

Set - 39
SSC CGL 2025 Tier-I
24-09-2025 [Shift-3]

1. Choose the address that is the same as the one given below./ वह पता चुनें जो नीचे दिए गए पते के समान हो।
House No. 71, Rose Villa, Mallital, Nainital, Uttarakhand - 263002
(a) House No. 71, Rose Villa, Mallital, Nainital, Punjab 263002
(b) House No. 71, Rose Villa, Mallital, Nainital, Jammu & Kashmir - 263002
(c) House No. 71, Rose Villa, Mallital, Nainital, Uttarakhand - 263002
(d) House No. 71, Rose Villa, Mallital, Nainital, Himachal Pradesh - 263002
2. In a series of seminars held daily from 11th to 18th Feb, Calicut - 18th Feb 2022, Patna 12th Feb 2022, Tiruchirappalli - 17th Feb 2022, Raipur - 11th Feb 2022, Rourkela - 14th Feb 2022, Jamshedpur - 13th Feb 2022, Durgapur - 15th Feb 2022, Warangal - 16th Feb 2022
Arrange the following cities in order of their seminar dates (earliest to latest): Warangal, Raipur, Jamshedpur, Patna/11 से 18 फरवरी तक प्रतिदिन आयोजित होने वाले सेमिनारों की श्रृंखला में, कलिकट 18 फरवरी 2022, पटना - 12 फरवरी 2022, तिरुचिरापल्ली - 17 फरवरी 2022, रायपुर - 11 फरवरी 2022, राउरकेला - 14 फरवरी 2022, जमशेदपुर - 13 फरवरी 2022, दुर्गापुर - 15 फरवरी 2022, वारंगल - 16 फरवरी 2022
निम्नलिखित शहरों को उनकी सेमिनार तारीखें (सबसे पहले से लेकर सबसे बाद तक) के क्रम में व्यवस्थित करें: वारंगल, रायपुर, जमशेदपुर, पटना
(a) Raipur, Jamshedpur, Patna, Warangal/रायपुर, जमशेदपुर, पटना, वारंगल
- (b) Raipur, Patna, Jamshedpur, Warangal/रायपुर, पटना, जमशेदपुर, वारंगल
- (c) Jamshedpur, Patna, Raipur, Warangal/जमशेदपुर, पटना, रायपुर, वारंगल
- (d) Raipur, Warangal, Patna, Jamshedpur/रायपुर, वारंगल, पटना, जमशेदपुर
3. Find the number that can replace question mark (?) in the series given below./नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आने वाली संख्या ज्ञात कीजिए।
20, 62, 189, 571, 1718, ?
(a) 5160
(b) 5168
(c) 4660
(d) 4659
4. Find the missing number./लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।
24, 35, 46, 57, ?, 79
(a) 67
(b) 69
(c) 68
(d) 70
5. Find the smallest number which, when divided by 6, 8, and 10, leaves a remainder of 5 in each case./वह सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए जिसे 6, 8 और 10 से विभाजित करने पर प्रत्येक स्थिति में शेष 5 बचे।
(a) 75
(b) 125
(c) 865
(d) 475
6. If $3 \rightarrow 12, 4 \rightarrow 20$, then $5 \rightarrow ?$ /अगर $3 \rightarrow 12, 4 \rightarrow 20$, तो $5 \rightarrow ?$
(a) 25
(b) 30
(c) 28
(d) 32
7. Let $a\%b = a + b + ab$ Then $2\%3 = ?$ /मान लीजिए $a\%b = a + b + ab$ तो $2\%3 = ?$
(a) 11
(b) 10
(c) 9
(d) 12
8. Select the different one./अलग वाला चुनें।
(a) VLC Media Player/वीएलसी मीडिया प्लेयर
(b) Firefox/फायरफॉक्स
(c) Edge/एज
(d) Chrome/क्रोम
9. In a certain code language, 'stop cool cream brick' is coded as 'at bt ct mt', 'through truck cool' is coded as 'vt kt at' and 'brick clear truck' is coded as 'ct ot kt'./एक निश्चित कोड भाषा में, 'stop cool cream brick' को 'at bt ct mt', 'through truck cool' को 'vt kt at' और 'brick clear truck' को 'ct ot kt' के रूप में कोड किया जाता है। How will 'stop clear cream' be coded in the same language?/उसी भाषा में 'stop clear cream' को कैसे कोड किया जाएगा?
(a) at, ct, mt
(b) bt, ot, mt
(c) vt, ot, mt
(d) ct, ot, kt
10. Find the value of 25% of 640 + 30% of 800/640 का 25% + 800 का 30% का मान ज्ञात कीजिए
(a) 320
(b) 340
(c) 360
(d) 400
11. Find the missing number:/लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए: $196:256::324:?$
(a) 400
(b) 380
(c) 441
(d) 341
12. How many of these roll numbers are palindromes? /दिए गए रोल नंबरों में से कितने पलिंड्रोम (पलटने पर भी वही संख्या) हैं?
List:/सूची: 123321, 654456, 112211, 123456
(a) 1
(b) 2
(c) 3
(d) 4
13. Read the following statement

carefully and identify the conclusion that follows./निम्नलिखित कथन को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उसके बाद आने वाले निष्कर्ष की पहचान करें।

Statement:/कथन:

All games are entertainment./सभी खेल मनोरंजन हैं।

All entertainment is fun./सभी मनोरंजन मौज-मस्ती है।

Conclusions:/निष्कर्ष:

I. All games are fun /सभी खेल मौज-मस्ती हैं।

II. Some fun is entertainment./कुछ मौज-मस्ती मनोरंजन है।

(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

14. Read the following statement carefully and identify the conclusion that follows./निम्नलिखित कथन को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उसके बाद आने वाले निष्कर्ष की पहचान करें।

Statement:/कथन:

All lions are wild. Some wild are dangerous. No dangerous is tame./सभी शेर जंगली होते हैं। कुछ जंगली खतरनाक होते हैं। कोई भी खतरनाक पालतू नहीं होता।

Conclusions:/निष्कर्ष:

I. Some wild are not tame./कुछ जंगली पालतू नहीं होते।

II. Some lions are not tame./कुछ शेर पालतू नहीं होते।

(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

15. What comes next in the series?/निम्नलिखित श्रृंखला में अगले स्थान पर कौन सा विकल्प आएगा?

Z, W, S, N, ?

(a) H

(b) I

(c) J

(d) K

16. Which number does not belong?/इनमें से कौन सी संख्या इस श्रृंखला से संबंधित नहीं है?

2, 6, 18, 54, 162, 325

(a) 18

(b) 162

(c) 54

(d) 325

17. The letters given below, when they are arranged, form an appropriate (Meaningful) word./नीचे दिए गए अक्षरों को व्यवस्थित करने पर एक उपयुक्त (सार्थक) शब्द बनता है।

AVSEBORINTO

What is the position of letter R in the word formed from the left?/नए बने शब्द में अक्षर R बाएँ से किस स्थान पर है?

(a) 7

(b) 6

(c) 5

(d) 8

18. Find the next number. / निम्नलिखित श्रृंखला में अगले स्थान पर आने वाला विकल्प ज्ञात करें।

1, 1, 2, 3, 5, ?

(a) 6

(b) 7

(c) 8

(d) 9

19. If "LINCOLN" is written as "JGLAMJL", how will "OBAMA" be written?/यदि "LINCOLN" को "JGLAMJL", लिखा जाता है, तो "OBAMA" को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) MZYKY

(b) NZXJZ

(c) MBZJY

(d) NZXLZ

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

KJ, LI, MH, ?

(a) QD

(b) PE

(c) NG

(d) OF

21. The length of a rectangle is increased by 10%, and its width is decreased by 10%. What is the net percentage change in the area of the rectangle?/एक आयत की लंबाई 10% बढ़ा दी जाती है और चौड़ाई 10% घटा दी जाती है। आयत के क्षेत्रफल में कुल प्रतिशत परिवर्तन क्या है?

(a) -1%

(b) 0%

(c) 1%

(d) -2%

22. If 'COLD' is coded as 'DPME', how is 'HEAT' coded?/यदि 'COLD' को 'DPME' के रूप में कोडित किया जाता है, तो 'HEAT' को किस प्रकार कोडित किया जाएगा?

(a) IFBU

(b) GZBU

(c) HGZU

(d) IDBU

23. A train 150 m long is running at 54 km/h. How long will it take to cross a pole?/150 मीटर लंबी एक रेलगाड़ी 54 किमी/घंटा की गति से चल रही है। एक खंभे को पार करने में उसे कितना समय लगेगा?

(a) 10 sec/10 सेकंड

(b) 12 sec/12 सेकंड

(c) 15 sec/15 सेकंड

(d) 5 sec/5 सेकंड

24. If MONEY is coded as NPOFZ, how is NPOFZ coded?/यदि MONEY को NPOFZ लिखा जाता है, तो NPOFZ को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(a) OQPGZ

(b) OQPGA

(c) OQPGC

(d) NPQGG

25. In a certain code, BEAR is

written as YVZI. How is LION written in that code?/एक निश्चित कोड में, BEAR को YVZI लिखा जाता है। उसी कोड में LION को कैसे लिखा जाएगा?

- (a) ORLM
- (b) KJOL
- (c) MJOL
- (d) NJOL

PART-B (General Awareness)

26. What makes the SSLV (Small Satellite Launch Vehicle) distinct from PSLV and GSLV?/एसएसएलवी (लघु उपग्रह प्रक्षेपण यान) को पीएसएलवी और जीएसएलवी से अलग क्या बनाता है?

- (a) It uses a hybrid liquid-solid engine/इसमें हाइब्रिड लिक्विड-सॉलिड इंजन का उपयोग किया गया है
- (b) It is designed for on-demand, low-cost launches/इसे ऑन-डिमांड, कम लागत वाले लॉन्च के लिए डिजाइन किया गया है
- (c) It operates from a sea-based platform/यह समुद्र आधारित प्लेटफॉर्म से संचालित होता है
- (d) It can only launch foreign satellites/यह केवल विदेशी उपग्रहों को ही प्रक्षेपित कर सकता है

27. When was the concept of QUAD first proposed?/क्वाड की अवधारणा पहली बार कब प्रस्तावित की गई थी?

- (a) 2004
- (b) 2007
- (c) 2017
- (d) 2020

28. The "Production Linked Incentive (PLI) scheme" has been introduced for various sectors in India. What is the primary goal behind the implementation of this scheme?/भारत में विभिन्न क्षेत्रों के लिए "उत्पादन से जुड़ी प्रोत्साहन (पीएलआई) योजना" शुरू की गई है। इस योजना के कार्यान्वयन के पीछे प्राथमिक लक्ष्य क्या है?

- (a) To reduce the fiscal deficit of the government./सरकार के राजकोषीय घाटे को कम करना।

(b) To boost domestic manufacturing and attract investments./घरेलू विनिर्माण को बढ़ावा देना और निवेश आकर्षित करना।

(c) To promote exports of agricultural commodities./कृषि वस्तुओं के निर्यात को बढ़ावा देना।

(d) To improve the skill development of the workforce./कार्यबल के कौशल विकास में सुधार करना।

29. The famous Meenakshi Temple in Madurai is known for which architectural feature?/मदुरै स्थित प्रसिद्ध मीनाक्षी मंदिर किस वास्तुशिल्प विशेषता के लिए जाना जाता है?

- (a) White marble walls/सफेद संगमरमर की दीवारें
- (b) Hidden underground shrines/छिपे हुए भूमिगत मंदिर
- (c) Shikhara covered in gold/सोने से ढका हुआ शिखर
- (d) Gigantic Gopurams (gateway towers)/विशाल गोपुरम (गेटवे टावर)

30. Which American author received the Pulitzer Prize for "Beloved" and was later awarded the Nobel Prize in Literature in 1993? /किस अमेरिकी लेखक को "बिलव्ड" के लिए पुलित्जर पुरस्कार मिला और बाद में 1993 में साहित्य में नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

- (a) Toni Morrison/टोनी मॉरिसन
- (b) Alice Walker/ऐलिस वॉकर
- (c) Maya Angelou/माया एंजेलो
- (d) Zora Neale Hurston/जोरा नील हर्स्टन

31. In which Asian Games did India first win a gold medal in athletics?/ किस एशियाई खेलों में भारत ने पहली बार एथलेटिक्स में स्वर्ण पदक जीता था?

- (a) 1951
- (b) 1962
- (c) 1970
- (d) 1982

32. The Simon Commission,

appointed in 1927, was boycotted by the Indian National Congress because:/ 1927 में नियुक्त साइमन कमीशन का भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस द्वारा बहिष्कार किया गया था क्योंकि:

(a) It recommended the immediate granting of full independence to India./इसने भारत को तत्काल पूर्ण स्वतंत्रता प्रदान करने की सिफारिश की।

(b) It proposed the complete abolition of separate electorates./इसमें पृथक निर्वाचिका मंडल को पूर्णतः समाप्त करने का प्रस्ताव किया गया।

(c) It did not include any Indian members./इसमें कोई भी भारतीय सदस्य शामिल नहीं था।

(d) It advocated for the continuation of dyarchy in the province/इसने प्रांत में द्वैध शासन व्यवस्था जारी रखने की वकालत की।

33. What does the term "Zero FIR" imply under the new law?/नए कानून के तहत "जीरो एफआईआर" शब्द का क्या अर्थ है?

(a) FIR can be filed at any police station, regardless of jurisdiction/एफआईआर किसी भी पुलिस स्टेशन में दर्ज की जा सकती है, चाहे उसका अधिकार क्षेत्र कुछ भी हो

(b) FIR can be withdrawn at zero cost/एफआईआर शून्य लागत पर वापस ली जा सकती है

(c) FIR can be digitally deleted if not verified/एफआईआर सत्यापित न होने पर डिजिटल रूप से हटाई जा सकती है

(d) FIR can be filed without police verification/पुलिस सत्यापन के बिना भी दर्ज हो सकती है एफआईआर

34. Who was appointed as the Chief Executive Officer (CEO) of the Government e-Marketplace

(GeM) in March 2025?/मार्च 2025 में सरकारी ई-मार्केटप्लेस (जीईएम) के मुख्य कार्यकारी अधिकारी (सीईओ) के रूप में किसे नियुक्त किया गया?

- Ajay Bhadoo/अजय भादू
- Rajneet Kohli/राजनीत कोहली
- Dr. Ajit Ratnakar Joshi/डॉ. अजीत रत्नाकर जोशी
- Anju Rathi Rana/अंजू राठी राणा

35. Who among the following is NOT a disciple of Buddha?/निम्नलिखित में से कौन बुद्ध का शिष्य नहीं है?

- Ananda/आनंदा
- Upali/उपली
- Sariputta/सारिपुट्टा
- Susima/सुसिमा

36. Consider the following statements regarding the production of bauxite in India./भारत में बॉक्साइट के उत्पादन के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- In India, the largest deposits of bauxite occur in the Dharwar rock systems./भारत में, बॉक्साइट का सबसे बड़ा भंडार धारवाड़ चट्टान प्रणालियों में पाया जाता है।
- Jharkhand is the largest producer of bauxite in India./झारखंड भारत में बॉक्साइट का सबसे बड़ा उत्पादक है।
- Most of the bauxite is found in the laterite rocks on the plateau or hill ranges of the peninsula./अधिकांश बॉक्साइट प्रायद्वीप के पठार या पहाड़ी श्रृंखलाओं पर लेटराइट चट्टानों में पाया जाता है।

Which of the statement(s) given above is/are INCORRECT?/ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से गलत है/हैं?

- 1 only/केवल 1
- 2 only/केवल 2
- Both 1 and 2/1 और 2 दोनों
- 3 only/केवल 3

37. Which musical form is

described as having a 'sombre atmosphere' and emphasizing rhythm?/किस संगीत शैली को 'गंभीर वातावरण' वाला और लय पर जोर देने वाला बताया गया है?

- Khyal/खयाल
- Dhrupad/ध्रुपद
- Thumri/ठुमरी
- Tappa/टप्पा

38. The dispersed rural settlements can be found predominantly in which of the following areas of India?/भारत के निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में बिखरी हुई ग्रामीण बस्तियाँ मुख्य रूप से पाई जा सकती हैं?

- In the Bundelkhand region of central India/मध्य भारत के बुंदेलखंड क्षेत्र में
- In the state of Chhattisgarh/छत्तीसगढ़ राज्य में
- In the lower plains of the River Ganga/गंगा नदी के निचले मैदानों में
- In the hilly states of Uttarakhand and Himachal Pradesh/उत्तराखंड और हिमाचल प्रदेश के पहाड़ी राज्यों में

Select the CORRECT answer using the code given below:/नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें:

- 1, 2 and 3 only/केवल 1, 2 और 3
- 1 and 4 only/केवल 1 और 4
- 1, 2, 3 and 4/1, 2, 3 और 4
- 4 only/केवल 4

39. Which of the following statements is/are correct?/निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है/हैं?

Statement 1: British colonial Indian architecture has prominently adopted the utilization of lime mortar as well as extensive foundation platforms./कथन 1: ब्रिटिश औपनिवेशिक भारतीय वास्तुकला ने चूने के गारे के साथ-साथ व्यापक नींव प्लेटफार्मों

के उपयोग को प्रमुखता से अपनाया है।

Statement 2: These design methods enabled the incorporation of arches, domes, and large colonnaded verandas in public structures./कथन 2: इन डिजाइन विधियों ने सार्वजनिक संरचनाओं में मेहराब, गुंबद और बड़े स्तंभों वाले बरामदों को शामिल करना संभव बनाया।

- Both statements are correct, and Statement 2 correctly explains Statement 1./दोनों कथन सही हैं, तथा कथन 2, कथन 1 को सही ढंग से स्पष्ट करता है।
- Both statements are correct, but Statement 2 does not correctly explain Statement 1./दोनों कथन सही हैं, लेकिन कथन 2 कथन 1 को सही ढंग से स्पष्ट नहीं करता है।
- Statement 1 is true, Statement 2 is incorrect./कथन 1 सत्य है, कथन 2 गलत है।
- Both statements 1 and 2 are incorrect./कथन 1 और 2 दोनों गलत हैं।

40. Consider the following statements about Boxing techniques and training:/मुक्केबाजी तकनीक और प्रशिक्षण के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- Offensive boxing actions include "Straight Left to the Body" and "Right Uppercut to the Head"./आक्रामक मुक्केबाजी क्रियाओं में "शरीर पर सीधा बायाँ प्रहार" और "सिर पर दायाँ अपरकट" शामिल हैं।
- Methods like "Shadow Boxing" and "Mirror Boxing" are used for developing boxing techniques./मुक्केबाजी तकनीक विकसित करने के लिए "शैडो बॉक्सिंग" और "मिरर बॉक्सिंग" जैसी विधियों का उपयोग किया जाता है।
- The four boxing distances or ranges are Long Distance, Medium Distance, Close Distance,

and Infighting./चार मुक्केबाजी दूरियाँ या रेंज हैं लंबी दूरी, मध्यम दूरी, नजदीकी दूरी और इनफाइटिंग।

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

- (a) Only 1 and 2 are Correct/केवल 1 और 2 सही हैं
- (b) Only 2 and 3 are Correct/केवल 2 और 3 सही हैं
- (c) Only 1 and 3 are correct/केवल 1 और 3 सही हैं।
- (d) 1, 2 and 3 are Correct/1, 2 और 3 सही हैं

41. In historical texts, Baji Rao I is popularly referred to as:/ऐतिहासिक ग्रंथों में बाजी राव प्रथम को लोकप्रिय रूप से इस नाम से संदर्भित किया गया है:

- (a) Peshwa Vishwajeet/पेशवा विश्वजीत
- (b) Balaji Rao/बालाजी राव
- (c) Baji Rao Ballal/बाजी राव बल्लाल
- (d) Shahu's Commander/शाहू का सेनापति

42. How many sports disciplines are included in the 2nd edition of the Khelo India Para Games 2025?/खेलो इंडिया पैरा गेम्स 2025 के दूसरे संस्करण में कितने खेल शामिल हैं?

- (a) 4
- (b) 5
- (c) 6
- (d) 7

43. Which type of radioactive decay results in an increase in the atomic number of the parent nucleus by one, while keeping the mass number unchanged?/किस प्रकार के रेडियोधर्मी क्षय के परिणामस्वरूप मूल नाभिक की परमाणु संख्या में एक की वृद्धि होती है, जबकि द्रव्यमान संख्या अपरिवर्तित रहती है?

- (a) Alpha decay/अल्फा क्षय
- (b) Beta-minus decay/बीटा-माइनस क्षय

- (c) Beta-plus decay/बीटा-प्लस क्षय
- (d) Gamma decay/गामा क्षय

44. Fill in the Blank:

Panthi dancers wear____during performance./रिक्त स्थान भरें:

पंथी नर्तक प्रदर्शन के दौरान ____ पहनते हैं।

- (a) Kurta/कुर्ता
- (b) Dhoti/धोती
- (c) Saree/साड़ी
- (d) Lungi/लुंगी

45. The Corruption Perception Index (CPI) 2024 is released by which global civil society organization?/भ्रष्टाचार धारणा सूचकांक (CPI) 2024 किस वैश्विक नागरिक समाज संगठन द्वारा जारी किया जाता है?

- (a) World Bank/विश्व बैंक
- (b) T r a n s p a r e n c y International/ ट्रांसपेरेंसी इंटरनेशनल
- (c) UNODC/यूएनओडीसी
- (d) OECD/ओईसीडी

46. Consider the following statements about the impact of foreign trade on aggregate demand in India:/भारत में समग्र माँग पर विदेशी व्यापार के प्रभाव के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

Statement 1: Imports by Indian consumers act as a leakage from the circular flow of income hence reducing aggregate demand./कथन 1: भारतीय उपभोक्ताओं द्वारा आयात, आय के चक्रीय प्रवाह में रिसाव का कार्य करता है, जिससे समग्र माँग कम हो जाती है।

Statement 2: Exports from India to foreign markets act as an injection into the circular flow, increasing aggregate demand./कथन 2: भारत से विदेशी बाजारों में निर्यात, चक्रीय प्रवाह में एक इंजेक्शन के रूप में कार्य करता है, जिससे समग्र माँग बढ़ती है।

- (a) Only Statement 1 is correct/केवल कथन 1 सही है
- (b) Only Statement 2 is

correct/केवल कथन 2 सही है

(c) Both Statement 1 and Statement 2 are correct/कथन 1 और कथन 2 दोनों सही हैं

(d) Neither Statement 1 nor Statement 2 is correct/न तो कथन 1 और न ही कथन 2 सही है

47. What was the main focus of the First Five-Year Plan?/प्रथम पंचवर्षीय योजना का मुख्य उद्देश्य क्या था?

- (a) Heavy industries/ भारी उद्योग
- (b) Agriculture/कृषि
- (c) Urbanization/शहरीकरण
- (d) Information Technology/ सूचान प्रौद्योगिकी

48. The trio of Binoy, Badal, and Dinesh are remembered for their daring armed attack on which building, a symbol of British administration in Calcutta? /बिनॉय, बादल और दिनेश की तिकड़ी को कलकत्ता में ब्रिटिश प्रशासन के प्रतीक, किस इमारत पर उनके साहसी सशस्त्र हमले के लिए याद किया जाता है?

- (a) Victoria Memorial/विक्टोरिया मेमोरियल
- (b) Fort William/फोर्ट विलियम
- (c) Writers' Building/राइटर्स बिल्डिंग
- (d) Howrah Station/हावड़ा स्टेशन

49. Rani Gaidinliu, a prominent freedom fighter, is best known for her leadership in which movement during British India?/रानी गाइदिनल्यू, एक प्रमुख स्वतंत्रता सेनानी, ब्रिटिश भारत के दौरान किस आंदोलन में अपने नेतृत्व के लिए जानी जाती हैं?

- (a) Joined the Heraka movement, mobilizing Naga tribes against British missionaries/हेराका आंदोलन में शामिल होकर, ब्रिटिश मिशनरियों के खिलाफ नागा जनजातियों को संगठित किया
- (b) Peasant uprising in Bengal against zamindari oppression./बंगाल में जमींदारी

उत्पीड़न के विरुद्ध किसान विद्रोह।

- (c) Armed revolt in Punjab supporting the Ghadar Party's cause/गदर पार्टी के समर्थन में पंजाब में सशस्त्र विद्रोह

- (d) Non-cooperation movement led by Mahatma Gandhi in Andhra Pradesh/आंध्र प्रदेश में महात्मा गांधी के नेतृत्व में असहयोग आंदोलन

50. Read the following statements carefully and choose the correct option regarding Assertion (A) and Reason (R)./निम्नलिखित कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और अभिकथन (A) और कारण (R) के संबंध में सही विकल्प चुनिए।

Assertion (A): WTO encourages free and fair trade across nations./अभिकथन (A): विश्व व्यापार संगठन राष्ट्रों के बीच मुक्त और निष्पक्ष व्यापार को प्रोत्साहित करता है।

Reason (R): It allows countries to impose arbitrary restrictions to protect domestic industries./कारण (R): यह देशों को घरेलू उद्योगों की सुरक्षा के लिए मनमाने प्रतिबंध लगाने की अनुमति देता 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 गलत है लेकिन R सत्य है।

PART-C (Quantitative Aptitude)

51. What will take the place of "?" in the given equation:/दिए गए समीकरण में "?" के स्थान पर क्या आएगा:

$$\frac{?}{\sqrt{81}} = \frac{\sqrt{121}}{10+1}$$

- (a) 7

- (b) 8

- (c) 9

- (d) 4

52. What will the ratio be of the simple interest earned on a given amount at the same interest rate over 6 years compared to that earned over 9 years?/किसी दी गई राशि पर समान ब्याज दर पर 6 वर्षों में अर्जित साधारण ब्याज का 9 वर्षों में अर्जित साधारण ब्याज से अनुपात क्या होगा?

- (a) 1:3

- (b) 1:4

- (c) 2:3

- (d) None of these/इनमें से कोई नहीं

53. A train covers 216 km in 3 hours. What is its average speed in meters per second?/एक रेलगाड़ी 3 घंटे में 216 किमी की दूरी तय करती है। मीटर प्रति सेकंड में इसकी औसत गति क्या है?

- (a) 29 m/s/29 मीटर/सेकंड

- (b) 30 m/s/30 मीटर/सेकंड

- (c) 20 m/sec/20 मीटर/सेकंड

- (d) 25 m/s/25 मीटर/सेकंड

54. Two ships positioned on opposite sides of a lighthouse observe the angles of elevation to the top of the lighthouse, which are 30° and 45° respectively. Given that the height of the lighthouse is 100 meters, determine the distance between the two ships./दो जहाज एक लाइटहाउस के विपरीत दिशाओं में स्थित हैं। दोनों जहाजों से लाइटहाउस के शीर्ष के उन्नयन कोण क्रमशः 30° और 45° हैं। लाइटहाउस की ऊँचाई 100 मीटर है। दोनों जहाजों के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए।

- (a) $100(\sqrt{3} - 1)$ m/100($\sqrt{3} - 1$) मीटर

- (b) $100\sqrt{3}$ m/100 $\sqrt{3}$ मीटर

- (c) $100\left(\frac{1}{\sqrt{3}} + 1\right)$ m/100($\frac{1}{\sqrt{3}} + 1$) मीटर

- (d) $100(\sqrt{3} + 1)$ m/100($\sqrt{3} + 1$) मीटर

55. A bathroom floor measures 3.5 m in length and 2 m in width. One of its walls, which is to be tiled fully, measures 2 m in length and 2.5 m in height. If square tiles of side 25 cm are used, and an extra 12% of tiles are purchased to cover cuts and wastage, how many tiles are needed in total?/एक बाथरूम के फर्श की लंबाई 3.5 मीटर और चौड़ाई 2 मीटर है। इसकी एक दीवार, जिस पर पूरी तरह से टाइल लगाई जानी है, 2 मीटर लंबी और 2.5 मीटर ऊँची है। यदि 25 सेमी भुजा वाली वर्गाकार टाइलें इस्तेमाल की जाएँ, और कटने और बर्बादी को ढकने के लिए 12% अतिरिक्त टाइलें खरीदी जाएँ, तो कुल कितनी टाइलों की जरूरत होगी?

- (a) 90

- (b) 85

- (c) 75

- (d) 80

56. If two partners invest for the same period but share profits in 2:3, and the total profit is Rs. 15,000, what is the capital of the second partner if the first invested Rs. 10,000?/अगर दो साझेदार समान अवधि के लिए निवेश करते हैं लेकिन लाभ को 2:3 में बांटते हैं, और कुल लाभ 15,000 रुपये है, तो दूसरे साझेदार की पूंजी क्या है अगर पहले साझेदार ने 10,000 रुपये का निवेश किया है?

- (a) Rs. 15,000/15,000 रुपये

- (b) Rs. 20,000/20,000 रुपये

- (c) Rs. 25,000/25,000 रुपये

- (d) Rs. 18,000/18,000 रुपये

57. If the interior angle of a regular polygon is k times its exterior angle, express the number of sides (n) of the polygon in terms of k./यदि किसी नियमित बहुभुज का आंतरिक कोण उसके बाह्य कोण का k गुना है, तो बहुभुज की भुजाओं की संख्या (n) को k के रूप में व्यक्त करें।

- (a) $2k + 4$

- (b) $2k - 4$

- (c) $2k + 2$

- (d) $4k - 3$

58. A man spends 75% of his income. Due to inflation, his expenses increase by 20%, and his income increases by 10%. / एक व्यक्ति अपनी आय का 75% खर्च करता है। मुद्रास्फीति के कारण, उसके खर्च में 20% की वृद्धि होती है और उसकी आय में 10% की वृद्धि होती है।
What is the percentage change in his savings? / उसकी बचत में कितने प्रतिशत परिवर्तन हुआ?
- (a) 30% decrease / 30% की कमी
(b) 40% decrease / 40% की कमी
(c) 10% decrease / 10% की कमी
(d) 20% decrease / 20% की कमी
59. A square tile of area 225 cm^2 is cut into two equal rectangular tiles. What will be the perimeter of each new tile? / 225 वर्ग सेमी² क्षेत्रफल वाली एक वर्गाकार टाइल को दो बराबर आयताकार टाइलों में काटा जाता है। प्रत्येक नई टाइल का परिमाण क्या होगा?
- (a) 38 cm / 38 सेमी
(b) 42 cm / 42 सेमी
(c) 44 cm / 44 सेमी
(d) 45 cm / 45 सेमी
60. A box has 120 pencils in red, blue, and black in the ratio 2:3:5. If 10 red and 20 black pencils are removed, what is the new ratio of red to black pencils? / एक डिब्बे में लाल, नीली और काली रंग की 120 पेंसिलें हैं जिनका अनुपात 2:3:5 है। अगर 10 लाल और 20 काली पेंसिलें निकाल दी जाएँ, तो लाल और काली पेंसिलों का नया अनुपात क्या होगा?
- (a) 1:2
(b) 3:5
(c) 13:15
(d) 7:20
61. Two similar hexagons have their perimeters in the ratio 5:7. If the smaller hexagon has an area of 75 cm^2 , what is the area of the larger hexagon? / दो समरूप षट्भुजों का परिमाण 5:7 के अनुपात में है। अगर छोटे षट्भुज का क्षेत्रफल 75 cm^2 है, तो बड़े षट्भुज का क्षेत्रफल क्या है?
- (a) 147 cm^2
(b) 125 cm^2
(c) 130 cm^2
(d) 159 cm^2
62. A shopkeeper bought 100 pens at Rs 10 each. He sold 60 pens at 20% profit and the rest at 10% loss. What is the overall profit or loss percentage? / एक दुकानदार ने 10 रुपये प्रति पेन की दर से 100 पेन खरीदे। उसने 60 पेन 20% लाभ पर और बाकी 10% हानि पर बेचे। कुल लाभ या हानि प्रतिशत क्या है?
- (a) 2% profit / 2% लाभ
(b) 1% loss / 1% हानि
(c) 3% loss / 3% हानि
(d) 8% profit / 8% लाभ
63. The average of 12 results is 75. If the top two results are excluded, the average becomes 72. What is the average of the top two results? / 12 परिणामों का औसत 75 है। अगर शीर्ष दो परिणामों को हटा दिया जाए, तो औसत 72 हो जाता है। शीर्ष दो परिणामों का औसत क्या है?
- (a) 90
(b) 84
(c) 96
(d) 99
64. A seller gives a 20% discount and charges 18% GST on the discounted price. On a Rs. 2000 item, how much is payable? / एक विक्रेता 20% की छूट देता है और छूट वाली कीमत पर 18% GST वसूलता है। 2000 रुपये की वस्तु पर कितना भुगतान करना होगा?
- (a) Rs. 1888 / 1888 रुपये
(b) Rs. 1892 / 1892 रुपये
(c) Rs. 1896 / 1896 रुपये
(d) Rs. 1900 / 1900 रुपये
65. What is the length of a diagonal of a rectangle with length 24 cm and width 10 cm? / 24 सेंटीमीटर लंबाई और 10 सेंटीमीटर चौड़ाई वाले एक आयत के विकर्ण की लंबाई क्या है?
- (a) 32 cm / 32 सेंटीमीटर
(b) 28 cm / 28 सेंटीमीटर
(c) 26 cm / 26 सेंटीमीटर
(d) 24 cm / 24 सेंटीमीटर
66. A shopkeeper offers a festival deal, "Flat Rs. 150 off on every purchase above Rs. 1000." What is the effective discount percentage if a buyer purchases an item marked Rs. 1200? / एक दुकानदार त्यौहारी डील देता है, "1000 रुपये से ऊपर की हर खरीद पर 150 रुपये की छूट।" अगर कोई खरीदार 1200 रुपये की वस्तु खरीदता है तो प्रभावी छूट प्रतिशत क्या है?
- (a) 12.5%
(b) 15.5%
(c) 10.25%
(d) 11.25%
67. Sudarshan can copy 50 pages in 10 hours; Sudarshan and Prakash together can copy 300 pages in 40 hours. In how much time can Prakash copy 25 pages? / सुदर्शन 10 घंटे में 50 पृष्ठ कॉपी कर सकता है; सुदर्शन और प्रकाश मिलकर 40 घंटे में 300 पृष्ठ कॉपी कर सकते हैं। प्रकाश 25 पृष्ठ कितने समय में कॉपी कर सकता है?
- (a) 10 hours / 10 घंटे
(b) 12 hours / 12 घंटे
(c) 15 hours / 15 घंटे
(d) 8 hours / 8 घंटे
68. The average of three numbers is 35. The first number is 20% more than the second, and the third is 20% less than the second. What is the second number? / तीन संख्याओं का औसत 35 है। पहली संख्या दूसरी से 20% अधिक है और तीसरी संख्या दूसरी से 20% कम है। दूसरी संख्या क्या है?
- (a) 35
(b) 36
(c) 37.5
(d) 40
69. If $\sec A - \tan A = \frac{1}{3}$, then what is the value of $\sec A + \tan A$? / यदि

- $\sec A - \tan A = \frac{1}{3}$, तो $\sec A + \tan A$ का मान क्या है?
- (a) 9
(b) 3
(c) 4
(d) 1
70. A 30-litre mixture of oil and kerosene contains oil and kerosene in the ratio 2:1. Some quantity of kerosene is added, changing the ratio to 1:2. What is the quantity of kerosene added?/तेल और मिट्टी के तेल के 30 लीटर मिश्रण में तेल और मिट्टी के तेल का अनुपात 2:1 है। इसमें थोड़ी मात्रा में मिट्टी का तेल मिलाया जाता है जिससे अनुपात 1:2 हो जाता है। मिलाए गए मिट्टी के तेल की मात्रा कितनी है?
- (a) 30 L/30 लीटर
(b) 40 L/40 लीटर
(c) 35 L/35 लीटर
(d) 45 L/45 लीटर
71. What is $\frac{3\pi}{4}$ radians in degrees?/क्या है $\frac{3\pi}{4}$ रेडियन डिग्री में?
- (a) 45°
(b) 60°
(c) 90°
(d) 135°
72. If $\sin(x) = \cos(3x-30^\circ)$, what is the value of x?/यदि $\sin(x) = \cos(3x-30^\circ)$, है, तो x का मान क्या है?
- (a) 30°
(b) 25°
(c) 18°
(d) 20°
73. If a triangle has an obtuse angle, where is its Circumcenter located?/यदि किसी त्रिभुज में अधिक कोण है, तो उसका परिकेन्द्र कहाँ स्थित होगा?
- (a) On the longest side of the triangle./त्रिभुज की सबसे लम्बी भुजा पर।
(b) On the vertex of the obtuse angle./अधिक कोण के शीर्ष पर।
(c) Inside the triangle./त्रिभुज के अंदर
(d) Outside the triangle./त्रिभुज के बाहर
74. In a circle with center O, chords AB and CD are equal in length. If the distance from O to AB is 8 cm, what is the distance from O to CD?/केंद्र O वाले एक वृत्त में, जीवाएँ AB और CD बराबर लंबाई की हैं। यदि O से AB की दूरी 8 सेमी है, तो O से CD की दूरी क्या है?
- (a) 4 cm/4 सेमी
(b) 8 cm/8 सेमी
(c) 16 cm/16 सेमी
(d) 12 cm/12 सेमी
75. A circle that has a diameter of 10 centimeters.. A line is tangent to the circle. What is the angle between the tangent and the diameter at the point of contact?/एक वृत्त जिसका व्यास 10 सेंटीमीटर है। एक रेखा वृत्त पर स्पर्श रेखा है। स्पर्श बिंदु पर स्पर्श रेखा और व्यास के बीच का कोण क्या है?
- (a) 30°
(b) 45°
(c) 90°
(d) 180°
- PART-D (English Comprehension)
76. Fill in the blank with the correctly spelt word.
His ____ remarks showed a blatant disregard for professional courtesy.
(a) caustic
(b) causstic
(c) caustick
(d) causticc
77. Fill in the blanks with the appropriate article.
While ____ notion of progress remains central to modern discourse, ____ definition of what constitutes true advancement varies significantly across cultures.
(a) a, the
(b) the, a
(c) a, a
(d) the, the
78. Select the most appropriate synonym of the given word: FESTIVITY
(a) Silence
(b) Argument
(c) Disappointment
(d) Celebration
79. Select the most appropriate antonym of the given word. Recalcitrance
(a) Defiance
(b) Compliance
(c) Resistance
(d) Rebellion
80. Choose the correct meaning of idiom: Jump the shark
(a) To take unnecessary risk
(b) To betray someone close
(c) To reach a peak and begin to decline
(d) To grow rapidly
81. Choose the correct meaning of idiom: Not in my line
(a) Beyond my authority
(b) Not related to my area of expertise
(c) Not aligned with my values
(d) Below my status
82. Find the correct spelling for a word that means calm under pressure.
(a) Equanimitie
(b) Equanemmity
(c) Equanimity
(d) Equanemity
83. Spot the correct spelling of a rare literary term.
(a) Palimsest
(b) Palimpsast
(c) Palimpsest
(d) Palimpsist
84. Choose the correct one-word substitute for: 'A person who hates marriage'.
(a) Misogamist
(b) Misogynist
(c) Philanderer

- (d) Celibate
85. Choose the correct one-word substitute for: Something mysterious or difficult to understand
- (a) Myth
(b) Paradox
(c) Enigma
(d) Anomaly
86. Find the part of the sentence that contains an error:
Being largely ignored in the early discussions, (1)/ the revised charter was again subjected (2)/ to reviews by external experts (3)/who had earlier flagged similar inconsistencies. (4)
- (a) (1)
(b) (2)
(c) (3)
(d) (4)
87. Change the following from active to passive:
They had not been considering alternative scenarios sufficiently.
- (a) Alternative scenarios had not had been considered sufficiently.
(b) Alternative scenarios were not being considered sufficiently.
(c) Alternative scenarios had not considered sufficiently.
(d) Alternative scenarios had not been being considered sufficiently.
88. Select the sentence containing the homonym of the highlighted word:
They had to watch the suspect all night.
- (a) The guards keep watch during patrol.
(b) He received a golden watch for his promotion.
(c) She stayed up to watch the sunrise.
(d) He watches too much television.
89. Convert the sentence provided below from its passive voice structure to an active voice

structure:

The fact that the rule had been amended after the voting was not communicated to the council.

- (a) The amended rule was not communicated after voting.
(b) The rule was communicated after amendment, not before.
(c) The council wasn't informed that the rule had been amended after voting.
(d) Someone amended the rule and avoided communication.

90. Read the following passage and answer the questions based on the passage:

Goal setting, when pursued with intentionality, is not merely a motivational slogan-it is a cognitive and behavioral process that catalyzes structured action. While the concept may appear deceptively simple, establishing meaningful personal goals involves self-awareness, foresight, and disciplined execution. One of the primary distinctions between passive desire and purposeful ambition lies in specificity. A vague aspiration such as "I want to be successful" lacks operational clarity, whereas a goal like "I aim to complete a professional certification within six months" provides a measurable and time-bound framework. This clarity fosters accountability and helps individuals gauge their progress objectively. Psychologists emphasize the SMART framework-Specific, Measurable, Achievable, Relevant, and Time-bound-as a foundational strategy for effective goal setting. However, even well-formulated goals can falter without intrinsic motivation. When goals are externally imposed or socially conditioned, they often lead to compliance rather than

commitment. True sustainability in personal growth arises from internally generated objectives aligned with one's values and long-term vision. Moreover, it is essential to distinguish between outcome goals and process goals. While the former focuses on the final result, the latter centers on daily habits and behavioral consistency. Ironically, it is often process adherence-not obsession with outcomes-that leads to long-term accomplishment. Individuals who overfixate on results may experience burnout, especially when success is delayed. Another overlooked dimension is goal flexibility. In a dynamic environment, rigid goal adherence can lead to frustration or irrelevance. Adaptive thinking enables individuals to recalibrate their direction without perceiving it as failure.

Reflection, therefore, becomes an integral tool-ensuring that one's aspirations remain context-sensitive and personally meaningful. Ultimately, goal setting is not a singular event but an evolving cycle of intention, action, reflection, and adaptation. When undertaken mindfully, it transforms individuals from passive aspirants to purposeful actors in their own narrative. According to the passage, what is a core reason why vague goals often fail?

- (a) They are too ambitious
(b) They are emotionally driven
(c) They lack operational clarity
(d) They focus on outcomes

91. What does the passage suggest about intrinsic motivation?

- (a) It can be cultivated by reward systems
(b) It results from internal alignment

- (c) It is irrelevant in structured planning
(d) It always requires external validation
92. What is the main benefit of focusing on process goals over outcome goals?
(a) They are easier to forget
(b) They reduce competitive spirit
(c) They promote consistency and sustainability
(d) They guarantee faster success
93. What role does flexibility play in goal setting, according to the passage?
(a) It encourages one to abandon goals easily
(b) It prevents progress.
(c) It allows for contextual adaptation
(d) It makes goals vague
94. What does the word "catalyzes" in the paragraph most nearly mean?
(a) Terminates
(b) Initiates or accelerates.
(c) Delays
(d) Eliminates
95. Choose the most suitable option to replace the highlighted part of the sentence:
No other athlete was as great as Sachin is.
(a) is greater than Sachin
(b) is so great like Sachin
(c) has been as great as Sachin
(d) was so great like Sachin
96. Select the correct option for the Direct Speech conversion of the sentence below.
The curator noted that the pigments were deteriorating faster than the varnish could protect them.
(a) The curator noted, "The pigments are deteriorating faster than the varnish can protect them."
(b) The curator noted, "The pigments were deteriorating faster than the varnish can be protected by them."
(c) The curator noted, "Pigments deteriorate faster than varnish protects."
(d) The curator noted, "Pigment deterioration faster than varnish can protect."
97. 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.
She said, "I can play the piano."
(a) She said she could play the piano.
(b) She said she can play piano.
(c) She told she could played piano.
(d) She said she might play piano.
98. Rearrange the following sentences to form a meaningful passage:
1. Virtual reality simulates immersive environments. 2. It is used in therapy, training, and gaming. 3. VR headsets track motion and adjust visual output. 4. Rapid tech advancement is reducing hardware costs
(a) 3-1-2-4
(b) 1-3-2-4
(c) 4-2-1-3
(d) 1-2-3-4
99. Rearrange the following sentences to form a coherent paragraph:
1. Consequently, these organisms are considered the primary producers in the food chain.
2. Autotrophs are organisms that can produce their own food from inorganic substances using light or chemical energy.
3. They form the foundation of most ecosystems, providing the energy that is consumed by herbivores and, in turn, by carnivores.
4. Plants, algae, and certain bacteria are the most common examples of this type of organism.
(a) 2, 4, 1, 3
(b) 4, 2, 1, 3
(c) 1, 3, 2, 4
(d) 2, 1, 3, 4
100. Rearrange the following sentences in correct order to make a logical passage.
1. Their unique features appeal to different consumer segments.
2. Mobile phone companies constantly innovate.
3. This intense competition drives technological advancements.
4. New models are released frequently with enhanced capabilities.
(a) 2-1-3-4
(b) 3-1-2-4
(c) 4-3-1-2
(d) 2-4-1-3