SSC CGL T-I Similar Paper (Held on 23 Sep 2025 S1) – Hindi

Q1. जयपुर में संगोष्ठी उदयपुर के 4 दिन बाद थी, और अजमेर ने अपनी संगोष्ठी जयपुर से 2 दिन पहले आयोजित की थी। यदि उदयपुर की संगोष्ठी 5 अप्रैल को थी, तो अजमेर की संगोष्ठी कब थी?
(a) 7 अप्रैल
(b) 6 अप्रैल
(c) 8 अप्रैल
(d) 9 अप्रैल
Ans.(a)

Q2. साधारण ब्याज पर एक राशि 10 वर्षों में तिगुनी हो जाती है। वार्षिक दर क्या है?
(a) 10%
(b) 15%
(c) 20%
(d) 25%
Ans.(c)

Q3. यदि TABLE को UBCMF के रूप में कोडित किया जाता है, तो UBCMF को कैसे कोडित किया जाएगा?
(a) VCDNG
(b) VCDNF
(c) VCEOG
(d) VCDMG
Ans.(a)

Q4. लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए: 16 : 4096 :: 18 : ?
(a) 5832
(b) 324
(c) 6144
(d) 5830
Ans.(a)

Q5. दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें।
कथन:
1. सभी कुर्सियाँ मेज हैं।
2. कुछ मेज डेस्क हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ कुर्सियाँ डेस्क हैं।
II. सभी डेस्क मेज हैं।
(a) निष्कर्ष I और निष्कर्ष II दोनों सत्य हैं।
(b) निष्कर्ष I और निष्कर्ष II दोनों असत्य हैं।
(c) केवल निष्कर्ष I सत्य है।
(d) केवल निष्कर्ष II सत्य है।
Ans.(b)

Q6. यदि 6 श्रमिक 6 कार्यों को 6 घंटे में पूरा कर सकते हैं, तो 60 कार्यों को 60 घंटे में पूरा करने के लिए कितने श्रमिकों की आवश्यकता होगी?
(a) 6
(b) 10
(c) 60

Test Prime By Adda247

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION

Test. Analyze. Improve. Repeat.

Don't just prepare. Perform.

Test Prime — built only for mock tests.

1,50,000+ Mock Tests

25,000+ Previous Year Papers

800+ Exam Covered

500% Refund on Selection

5 lakh+ Free Quizzes

Daily Free PDFs

Job Alerts Stay Updated

- Multilingual
- Detailed Solution
- Strong and Weak Areas

All India Rankings

Compete with lakhs.
Rank. Improve. Repeat.

Adda247 test prime

Rating | Editors' choice | New

Test Prime By Adda247

Adda247 Test Prime

Adda Education • Education

Installed

DOWNLOAD THE APP

Adda247
GET IT ON Google Play

(d) 12
Ans.(a)

Q7. उस युग्म को ढूँढें जो दोहरे-चरण (double-step) पैटर्न का पालन नहीं करता है।
A2, C4, E6, G8, I11
(a) A2
(b) C4
(c) E6
(d) I11
Ans.(d)

Q8. यदि किसी कूट भाषा में, 'DOG' को 'GRJ' लिखा जाता है, तो 'CAT' को क्या लिखा जाएगा?
(a) FDU
(b) GDV
(c) FDW
(d) FCV
Ans.(c)

Q9. कौन सी संख्या पैटर्न को तोड़ती है? 2, 5, 10, 17, 26, 40
(a) 17
(b) 26
(c) 40
(d) 10
Ans.(c)

Q10. उस पते को चुनें जो नीचे दिए गए पते के समान है।
Flat 302, Block-B, Shanti Nagar, Lucknow, Uttar Pradesh - 226010
(a) Flat 302, Block-B, Shanti Nagar, Lucknow, Bihar - 226010
(b) Flat 302, Block-B, Shanti Nagar, Lucknow, Uttar Pradesh - 226010
(c) Flat 303, Block-B, Shanti Nagar, Lucknow, Uttar Pradesh - 226010
(d) Flat 302, Block-C, Shanti Nagar, Lucknow, Uttar Pradesh - 226010
Ans.(b)

Q11. यदि 'APPLE' को '1-16-16-12-5' के रूप में कोडित किया जाता है, तो 'ELPPA' को कैसे कोडित किया जाएगा?
(a) 5-12-16-16-1
(b) 1-5-12-16-16
(c) 16-1-12-5-16
(d) 5-16-12-1-16
Ans.(a)

Q12. कथन:
1. सभी गुलाब फूल हैं।
2. कुछ फूल पीले हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ गुलाब पीले हैं।
II. सभी पीले फूल हैं।
(a) केवल I अनुसरण करता है
(b) केवल II अनुसरण करता है
(c) I और II दोनों अनुसरण करते हैं

(d) न तो I और न ही II अनुसरण करता है
Ans.(d)

Q13. यदि "DELHI" को "GHOKL" लिखा जाता है, तो "MUMBAI" को कैसे लिखा जाएगा?
(a) PXPEBL
(b) OTNABL
(c) PWPEDL
(d) PXPEDL
Ans.(d)

Q14. यदि $4^3 = 64$, तो $8^3 = ?$
(a) 256
(b) 512
(c) 1024
(d) 4096
Ans.(b)

Q15. A, B और C का पिता है। B और C कैसे संबंधित हैं?
(a) पिता
(b) चचेरे भाई/बहन
(c) भाई-बहन
(d) माता
Ans.(c)

Q16. विषम का चयन करें:
(a) क्रिकेट
(b) हॉकी
(c) फुटबॉल
(d) शतरंज
Ans.(d)

Q17. कथन:
1. कुछ फल सेब हैं।
2. सभी सेब अच्छे हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ फल अच्छे हैं।
II. सभी अच्छे फल हैं।
(a) केवल I अनुसरण करता है
(b) केवल II अनुसरण करता है
(c) I और II दोनों अनुसरण करते हैं
(d) न तो I और न ही II अनुसरण करता है
Ans.(a)

Q18. यदि TIGER को UJHFS के रूप में कोडित किया जाता है, तो UJHFS को कैसे कोडित किया जाएगा?
(a) VKIGT
(b) VKIGU
(c) VJIGT
(d) VKJGT
Ans.(a)

Q19. प्रश्न चिह्न के स्थान पर क्या आना चाहिए? 3 × 4 + 5 = ?
(a) 17
(b) 19
(c) 18
(d) 20
Ans.(a)

Q20. एक व्यक्ति अपनी आय का 3/5 खर्च करता है और ₹4000 बचाता है। उसकी आय क्या है?
(a) ₹9000
(b) ₹8000
(c) ₹12,000
(d) ₹10,000
Ans.(d)

Q21. यदि @ = +, # = -, $ = ×, & = ÷, तो 8 @ 4 # 2 = ?
(a) 10
(b) 8
(c) 12
(d) 6
Ans.(a)

Q22. विपरीत कोड (Z = 1, Y = 2, ...) का उपयोग करते हुए, "LIBRARY" के पहले और अंतिम अक्षरों के विपरीत स्थानों का योग क्या है?
(a) 20
(b) 17
(c) 19
(d) 18
Ans.(b)

Q23. यदि 7 @ 3 = 73 और 9 @ 2 = 92, तो 6 @ 4 क्या है?
(a) 65
(b) 46
(c) 68
(d) 64
Ans.(d)

Q24. प्रश्न चिह्न के स्थान पर क्या आना चाहिए? $5^2 + 12^2 = ?$
(a) 169
(b) 144
(c) 130
(d) 150
Ans.(a)

Q25. अगला क्या आता है? A1, C3, E5, G7, ?
(a) I9
(b) H8
(c) J10
(d) K11
Ans.(a)

Q26. पीर अली खान 1857 के विद्रोह के एक प्रमुख व्यक्ति थे जिन्होंने विद्रोहियों को संगठित किया और बिहार के किस प्रमुख शहर में ब्रिटिश शासन को चुनौती दी?
(a) गया
(b) पटना
(c) भागलपुर
(d) मुजफ्फरपुर
Ans.(b)

Q27. गुप्त राजवंश से संबंधित निम्नलिखित में से कौन सा राजकोषीय शब्द सही ढंग से सुमेलित है?
(a) उत्खेटयिता - मंदिर का पुजारी
(b) भाग - न्यायिक शुल्क
(c) वैष्ठिक (विष्टि) - बेगार (मजबूर श्रम)
(d) दशापराध - वार्षिक मवेशी कर
Ans.(c)

Q28. खेलो इंडिया विंटर गेम्स 2024 का आधिकारिक शुभंकर क्या था?
(a) तेंदुआ भारती
(b) मौली
(c) बैल वीरा
(d) हिम तेंदुआ 'शीन-ए-शी' (शान)
Ans.(d)

Q29. ऋग्वेद के संदर्भ में संहिता का क्या अर्थ है?
(a) ऋग्वेद के प्रत्येक श्लोक की व्याख्या करने वाला एक भाष्य
(b) गद्य रूप में व्यवस्थित भजनों का एक संग्रह
(c) सूक्तों और मंत्रों का एक व्यवस्थित संकलन
(d) वैदिक यज्ञों के लिए एक अनुष्ठान पुस्तिका
Ans.(c)

Q30. किस योजना ने 1956 के औद्योगिक नीति प्रस्ताव को प्रमुखता दी, जिसमें 'कमांडिंग हाइट्स' सिद्धांत पर जोर दिया गया था?
(a) प्रथम पंचवर्षीय योजना
(b) द्वितीय पंचवर्षीय योजना
(c) तृतीय पंचवर्षीय योजना
(d) चतुर्थ पंचवर्षीय योजना
Ans.(b)

Q31. भारतीय एमेच्योर मुक्केबाजी महासंघ (IABF) के प्रारंभिक कार्यालय और संगठनात्मक ढांचे के संबंध में: 1) IABF का पहला कार्यालय बॉम्बे के 62, मैजेस्टिक होटल में स्थापित किया गया था। 2) बॉम्बे ने अपनी स्थापना के समय IABF का मूल बनाया, जिसमें अधिकांश पदाधिकारी शहर से थे। 3) फेडरेशन की उद्घाटन बैठक क्रिकेट क्लब ऑफ इंडिया के गवर्नर्स पैवेलियन में आयोजित की गई थी। इनमें से कौन से कथन सही हैं?
(a) केवल 1 और 2 सही हैं
(b) केवल 2 और 3 सही हैं
(c) केवल 1 और 3 सही हैं
(d) 1, 2 और 3 सही हैं
Ans.(d)

Q32. अभिकथन (A): मौद्रिक नीति को वास्तविक अर्थव्यवस्था तक पहुँचाने में वित्तीय मध्यस्थ आवश्यक हैं। कारण (R): वे MPC द्वारा निर्धारित नीतिगत दरों के जवाब में उधार और जमा दरों को समायोजित करते हैं।

(a) A और R दोनों सत्य हैं, और R, A की सही व्याख्या है।
(b) A और R दोनों सत्य हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।
(c) A सत्य है, लेकिन R असत्य है।
(d) A असत्य है, लेकिन R सत्य है।
Ans.(a)

Q33. ग्लोबल पीस इंडेक्स में किस देश को लगातार दुनिया के सबसे शांतिपूर्ण देश के रूप में स्थान दिया गया है?
(a) न्यूज़ीलैंड
(b) डेनमार्क
(c) आइसलैंड
(d) स्विट्जरलैंड
Ans.(c)

Q34. जयप्रकाश नारायण की संपूर्ण क्रांति की अवधारणा में निम्नलिखित में से कौन से घटक शामिल थे?
1. भ्रष्टाचार को मिटाने के लिए सामाजिक सुधार 2. सत्ता के विकेंद्रीकरण के लिए राजनीतिक सुधार 3. सरकार के खिलाफ सशस्त्र संघर्ष 4. निजीकरण पर केंद्रित आर्थिक सुधार। इनमें से कौन से सही हैं?
(a) केवल 1 और 2
(b) केवल 2 और 3
(c) केवल 1, 3 और 4
(d) 1, 2, 3 और 4
Ans.(a)

Q35. अभिकथन (A): पुलिस अधिकारी को दिया गया कबूलनामा (संस्वीकृति) अदालत में अस्वीकार्य है। कारण (R): भारतीय साक्ष्य अधिनियम (BSA) की धारा 23 संस्वीकृति में स्वैच्छिकता के सिद्धांत को बरकरार रखती है।
(a) A और R दोनों सत्य हैं, और R, A की सही व्याख्या है।
(b) A और R दोनों सत्य हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।
(c) A सत्य है, R असत्य है।
(d) A असत्य है, R सत्य है।
Ans.(a)

Q36. किस संवैधानिक प्रावधान के तहत भारत के राष्ट्रपति किसी राज्य के लिए विधायी शक्तियां ग्रहण कर सकते हैं?
(a) जब राज्य में संवैधानिक तंत्र की विफलता के कारण अनुच्छेद 356 लागू किया जाता है
(b) जब लोकसभा भंग हो जाती है
(c) प्रधान मंत्री की सिफारिश पर
(d) सर्वोच्च न्यायालय द्वारा निर्देशित होने पर
Ans.(a)

Q37. 1956 की औद्योगिक नीति का मुख्य उद्देश्य क्या था?
(a) लाभ को अधिकतम करना
(b) समानता के साथ विकास
(c) अहस्तक्षेप नीति
(d) खुले बाजार में सुधार
Ans.(b)

Q38. जब स्रोत और श्रोता दोनों एक ही दिशा में समान गति से चलते हैं, तो प्रेक्षित आवृत्ति का क्या होता है?
(a) यह बढ़ जाती है
(b) यह घट जाती है
(c) यह अपरिवर्तित रहती है
(d) इसमें तेजी से उतार-चढ़ाव होता है
Ans.(c)

Q39. हार्ट लैंप मूल रूप से किस भाषा में लिखी गई थी?
(a) तमिल
(b) कन्नड़
(c) हिंदी
(d) मलयालम
Ans.(b)

Q40. अभिकथन (A): औपनिवेशिक भारत में गोथिक रिवाइवल इमारतों में अक्सर नुकीले मेहराब और रिब्ड वॉल्ट का उपयोग किया जाता था। कारण (R): ये तत्व पारंपरिक यूरोपीय कैथेड्रल में अज्ञात थे।
(a) A और R दोनों सत्य हैं, और R, A की सही व्याख्या है।
(b) A और R दोनों सत्य हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।
(c) A सत्य है, लेकिन R असत्य है।
(d) A असत्य है, लेकिन R सत्य है।
Ans.(c)

Q41. नंदिनी चटर्जी द्वारा रचित 'नेगोशिएटिंग मुगल लॉ' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए: 1) यह पुस्तक भारतीय साम्राज्यों में एक जमींदार परिवार के अनुभव के माध्यम से कानूनी बहुलवाद और संपत्ति के अधिकारों की पड़ताल करती है। 2) यह एक साहित्यिक जीवनी है जो मुगल सम्राटों के निजी जीवन और काव्यात्मक संरक्षण पर केंद्रित है। उपरोक्त कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
(a) केवल कथन 1 सही है
(b) केवल कथन 2 सही है
(c) कथन 1 और 2 दोनों सही हैं
(d) न तो कथन 1 और न ही 2 सही है
Ans.(a)

Q42. किसकी प्रशासनिक प्रणाली बाद में सम्राट अकबर के मुगल साम्राज्य के सुदृढ़ीकरण के लिए एक मॉडल बनी?
(a) बाबर
(b) हुमायूं
(c) शेर शाह सूरी
(d) जहांगीर
Ans.(c)

Q43. NADA इंडिया की शिक्षा योजना के उद्देश्यों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए: 1) इसका उद्देश्य भारत के खेल पारिस्थितिकी तंत्र के भीतर खेल भावना और निष्पक्ष खेल (fair play) के मूल्यों को बढ़ावा देना है। 2) यह शिक्षा के बजाय डोपिंग में पकड़े गए एथलीटों को दंडित करने पर केंद्रित है। 3) यह सभी हितधारकों को सटीक और समय पर डोपिंग रोधी जानकारी प्रदान करता है। कौन सा/से कथन सही है/हैं?
(a) केवल 1 और 2 सही हैं
(b) केवल 2 और 3 सही हैं
(c) केवल 1 और 3 सही हैं
(d) 1, 2 और 3 सही हैं
Ans.(c)

Q44. अभिकथन (A): पोट्टी श्रीरामुलु ने आंध्र प्रदेश के गठन के लिए आमरण अनशन किया। कारण (R): उनकी मृत्यु ने भारत में भाषाई राज्य गठन की शुरुआत को चिह्नित किया।
(a) A और R दोनों सत्य हैं, और R, A की सही व्याख्या है।
(b) A और R दोनों सत्य हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।
(c) A सत्य है, लेकिन R असत्य है।
(d) A असत्य है, लेकिन R सत्य है।
Ans.(a)

Q45. 2024 पेरिस ओलंपिक में कुश्ती में कांस्य पदक किसने जीता, जो भारत के अब तक के सबसे कम उम्र के व्यक्तिगत ओलंपिक पदक विजेता बन गए?
(a) रवि कुमार दहिया
(b) बजरंग पुनिया
(c) अमन सहरावत
(d) दीपक पुनिया
Ans.(c)

Q46. वैश्वीकरण के संबंध में विश्व व्यापार संगठन (WTO) की क्या भूमिका है?
(a) सैन्य सहायता प्रदान करना
(b) मानवाधिकारों के उल्लंघन की निगरानी करना
(c) राष्ट्रों के बीच निष्पक्ष व्यापार नियम सुनिश्चित करना
(d) प्रवासन नीतियों को नियंत्रित करना
Ans.(c)

Q47. कालबेलिया के बारे में कथनों पर विचार कीजिए: 1. महिलाओं की वेशभूषा काले रंग की घुमावदार स्कर्ट होती है जिसमें शीशे की भारी कढ़ाई होती है। 2. इसे 2010 में यूनेस्को की प्रतिनिधि सूची में शामिल किया गया था। कौन सा/से सही है/हैं?
(a) केवल 1 सही
(b) केवल 2 सही
(c) 1 और 2 दोनों सही
(d) न तो 1 और न ही 2 सही
Ans.(c)

Q48. गरिया उत्सव किस व्यक्ति के मार्गदर्शन के अनुसार आयोजित किया जाता है?
(a) ओचाई
(b) लामा
(c) ओझा
(d) डोलो
Ans.(a)

Q49. नागर शैली के मंदिर में, दीवार के मुख का प्रक्षेपित केंद्रीय उभार (offset) कौन सा तत्व है?
(a) कर्ण श्रृंग
(b) प्रतिरथ
(c) अनुरथ
(d) भद्र
Ans.(d)

Q50. 1854 में जारी शिक्षा से संबंधित किस दस्तावेज़ ने भारत में आधुनिक शिक्षा की नींव रखी?
(a) मैकाले का स्मरण पत्र
(b) हंटर कमीशन
(c) वुड का डिस्पैच
(d) भारतीय शिक्षा अधिनियम
Ans.(c)

Q51. एक विक्रेता एक वस्तु पर 30% की छूट देता है जिसका क्रय मूल्य Rs. 840 है। छूट के बावजूद, विक्रेता 10% का लाभ अर्जित करता है। अंकित मूल्य क्या होना चाहिए?
(a) Rs. 1,200
(b) Rs. 1,320
(c) Rs. 1,400
(d) Rs. 1,500
Ans.(b)

Q52. एक वृत्ताकार जॉगिंग ट्रैक की त्रिज्या 30 m है। एक धावक एक घुमावदार पथ तय करता है जो केंद्र पर 150° का कोण अंतरित करता है। उसके द्वारा दौड़ने वाले चाप की लंबाई क्या है?
(a) 20π m
(b) 25π m
(c) 30π m
(d) 15π m
Ans.(b)

Q53. राशियों की एक निश्चित संख्या का औसत 60 है। यदि प्रत्येक राशि को 3 से गुणा किया जाए, तो नया औसत क्या होगा?
(a) 60
(b) 180
(c) 120
(d) 240
Ans.(b)

Q54. यदि cscA - cotA = q है, तो q के पदों में cscA क्या है?
(a) $\frac{q^2+1}{2q}$
(b) $\frac{q^2-1}{2q}$
(c) $\frac{q^2+1}{q}$
(d) $\frac{q^2-1}{q}$
Ans.(a)

Q55. यदि cosB = 0.8 है, तो cotB का मान क्या है?
(a) 0.75
(b) 1.33
(c) 1.25
(d) 0.60
Ans.(b)

Q56. एक वृत्त में, जीवा PQ द्वारा केंद्र पर अंतरित कोण 110° है। कोण ∠PRQ का माप क्या है, जहाँ R वृत्त के दीर्घ चाप पर स्थित है?
(a) 55°
(b) 110°
(c) 70°
(d) 125°
Ans.(a)

Q57. एक व्यक्ति 30 सेकंड में 150 मीटर चौड़ी सड़क पार करता है। उसकी गति किमी/घंटा में है:
(a) 18 km/h
(b) 15 km/h
(c) 20 km/h
(d) 12 km/h
Ans.(a)

Q58. 12 cm भुजा वाले एक वर्ग के एक कोने से एक छोटा वर्ग (5 cm भुजा वाला) हटा दिया जाता है। शेष क्षेत्रफल का मूल क्षेत्रफल से अनुपात क्या है?
(a) 119:125
(b) 115:144
(c) 25:144
(d) 119:144
Ans.(d)

Q59. एक समकोण त्रिभुज की लंबवत भुजाओं की लंबाई p और q है, और कर्ण r है। इस त्रिभुज के भीतर अंतःनिर्मित वृत्त की त्रिज्या क्या है?
(a) $\frac{p+q-r}{2}$
(b) $\frac{p+q+r}{2}$
(c) $\frac{p^2+q^2}{r}$
(d) $\frac{pqr}{p+q+r}$
Ans.(a)

Q60. 6 मित्रों का एक समूह एक कैफे में गया। यदि उनमें से 5 ने प्रत्येक ने Rs. 300 का भुगतान किया और छठे ने Rs. y का भुगतान किया, तो प्रति व्यक्ति औसत बिल Rs. 320 आया। y का मान क्या है?
(a) Rs. 400
(b) Rs. 420
(c) Rs. 450
(d) Rs. 380
Ans.(b)

Q61. एक त्रिभुजाकार प्रिज्म का आधार क्षेत्रफल 60 cm^2 और ऊंचाई 20 cm है। यदि प्रिज्म का 15% हिस्सा एक बेलनाकार पाइप के लिए खोखला कर दिया जाता है, तो शेष ठोस भाग का आयतन क्या है?
(a) 1020 cm^3
(b) 1050 cm^3
(c) 1100 cm^3
(d) 980 cm^3
Ans.(a)

Adda247
GET IT ON Google Play

Q62. एक नियमित षट्भुज का परिमाप 48 cm है। इसका अनुमानित क्षेत्रफल क्या है? ($\sqrt{3}$ = 1.732 लें)
(a) 156.25 cm^2
(b) 166.27 cm^2
(c) 186.35 cm^2
(d) 176.40 cm^2
Ans.(b)

Q63. 7 cm और 4 cm त्रिज्या वाले दो वृत्तों के केंद्रों के बीच की न्यूनतम दूरी क्या है जिससे ठीक तीन उभयनिष्ठ स्पर्श रेखाएँ हों?
(a) 7 cm
(b) 3 cm
(c) 15 cm
(d) 11 cm
Ans.(d)

Q64. अपनी कुल मासिक आय में से, एक व्यक्ति 50% भोजन और घरेलू खर्चों पर तथा 20% किराए पर खर्च करता है। शेष राशि अन्य विविध मदों पर खर्च की जाती है। उसकी आय का कितना प्रतिशत इन अन्य मदों पर खर्च किया जाता है?
(a) 20%
(b) 25%
(c) 40%
(d) 30%
Ans.(d)

Q65. X का वेतन Y के वेतन से 50% अधिक है। यदि Y के वेतन में 10% की वृद्धि होती है और X के वेतन में k% की वृद्धि होती है, तो X का नया वेतन Y के नए वेतन से 40% अधिक हो जाता है। k का अनुमानित मान क्या है?
(a) 2.67%
(b) 3.50%
(c) 4.20%
(d) 5.10%
Ans.(a)

Q66. सभी न्यून कोणों B के लिए निम्नलिखित में से कौन सा सत्य है?
(a) cos B = sin(90° - B)
(b) cos B = cos(90° - B)
(c) tan B = sec(90° - B)
(d) cot B = csc(90° - B)
Ans.(a)

Q67. A और B क्रमशः Rs. 4,00,000 और Rs. 5,00,000 के साथ एक व्यवसाय शुरू करते हैं। 6 महीने के बाद, A Rs. 1,00,000 और जोड़ता है, और B Rs. 1,00,000 निकाल लेता है। 1 वर्ष के अंत में, उन्हें Rs. 2,80,000 का लाभ होता है। लाभ में A का हिस्सा क्या है?
(a) Rs. 1,20,000
(b) Rs. 1,50,000
(c) Rs. 1,40,000
(d) Rs. 1,60,000
Ans.(c)

Q68. 10% प्रति वर्ष की दर से 2 वर्ष के लिए एक निश्चित राशि पर चक्रवृद्धि ब्याज ₹840 है। उसी राशि पर समान दर और समान अवधि के लिए साधारण ब्याज ज्ञात कीजिए।
(a) ₹850
(b) ₹820

(c) ₹780
(d) ₹800
Ans.(d)

Q69. परिमेय संख्याओं के समूह में निम्नलिखित में से क्या सम्मिलित है?
(a) केवल धनात्मक पूर्णांक
(b) केवल अभाज्य हर वाले भिन्न
(c) पूर्णांक और शांत या आवर्ती दशमलव
(d) अशांत और अनावर्ती दशमलव
Ans.(c)

Q70. एक इलेक्ट्रॉनिक्स खुदरा विक्रेता ₹500 प्रति हेडफोन की लागत से 200 वायरलेस हेडफोन ऑर्डर करता है। मालिक उन्हें इस तरह से मूल्य निर्धारण करने की योजना बनाता है कि केवल 160 हेडफोन बेचने पर कुल निवेश पर 30% लाभ की गारंटी हो। हालांकि, उच्च मांग के कारण, 180 हेडफोन बेचे जाते हैं। यदि शेष हेडफोन का कोई पुनर्विक्रय मूल्य नहीं है, तो कुल निवेश पर स्टोर के वास्तविक लाभ प्रतिशत की गणना करें।
(a) 46.25%
(b) 45.5%
(c) 48.2%
(d) 42.5%
Ans.(a)

Q71. एक आयताकार पार्क 80 m गुणा 50 m का है। इसके अंदर 50 m व्यास वाला एक अर्धवृत्ताकार तालाब बनाया गया है। तालाब पार्क के क्षेत्रफल का कितना प्रतिशत घेरता है? ($\pi \approx 3.14159$ लें)
(a) 22.45%
(b) 24.54%
(c) 26.15%
(d) 28.50%
Ans.(b)

Q72. यदि किसी जीवा द्वारा केंद्र पर अंतरित कोण 120° है, तो संगत दीर्घ खंड में वृत्त के किसी बिंदु पर अंतरित कोण क्या होगा?
(a) 60°
(b) 120°
(c) 30°
(d) 90°
Ans.(a)

Q73. एक बड़े लकड़ी के बक्से, जो ऊपर से खुला है, उसके आंतरिक फर्श और आंतरिक चार पार्श्व दीवारों पर कपड़े का अस्तर लगाने की आवश्यकता है। बक्से के आंतरिक आयाम 3.0 m लंबाई, 2.0 m चौड़ाई और 1.5 m ऊंचाई हैं। यदि कपड़ा 40 cm भुजा वाले वर्गाकार टुकड़ों में आता है, और कट और ओवरलैप के लिए 10% अतिरिक्त कपड़े की आवश्यकता होती है, तो लगभग कितने कपड़े के टुकड़े खरीदे जाने चाहिए?
(a) 142
(b) 144
(c) 148
(d) 150
Ans.(b)

Q74. एक गोले का आयतन V है। यदि गोले की त्रिज्या में 5 गुना वृद्धि की जाती है, तो आयतन में कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी?
(a) 8000%
(b) 27000%
(c) 2600%
(d) 12400%

Ans.(d)

Q75. केंद्र O वाले एक वृत्त में, दो जीवाएँ, PQ और RS, एक-दूसरे को समकोण पर काटती हैं। यदि केंद्र O से जीवा PQ की दूरी 5 cm है, जबकि O से जीवा RS की दूरी 12 cm है, तो वृत्त की त्रिज्या क्या है?
(a) 13 cm
(b) 17 cm
(c) 11 cm
(d) 15 cm
Ans.(a)

Q76. Select the correct option:
By the time the investigation wraps up, the committee ____ its preliminary findings.
(a) had submitted
(b) submits
(c) will submit
(d) will have submitted
Ans.(d)

Q77. Select the sentence containing the homonym of the highlighted word:
The pilgrims walked through the cathedral's ambulatory in reverent silence.
(a) The gothic ambulatory was lined with stained glass windows.
(b) The hospital's ambulatory unit was expanded to serve outpatients.
(c) The abbot led the procession along the ambulatory each morning.
(d) The arched ambulatory encircled the entire eastern apse.
Ans.(b)

Q78. A sentence is provided in direct speech. Choose the option that most accurately represents it in indirect speech.
He said, "I was preparing for the examination throughout the night."
(a) He said he was preparing for the examination throughout the night.
(b) He said he had prepared for the examination throughout the night.
(c) He said he had been preparing for the examination throughout the night.
(d) He said he prepared for the examination throughout the night.
Ans.(c)

Q79. Choose the correct meaning of idiom:
Know which way the wind blows
(a) To navigate using natural landmarks
(b) To sense how events or opinion are trending before acting
(c) To adjust sails in a storm
(d) To misread a situation entirely
Ans.(b)

Q80. Choose the most suitable option to replace the highlighted part of the sentence:
She is one of those researchers who has always maintained meticulous records.
(a) had always maintained
(b) have always been maintaining
(c) have always maintained
(d) has ever maintained

GET IT ON Google Play

Ans.(c)

Q81. A sentence is provided in indirect speech. Choose the option that most accurately represents it in direct speech.
She mentioned that her organisation would launch the project the next week.
(a) She mentioned, "My organisation is launching the project next week."
(b) She said, "The project shall be launched next week."
(c) She mentioned, "My organisation would be launching the project next week."
(d) She mentioned, "My organisation will launch the project next week."
Ans.(d)

Q82. Choose the correct spelling for a word meaning 'someone who questions everything'.
(a) Skeptic
(b) Skeptick
(c) Sceptic
(d) Skeptik
Ans.(a)

Q83. Find the part of the sentence that contains an error:
The degree to which the policy drew public opposition (1)/ signals not only institutional failure (2)/ but also that civil society has (3)/ grown increasingly assertive in its demands. (4)
(a) (1)
(b) (2)
(c) (3)
(d) (4)
Ans.(b)

Q84. Fill in the blank with the correct verb form:
Scarcely had the ambassador delivered his address when the delegates ____ in applause.
(a) had risen
(b) rose
(c) had rose
(d) were risen
Ans.(b)

Q85. Fill in the blank with the correctly spelt word.
The veteran critic dismissed the young artist's interpretation as ______ and unworthy of serious discussion.
(a) preposturous
(b) preposteruos
(c) preposterous
(d) prepostrous
Ans.(c)

Q86. Choose the most suitable option to replace the highlighted part of the sentence:
She is sleeping when the power went out.
(a) was sleeping when the power went
(b) had been sleeping
(c) is slept
(d) has slept
Ans.(a)

Q87. Rearrange the following sentences to form a meaningful passage:
1. Transitioning to clean energy is indispensable for the long-term health of the planet.
2. Wind and solar technologies represent the most viable alternatives to conventional fossil fuels.
3. Public and private investment in renewable infrastructure must be significantly scaled up.
4. Without robust energy storage systems, the reliability of these alternatives cannot be guaranteed.
(a) 2-3-1-4
(b) 1-2-4-3
(c) 3-1-2-4
(d) 4-1-3-2
Ans.(b)

Q88. Select the most appropriate synonym of the given word:
ASPERITY
(a) Gentleness
(b) Harshness
(c) Patience
(d) Warmth
Ans.(b)

Q89. Find the part of the sentence that contains an error:
No sooner the verdict was delivered (1)/ than the defence counsel (2)/ filed an application (3)/ for an immediate stay. (4)/
(a) (1)
(b) (2)
(c) (3)
(d) (4)
Ans.(a)

Q90. Choose the correct one-word substitute for: 'The practice of substituting an inoffensive word for one considered too direct or unpleasant'.
(a) Epithet
(b) Hyperbole
(c) Euphemism
(d) Soliloquy
Ans.(c)

Q91. Rearrange the following sentences in correct order to make a logical passage.
1. Cultivating creative thinking is therefore essential to driving meaningful progress.
2. Creativity is frequently mistaken for a natural gift rather than an acquired competence.
3. In reality, it is a capacity that can be deliberately practised and refined over time.
4. At its core, it draws on imagination, analytical reasoning, and the ability to solve complex problems.
(a) 2-4-1-3
(b) 3-4-2-1
(c) 2-1-3-4
(d) 2-3-4-1
Ans.(d)

Q92. Select the most appropriate antonym of the given word.
Pernicious
(a) Lethal
(b) Malignant
(c) Innocuous
(d) Toxic
Ans.(c)

Q93. Change the following from active to passive:
They should be reviewing the departmental expenditure reports this month.
(a) The departmental expenditure reports should have been reviewed by them this month.
(b) The departmental expenditure reports are being reviewed by them this month.
(c) The departmental expenditure reports should be being reviewed by them this month.
(d) The departmental expenditure reports should be reviewed by them this month.
Ans.(c)

Q94. What should come in the place of blank number [1]?
The passage given below has certain words missing. Go through it attentively and pick the most suitable word from the options to complete each blank:
To speak of power as a neutral mechanism is to already surrender to the logic of the institution: that which sustains itself through containment, and [1] [____] through the ritual of classification. The governed subject is not produced through ideology alone — it is suspended within an endless circulation of signs, perpetually rehearsed and deferred. Visibility, far from being liberatory, becomes a trap: to be seen is to be entered into the ledger of recognition, to be rendered manageable. Governance, therefore, does not merely prohibit — it produces, emerging through the architecture of documentation, through the soft coercion of the category. The surveillance apparatus is not primarily optical but procedural; its power lies not in what it records, but in what it refuses to release from its grid. Dissent, where it survives, cannot take root in frontal resistance — it must inhabit [2] [____] — the refusal to be parsed, the uncodifiable murmur that eludes the syntax of control. The body becomes, in this arrangement, a text perpetually under revision: marked, interpreted, overwritten. What justice can this system accommodate? Not the justice of restoration, but of severance. A justice that does not appeal to existing terms but dismantles them. What is sought is not repair, but [3] [____] — the unmaking of the apparatus itself, the stripping away of every grammar of legibility. To commit to this is to renounce consolation, to step outside the reassurance of meaning altogether. One must hold open a space for a justice that perpetually withholds itself, that remains [4] [____] — immeasurable, unanchored, beyond the coordinates of any existing framework. Only from within this exposure can we imagine a politics freed from the compulsion to represent, a subjectivity that refuses to be owned. What endures at the limit of all this is not a settled identity, but a [5] [____] — something that persists precisely by evading capture, that exists in the caesura between recognition and erasure.
(a) extinguishes
(b) evacuates
(c) reifies
(d) dissimulates
Ans.(c)

Q95. What should come in the place of blank number [2]?
The passage given below has certain words missing. Go through it attentively and pick the most suitable word from the options to complete each blank:
To speak of power as a neutral mechanism is to already surrender to the logic of the institution: that which sustains itself through containment, and [1] [____] through the ritual of classification. The governed subject is not produced through ideology alone — it is suspended within an endless circulation of signs, perpetually rehearsed

and deferred. Visibility, far from being liberatory, becomes a trap: to be seen is to be entered into the ledger of recognition, to be rendered manageable. Governance, therefore, does not merely prohibit — it produces, emerging through the architecture of documentation, through the soft coercion of the category. The surveillance apparatus is not primarily optical but procedural; its power lies not in what it records, but in what it refuses to release from its grid. Dissent, where it survives, cannot take root in frontal resistance — it must inhabit [2] [____] — the refusal to be parsed, the uncodifiable murmur that eludes the syntax of control. The body becomes, in this arrangement, a text perpetually under revision: marked, interpreted, overwritten. What justice can this system accommodate? Not the justice of restoration, but of severance. A justice that does not appeal to existing terms but dismantles them. What is sought is not repair, but [3] [____] — the unmaking of the apparatus itself, the stripping away of every grammar of legibility. To commit to this is to renounce consolation, to step outside the reassurance of meaning altogether. One must hold open a space for a justice that perpetually withholds itself, that remains [4] [____] — immeasurable, unanchored, beyond the coordinates of any existing framework. Only from within this exposure can we imagine a politics freed from the compulsion to represent, a subjectivity that refuses to be owned. What endures at the limit of all this is not a settled identity, but a [5] [____] — something that persists precisely by evading capture, that exists in the caesura between recognition and erasure.
(a) conditionality
(b) algorithmic agency
(c) asymbolic opacity
(d) aesthetic refusal
Ans.(c)

Q96. What should come in the place of blank number [3]?
The passage given below has certain words missing. Go through it attentively and pick the most suitable word from the options to complete each blank:
To speak of power as a neutral mechanism is to already surrender to the logic of the institution: that which sustains itself through containment, and [1] [____] through the ritual of classification. The governed subject is not produced through ideology alone — it is suspended within an endless circulation of signs, perpetually rehearsed and deferred. Visibility, far from being liberatory, becomes a trap: to be seen is to be entered into the ledger of recognition, to be rendered manageable. Governance, therefore, does not merely prohibit — it produces, emerging through the architecture of documentation, through the soft coercion of the category. The surveillance apparatus is not primarily optical but procedural; its power lies not in what it records, but in what it refuses to release from its grid. Dissent, where it survives, cannot take root in frontal resistance — it must inhabit [2] [____] — the refusal to be parsed, the uncodifiable murmur that eludes the syntax of control. The body becomes, in this arrangement, a text perpetually under revision: marked, interpreted, overwritten. What justice can this system accommodate? Not the justice of restoration, but of severance. A justice that does not appeal to existing terms but dismantles them. What is sought is not repair, but [3] [____] — the unmaking of the apparatus itself, the stripping away of every grammar of legibility. To commit to this is to renounce consolation, to step outside the reassurance of meaning altogether. One must hold open a space for a justice that perpetually withholds itself, that remains [4] [____] — immeasurable, unanchored, beyond the coordinates of any existing framework. Only from within this exposure can we imagine a politics freed from the compulsion to represent, a subjectivity that refuses to be owned. What endures at the limit of all this is not a settled identity, but a [5] [____] — something that persists precisely by evading capture, that exists in the caesura between recognition and erasure.
(a) abolition
(b) destitution
(c) restitution
(d) reconciliation
Ans.(b)

Adda247
GET IT ON Google Play

Q97. What should come in the place of blank number [4]?
The passage given below has certain words missing. Go through it attentively and pick the most suitable word from the options to complete each blank:
To speak of power as a neutral mechanism is to already surrender to the logic of the institution: that which sustains itself through containment, and [1] [____] through the ritual of classification. The governed subject is not produced through ideology alone — it is suspended within an endless circulation of signs, perpetually rehearsed and deferred. Visibility, far from being liberatory, becomes a trap: to be seen is to be entered into the ledger of recognition, to be rendered manageable. Governance, therefore, does not merely prohibit — it produces, emerging through the architecture of documentation, through the soft coercion of the category. The surveillance apparatus is not primarily optical but procedural; its power lies not in what it records, but in what it refuses to release from its grid. Dissent, where it survives, cannot take root in frontal resistance — it must inhabit [2] [____] — the refusal to be parsed, the uncodifiable murmur that eludes the syntax of control. The body becomes, in this arrangement, a text perpetually under revision: marked, interpreted, overwritten. What justice can this system accommodate? Not the justice of restoration, but of severance. A justice that does not appeal to existing terms but dismantles them. What is sought is not repair, but [3] [____] — the unmaking of the apparatus itself, the stripping away of every grammar of legibility. To commit to this is to renounce consolation, to step outside the reassurance of meaning altogether. One must hold open a space for a justice that perpetually withholds itself, that remains [4] [____] — immeasurable, unanchored, beyond the coordinates of any existing framework. Only from within this exposure can we imagine a politics freed from the compulsion to represent, a subjectivity that refuses to be owned. What endures at the limit of all this is not a settled identity, but a [5] [____] — something that persists precisely by evading capture, that exists in the caesura between recognition and erasure.
(a) deferred
(b) restitutive
(c) imminent
(d) incalculable
Ans.(d)

Q98. . What should come in the place of blank number [5]?
The passage given below has certain words missing. Go through it attentively and pick the most suitable word from the options to complete each blank:
To speak of power as a neutral mechanism is to already surrender to the logic of the institution: that which sustains itself through containment, and [1] [____] through the ritual of classification. The governed subject is not produced through ideology alone — it is suspended within an endless circulation of signs, perpetually rehearsed and deferred. Visibility, far from being liberatory, becomes a trap: to be seen is to be entered into the ledger of recognition, to be rendered manageable. Governance, therefore, does not merely prohibit — it produces, emerging through the architecture of documentation, through the soft coercion of the category. The surveillance apparatus is not primarily optical but procedural; its power lies not in what it records, but in what it refuses to release from its grid. Dissent, where it survives, cannot take root in frontal resistance — it must inhabit [2] [____] — the refusal to be parsed, the uncodifiable murmur that eludes the syntax of control. The body becomes, in this arrangement, a text perpetually under revision: marked, interpreted, overwritten. What justice can this system accommodate? Not the justice of restoration, but of severance. A justice that does not appeal to existing terms but dismantles them. What is sought is not repair, but [3] [____] — the unmaking of the apparatus itself, the stripping away of every grammar of legibility. To commit to this is to renounce consolation, to step outside the reassurance of meaning altogether. One must hold open a space for a justice that perpetually withholds itself, that remains [4] [____] — immeasurable, unanchored, beyond the coordinates of any existing framework. Only from within this exposure can we imagine a politics freed from the compulsion to represent, a subjectivity that refuses to be owned. What endures at the limit of all this is not a settled identity, but a [5] [____] — something that persists precisely by evading capture, that exists in the caesura between recognition and erasure.

Test Prime By Adda247

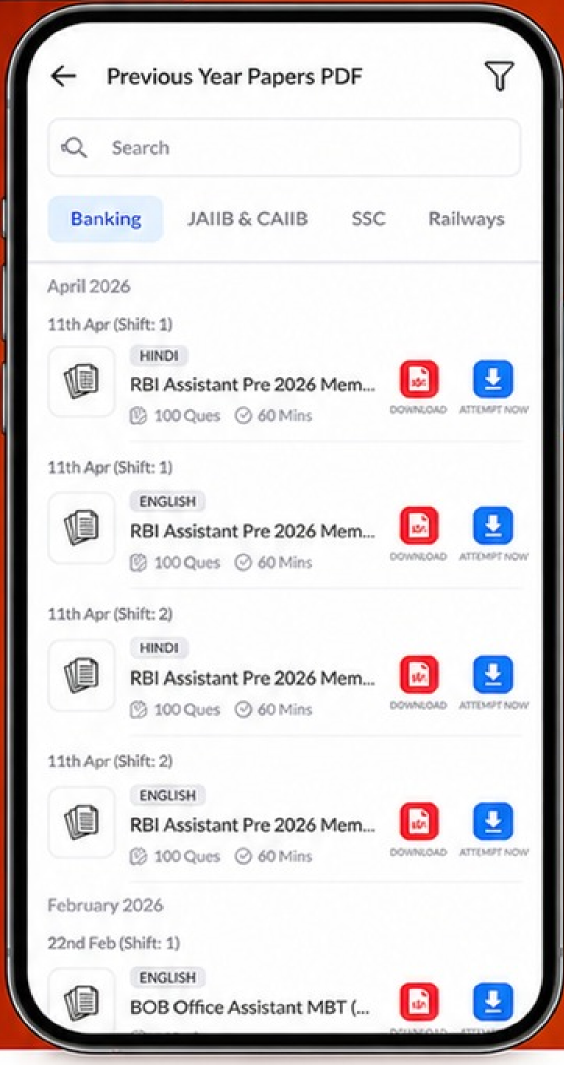
Previous Year Papers PDF

PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!

PDF

Free
25,000+
PDF's

High-Quality | Exam-Wise | Updated Regularly



ATTEMPT AS MOCK

Turn PDFs into real exam experience.
Analyze. Improve. Succeed.

Topic-wise & Exam-wise PDFs | Download & Study Offline | Attempt as Mock & Track Score | Smart Analysis & Performance

AVAILABLE IN

Banking, SSC, Railway, Teaching, UGC, Agriculture, Nursing

Bihar, UP, Punjab, WB, Odisha, TN, AP & Telangana, Haryana

DOWNLOAD THE APP

(a) spectral coherence
(b) fugitive form
(c) passive unity
(d) ontic recurrence
Ans.(b)

Q99. Convert the sentence provided below from its passive voice structure to an active voice structure:
The contract was found to have been breached in spite of repeated notices.
(a) It was found that someone breached the contract.
(b) Authorities found the contract had been breached.
(c) Authorities found that the contract was being breached.
(d) It had been found that the contract was breached.
Ans.(b)

Q100. Choose the correct one-word substitute for: 'One who habitually expects the worst outcome in any situation.'
(a) Fatalist
(b) Pessimist
(c) Nihilist
(d) Stoic
Ans.(b)