कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) Only 1 correct / केवल 1 सही
- (b) Only 2 correct / केवल 2 सही
- (c) Both 1 & 2 correct / 1 और 2 दोनों सही हैं
- (d) Neither 1 nor 2 correct / न तो 1 और न ही 2 सही है

46. Kanaklata Barua, a young female revolutionary, was shot dead by the police while attempting to hoist the Indian national flag during the "Quit India Movement" in which state? / युवा महिला क्रांतिकारी कनकलता बरुआ को किस राज्य में "भारत छोड़ो आंदोलन" के दौरान भारतीय राष्ट्रीय ध्वज फहराने का प्रयास करते समय पुलिस ने गोली मार दी थी?

- (a) Odisha / ओडिशा
- (b) West Bengal / पश्चिम बंगाल
- (c) Assam / असम
- (d) Bihar / बिहार

47. Baji Raut, a young boy from Odisha, became a martyr when he was shot by British police for refusing to ferry them across a

river to reach freedom fighters. How old was he?/ओडिशा के एक युवा बाजी राउत, ब्रिटिश पुलिस द्वारा गोली मारे जाने पर शहीद हो गए, क्योंकि उन्होंने स्वतंत्रता सेनानियों तक पहुँचने के लिए उन्हें नदी पार कराने से मना कर दिया था। उनकी उम्र कितनी थी?

- (a) 8 years old/8 साल का
- (b) 10 years old/10 साल का
- (c) 12 years old/12 साल का
- (d) 15 years old/15 साल का

48. Under the "National Mission for Clean Ganga", which river was newly added to the 'National Aquatic Ecosystem Restoration Mission' in 2025 for ecological rejuvenation alongside the Ganga mainstream?/“राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन” के अंतर्गत, गंगा मुख्यधारा के साथ-साथ पारिस्थितिक कायाकल्प के लिए 2025 में ‘राष्ट्रीय जलीय पारिस्थितिकी तंत्र बहाली मिशन’ में किस नदी को जोड़ा गया?

- (a) Ghaghara River/घाघरा नदी
- (b) Gandak River/गंडक नदी
- (c) Son River/सोन नदी
- (d) Yamuna River/यमुना नदी

49. Why did the Indian government resort to licensing even for expanding existing private sector industries under IPR 1956?/भारत सरकार ने आईपीआर 1956 के तहत मौजूदा निजी क्षेत्र के उद्योगों के विस्तार के लिए भी लाइसेंसिंग का सहारा क्यों लिया?

- (a) To promote export competition/निर्यात प्रतिस्पर्धा को बढ़ावा देने के लिए
- (b) To keep production under government control/उत्पादन को सरकारी नियंत्रण में रखने के लिए
- (c) To prevent technological innovation/तकनीकी नवाचार को रोकने के लिए
- (d) To encourage luxury production/विलासिता उत्पादन को प्रोत्साहित करने के लिए

50. Consider the following

statements:/निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. Article 263 empowers Parliament to establish Inter-State Council./अनुच्छेद 263 संसद को अंतर-राज्यीय परिषद स्थापित करने का अधिकार देता है।
2. The Council can investigate inter-state disputes./परिषद अंतर-राज्यीय विवादों की जाँच कर सकती है।
3. Its composition includes PM and Union Ministers./इसकी संरचना में प्रधानमंत्री और केंद्रीय मंत्री शामिल हैं।

Which of the above is/are correct?/उपर्युक्त में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) 2 and 3 only/केवल 2 और 3
- (b) 1 and 2 only/केवल 1 और 2
- (c) 1 and 3 only/केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 and 3/1, 2 और 3

PART-C (Quantitative Aptitude)

51. What is the simplified value of:

$$\frac{0.01404}{24^2 + 6^2 - 144} \text{ / इसका सरलीकृत मान}$$

$$\text{क्या है: } \frac{0.01404}{24^2 + 6^2 - 144}$$

- (a) 3×10^{-5}
- (b) 6×10^{-5}
- (c) 2.4×10^{-4}
- (d) 3×10^{-4}

52. A sum of money invested at compound interest amounts to twice itself in 4 years. In how many years will it become 8 times itself?/चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश की गई एक धनराशि 4 वर्षों में दोगुनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह 8 गुना हो जाएगी?

- (a) 12 years/12 वर्ष
- (b) 10 years/10 वर्ष
- (c) 13 years/13 वर्ष
- (d) 15 years/15 वर्ष

53. Which of the following is a non-zero number that belongs to every set: Whole, Integer,

Rational, and Real?/निम्नलिखित में से कौन सी गैर-शून्य संख्या प्रत्येक समूह से संबंधित है: पूर्ण, पूर्णांक, परिमेय और वास्तविक ?

- (a) 1
- (b) 0
- (c) -1
- (d) $\sqrt{2}$

54. An athlete runs a 300-meter race in 24 seconds. How much is his speed in km/h? /एक एथलीट 300 मीटर की दौड़ 24 सेकंड में पूरी करता है। उसकी गति किमी / घंटे में कितनी है?

- (a) 45 km/h/45 किमी/घंटा
- (b) 30 km/h/30 किमी/घंटा
- (c) 35 km/h/35 किमी/घंटा
- (d) 40 km/h/40 किमी/घंटा

55. If the numerical value of the volume of a sphere is equal to the numerical value of its surface area, find the radius of the sphere./यदि किसी गोले के आयतन का संख्यात्मक मान उसके पृष्ठीय क्षेत्रफल के संख्यात्मक मान के बराबर है, तो गोले की त्रिज्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 1 unit/1 इकाई
- (b) 4 units/4 इकाई
- (c) 2 units/2 इकाई
- (d) 3 units/3 इकाई

56. A runner completes 7.2 km in 48 minutes. What is his speed in km/h?/एक रनर 7.2 किमी की दूरी 48 मिनट में पूरी करता है। उसकी गति किमी/घंटे में क्या है?

- (a) 9 km/h/9 किमी/घंटा
- (b) 8 km/h/8 किमी/घंटा
- (c) 10 km/h/10 किमी/घंटा
- (d) 11 km/h/11 किमी/घंटा

57. Partners X and Y entered into a business investing Rs. 50,000 and Rs. 1,00,000 respectively. After 6 months, Z joins with Rs. 1,50,000. At year-end, profit was Rs. 90,000. How much more did Z earn than X?/साझेदार X और Y ने क्रमशः ₹50,000 और ₹1,00,000 का निवेश करके एक व्यवसाय

- शुरू किया। 6 महीने बाद, Z ₹1,50,000 के साथ शामिल हो गया। वर्ष के अंत में, लाभ ₹90,000 था। Z ने X से कितना ज्यादा कमाया?
- (a) Rs. 5,000/5,000 रुपये
(b) Rs. 10,000/10,000 रुपये
(c) Rs. 12,000/12,000 रुपये
(d) Rs. 15,000/15,000 रुपये
58. Three friends share a winning prize in the ratio 2:3:4. If the total prize is Rs. 9000, how much more does the person with the highest share get than the lowest?/तीन दोस्त एक विजयी पुरस्कार को 2:3:4 के अनुपात में बाँटते हैं। अगर कुल पुरस्कार 9000 रुपये है, तो सबसे ज्यादा हिस्सा पाने वाले व्यक्ति को सबसे कम हिस्से वाले व्यक्ति से कितना ज्यादा मिलेगा?
- (a) 1000
(b) 1500
(c) 2000
(d) 2500
59. A triangular flag has base and height in the ratio 5:4. If the area is 160 cm², what are the base and height?/एक त्रिभुजाकार झंडे का आधार और ऊँचाई 5:4 के अनुपात में है। यदि क्षेत्रफल 160 वर्ग सेमी है, तो आधार और ऊँचाई क्या हैं?
- (a) 10 cm and 8 cm/10 सेमी और 8 सेमी
(b) 20 cm and 16 cm/20 सेमी और 16 सेमी
(c) 25 cm and 20 cm/20 सेमी और 20 सेमी
(d) 30 cm and 24 cm/30 सेमी और 24 सेमी
60. The population of a village increases by 8% annually. If the current population is 58,320, what was it two years ago (approx)?/एक गाँव की जनसंख्या प्रतिवर्ष 8% की दर से बढ़ती है। अगर वर्तमान जनसंख्या 58,320 है, तो दो वर्ष पहले यह लगभग कितनी थी?
- (a) 50,000
(b) 49,900
(c) 49,980
(d) 49,800
61. A person invested in two items – one gave a 10% profit and the other a 5% loss. If the total investment was ₹ 5,000 and the net result was a ₹100 profit, what was the investment in the profit-making item?/एक व्यक्ति ने दो वस्तुओं में निवेश किया – एक पर 10% लाभ हुआ और दूसरी पर 5% हानि। अगर कुल निवेश ₹5,000 था और कुल लाभ ₹100 हुआ, तो लाभ देने वाली वस्तु में कितना निवेश किया गया था?
- (a) Rs. 2,333.33/2,333.33 रुपये
(b) Rs. 3,333.33/3,333.33 रुपये
(c) Rs. 4,333.33/4,333.33 रुपये
(d) Rs. 2,222.33/2,222.33 रुपये
62. A group of 5 men or 12 women can complete a task in 70 days. Find the time taken by 5 men and 12 women to complete the task./5 पुरुषों या 12 महिलाओं का एक समूह एक कार्य को 70 दिनों में पूरा कर सकता है। 5 पुरुषों और 12 महिलाओं द्वारा कार्य को पूरा करने में लिया गया समय ज्ञात कीजिए।
- (a) 40 Days/40 दिन
(b) 35 Days/35 दिन
(c) 30 Days/30 दिन
(d) 48 Days/48 दिन
63. A machine can fill 120 milk bottles in 6 minutes. How many milk bottles can it fill in 14 minutes?/एक मशीन 6 मिनट में 120 दूध की बोतलें भर सकती है। यह 14 मिनट में कितनी दूध की बोतलें भर सकती है?
- (a) 190 milk bottles/190 दूध की बोतलें
(b) 250 milk bottles/250 दूध की बोतलें
(c) 280 milk bottles/280 दूध की बोतलें
(d) 200 milk bottles/200 दूध की बोतलें
64. The average weight of 10 boxes is 15.5 kg. If the heaviest box weighs 21 kg and the lightest weighs 10 kg, what is the average weight of the remaining boxes?/10 बक्सों का औसत वजन 15.5 किलोग्राम है। अगर सबसे भारी बक्से का वजन 21 किलोग्राम है और सबसे हल्के बक्से का वजन 10 किलोग्राम है, तो शेष बक्सों का औसत वजन क्या है?
- (a) 15.8 kg/15.8 किलोग्राम
(b) 15.5 kg/15.5 किलोग्राम
(c) 15.7 kg/15.7 किलोग्राम
(d) 15.3 kg/15.3 किलोग्राम
65. A mixture of 150 litres contains acid and water in the ratio 2:3. If 30 litres of the mixture is replaced with water, what will be the percentage of acid in the final mixture?/150 लीटर के मिश्रण में अम्ल और पानी का अनुपात 2:3 है। अगर मिश्रण के 30 लीटर को पानी से बदल दिया जाए, तो अंतिम मिश्रण में अम्ल का प्रतिशत कितना होगा?
- (a) 20%
(b) 24%
(c) 28%
(d) 32%
66. A water tank is shaped like a composite prism: the bottom part is a triangular prism with base area 60 cm² and height 1.2 m, while the top part is a rectangular prism with base 40 cm × 30 cm and height 0.8 m. What is the total volume of the tank in liters? (1 m³ = 1000 L)/एक पानी की टंकी एक मिश्रित प्रिज्म के आकार की है: निचला भाग एक त्रिभुजाकार प्रिज्म है जिसका आधार क्षेत्रफल 60 वर्ग सेमी और ऊँचाई 1.2 मीटर है, जबकि ऊपरी भाग एक आयताकार प्रिज्म है जिसका आधार 40 सेमी × 30 सेमी और ऊँचाई 0.8 मीटर है। टंकी का कुल आयतन लीटर में कितना है? (1 वर्ग मीटर = 1000 लीटर)
- (a) 103.2 L/103.2 लीटर
(b) 134.4 L/134.4 लीटर
(c) 153.6 L/153.6 लीटर
(d) 172.8 L/172.8 लीटर
67. If $\cot A = x + \frac{1}{x}$, then what is

$\operatorname{cosec}^2 A? / \cot A = x + \frac{1}{x}$, तो फिर क्या है $\operatorname{cosec}^2 A$? (a) $x^2 + \frac{1}{x^2} + 3$ (b) $x^2 + \frac{1}{x^2}$ (c) $x^2 + \frac{1}{x}$ (d) $x^2 + \frac{1}{x^2} - 2$ 68. Find slope of the line passing through points (-2,5) and (4,-7)./बिन्दुओं (-2,5) और (4,-7) से गुजरने वाली रेखा का ढलान ज्ञात कीजिए। (a) 2 (b) -2 (c) 3 (d) -3 69. What is the minimum distance from the origin (0,0) to a point on the line segment connecting the points A(3, 0) and B(0, 4)?/मूल बिंदु (0,0) से बिंदु A(3, 0) और B(0, 4) को जोड़ने वाले रेखाखंड पर स्थित बिंदु की न्यूनतम दूरी क्या है? (a) 2.4 (b) 3.2 (c) 4.6 (d) 6.8 70. If in $\triangle LMN$ and $\triangle OPQ$, $\angle L = \angle O$, $LM = OP$, and $\angle M = \angle P$, which rule proves $\triangle LMN \cong \triangle OPQ$?/यदि $\triangle LMN$ और $\triangle OPQ$ में, $\angle L = \angle O$, $LM = OP$, और $\angle M = \angle P$, तो कौन सा नियम $\triangle LMN \cong \triangle OPQ$ सिद्ध करता है? (a) SSS (b) SAS (c) ASA (d) AAS 71. The value of $\sqrt{11-2\sqrt{30}} - \frac{1}{\sqrt{11-2\sqrt{30}}}$ is: / $\sqrt{11-2\sqrt{30}} - \frac{1}{\sqrt{11-2\sqrt{30}}}$ का मान है:	(a) $1 + \sqrt{5}$ (b) $2\sqrt{5}$ (c) $-2\sqrt{5}$ (c) $1 - \sqrt{5}$ 72. The line segment from the center of a circle to the midpoint of a chord is 10 cm long. If the radius is 26 cm, what is the length of the chord?/एक वृत्त के केंद्र से एक जीवा के मध्य बिंदु तक रेखाखंड 10 सेमी लंबा है। यदि त्रिज्या 26 सेमी है, तो जीवा की लंबाई क्या है? (a) 12 cm/12 सेमी (b) 24 cm/24 सेमी (c) 36 cm/36 सेमी (d) 48 cm/48 सेमी 73. A chord of a circle subtends an angle of 60° at the center. What is the angle subtended at a point on the circle in the same segment?/एक वृत्त की जीवा केंद्र पर 60° का कोण बनाती है। उसी वृत्तखंड पर स्थित वृत्त के किसी बिंदु पर बना कोण कितना है? (a) 60° (b) 30° (c) 90° (d) 120° 74. If $\sec A + \tan A = \frac{5}{2}$, then what is $\sec A - \tan A$?/यदि $\sec A + \tan A = \frac{5}{2}$, हो, तो $\sec A - \tan A$ का मान क्या होगा? (a) $\frac{2}{5}$ (b) $\frac{5}{2}$ (c) $\frac{1}{2}$ (d) $\frac{1}{5}$ 75. You earn \$52.50 in 3.5 hours. Find your hourly wage as a fraction./आप 3.5 घंटे में \$52.50	कमाते हैं। अपना प्रति घंटा वेतन अंश के रूप में ज्ञात कीजिए। (a) $\frac{15}{1}$ (b) $\frac{12}{1}$ (c) $\frac{15}{4}$ (d) $\frac{17}{4}$ PART-D (English Comprehension) 76. Select the most appropriate synonym of the given word: TRENCHANT (a) Blurry (b) Weak (c) Incisive (d) Vague 77. Select the most appropriate antonym of the given word. Nugatory (a) Worthless (b) Futile (c) Significant (d) Trivial 78. Choose the correct meaning of idiom: Mad as a hatter (a) Poor but honest (b) Overly focused (c) Completely insane or eccentric (d) Fashionable and bold 79. Choose the correct meaning of idiom: By the skin of one's teeth (a) With deceptive appearance (b) With the barest possible margin (c) Through inherited privilege (d) With false humility 80. Select the correct spelling of a word meaning 'complex administrative system'. (a) Bureaucracy (b) Bureacracy (c) Bureaucrasy (d) Bureaucrazy 81. Choose the correct spelling of a
--	---	--

- word meaning 'harmless'.
- (a) Innocuous
(b) Inocuous
(c) Innocous
(d) Innocuouss
82. Choose the correct one-word substitute for: 'The study of human races, origins, and societies'.
- (a) Anthropology
(b) Archaeology
(c) Ethnology
(d) Sociology
83. Choose the correct one-word substitution for: A praising speech made when someone dies'.
- (a) Eulogy
(b) Obituary
(c) Elegy
(d) Tribute
84. In the given passage, some words have been deleted. Read the passage intently and choose the most appropriate option to fill in each blank:
- Literature, far from being a static repository of aesthetic delight, is a restless medium through which cultures interrogate themselves. The novel, the poem, the play-all are not merely forms but fields wherein ideologies (1) mutate, and sometimes dissolve. To read deeply is to risk disorientation, for every interpretation implies an act of displacement: of authorial intent, of reader expectation, of historical certainty. The literary canon itself is less a monument than a (2) -a site of contestation shaped by inclusion, exclusion, and reinvention. A Shakespearean soliloquy may bear universal resonance, yet it also emerges from a matrix of Elizabethan anxieties and power structures. The illusion of timelessness is, more often than not, a function of critical emphasis rather than intrinsic merit. Postcolonial and feminist critiques have challenged this apparent neutrality, foregrounding the voices that were once peripheral. Such interventions have not diminished literature's prestige but instead (3) its moral and political stakes. Texts once considered apolitical are now read as cultural artifacts entangled in empire, patriarchy, and resistance. In this light, literary criticism becomes an act not of judgment but of (4) -an excavation of silences as much as meanings. The reader, then, is not a passive consumer but a co-creator, whose insights must be (5) with humility and historical awareness.
- What should come in the place of blank number (1)?
- (a) stabilize
(b) collide
(c) gestate
(d) circulate
85. What should come in the place of blank number (2)?
- (a) sanctuary
(b) battleground
(c) anthology
(d) threshold
86. What should come in the place of blank number (3)?
- (a) diluted
(b) intensified
(c) displaced
(d) moderated
87. What should come in the place of blank number (4)?
- (a) reparation
(b) affirmation
(c) archaeology
(d) speculation
88. What should come in the place of blank number (5)?
- (a) annotated
(b) imposed
(c) brandished
(d) tempered
89. Choose the correct comparison structure:
- Few _____ solutions were _____ promising as this one.
- (a) so
(b) as
(c) that
(d) too
90. Select the correct option:
- Not until the auditors had submitted their exhaustive report____the full extent of procedural lapses become evident.
- (a) did
(b) had
(c) was
(d) has
91. Find the part of the sentence that contains an error:
- He objected to the new policy (1)/ on the grounds that (2)/ it violated the principle rights (3)/ of the employees.(4)/
- (a) (1)
(b) (2)
(c) (3)
(d) (4)
92. Change the following from active to passive:
- The court let the plaintiff argue the motion without interruption.
- (a) The motion was argued by the plaintiff without interruption.
(b) The plaintiff was let to argue the motion without interruption.
(c) The plaintiff was allowed to argue the motion without interruption.
(d) The court was letting the plaintiff argue the motion.
93. Select the sentence containing the homonym of the highlighted word:
- The chant ended with a resounding trisagion.
- (a) The choir practiced the ancient trisagion before vespers.
(b) The mystic whispered the trisagion under candlelight.
(c) The geologist identified a

- trisagion layer in the strata.
- (d) The monk led the congregation through the trisagion.
94. Convert the sentence provided below from its passive voice structure to an active voice structure:
The car had been parked in front of the gate by the visitor.
- (a) The visitor parks the car in front of the gate.
(b) The visitor had parked the car in front of the gate.
(c) The car was being parked in front of the gate by the visitor.
(d) The visitor will park the car in front of the gate.
95. Choose the most suitable option to replace the highlighted part of the sentence:
He asked me where do I live.
- (a) where I live
(b) where did I live
(c) where I lived
(d) where do I lived
96. Choose the most suitable option to replace the highlighted part of the sentence:
The teacher insisted that the student to be honest.
- (a) be honest
(b) is honest
(c) should honest
(d) should be honest
97. 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 CEO admitted that the company's projections had been overly optimistic.
- (a) "Our projections were overly optimistic," admitted the CEO.
(b) "The company's projections are overly optimistic," the CEO admitted.
(c) The CEO said, "Company Projections had been too optimistic."
(d) The CEO said, "The company's projections had been overly optimistic."
98. 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.
He said, "Would you help me with this work?"
- (a) He said if I would help him with that work.
(b) He asked if I would help him with that work.
(c) asked would I help him with this work.
(d) He told me would I help him.
99. Rearrange the following sentences to form a coherent paragraph:
1. Molecular structure is a fundamental concept in chemistry that describes the three-dimensional arrangement of atoms in a molecule. 2. These differences can significantly alter the physical and chemical properties of the substance, a concept known as isomerism. 3. It is typically represented by structural formulas, which illustrate the connectivity between atoms. 4. However, molecules with the same chemical formula can have different arrangements of atoms in space.
- (a) 3, 1, 2, 4
(b) 2, 4, 3, 1
(c) 1, 3, 4, 2
(d) 1, 4, 3, 2
100. Rearrange the following sentences in correct order to make a logical passage.
1. This creates a sense of belonging and support. 2. Community engagement is vital for social cohesion. 3. It involves active participation in local initiatives and events. 4. Strong communities lead to improved quality of life for all residents.
- (a) 2-1-3-4
(b) 2-4-1-3
(c) 3-4-2-1
(d) 2-3-1-4