

SSC CGL T-I Similar Paper (Held on 15 Sep 2025 S1) - Hindi

Q1. मान ज्ञात कीजिए: $(4 + 5) \times (7 - 2) = ?$

- (a) 35
- (b) 40
- (c) 45
- (d) 50

Ans.(c)

Q2. निम्नलिखित में से कौन से पते समान हैं?

1. विला. रामपुर, डाकघर रामपुर, जिला अलीगढ़ - 202001
2. विला. रामपुर, डाकघर रामपुर, जिला अलीगढ़ - 202001
3. विला. रामपुर, डाकघर रामपुर, जिला अलीगढ़ - 202010

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) केवल 1 और 2
- (d) तीनों

Ans.(c)

Q3. "Science advances rapidly with innovation." यदि प्रत्येक दूसरे शब्द का दूसरा अक्षर क्रम में लिखा जाए, तो कौन सा शब्द बनेगा?

- (a) ae
- (b) di
- (c) ai
- (d) nr

Ans.(b)

Q4. एक दुकानदार 5 पेन ₹12 प्रत्येक की दर से और 3 पेंसिल ₹8 प्रत्येक की दर से खरीदता है। कुल लागत क्या है?

- (a) ₹84
- (b) ₹88
- (c) ₹90
- (d) ₹96

Ans.(a)

Q5. रानी ने कहा, "फोटो में दिख रहा आदमी मेरी माँ का भाई है।" वह आदमी रानी से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) मामा (Uncle)
- (b) पिता
- (c) चचेरा/ममेरा भाई
- (d) दादा/नाना

Ans.(a)

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



Adda247 Test Prime

Adda Education • Education

📌 Installed



DOWNLOAD THE APP



Q6. यदि # = +, @ = ×, % = -, तो (6 @ 3) % 4 # 5 का मान ज्ञात कीजिए?

- (a) 17
- (b) 18
- (c) 19
- (d) 20

Ans.(c)

Q7. प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

1, 2, 6, 21, 88, ?

- (a) 440
- (b) 441
- (c) 442
- (d) 445

Ans.(d)

Q8. उन पूर्वधारणाओं की पहचान करें जो निश्चित रूप से सही होनी चाहिए।

कथन:

ऑनलाइन शिक्षा ने दुनिया भर में सीखने तक पहुंच का विस्तार किया है।

पूर्वधारणाएं:

- I. इंटरनेट का उपयोग व्यापक रूप से उपलब्ध है।
- II. शिक्षार्थी डिजिटल प्लेटफॉर्म के अनुकूल होने के इच्छुक हैं।

- (a) केवल I
- (b) केवल II
- (c) I और II दोनों
- (d) न तो I और न ही II

Ans.(c)

Q9. उस अक्षर-समूह का चयन करें जो (?) को प्रतिस्थापित कर सकता है।

HLPT, HOUA, HRZH, ?

- (a) HUEO
- (b) HUFO
- (c) HVEO
- (d) HUPE

Ans.(a)

Q10. विषम का चयन करें।

- (a) लोकसभा
- (b) राज्यसभा
- (c) विधानसभा
- (d) सुप्रीम कोर्ट

Ans.(d)

Q11. श्रृंखला में कौन सा पद गलत है?

3, 6, 13, 18, 27, 38

- (a) 6
- (b) 13
- (c) 27
- (d) 38

Ans.(b)

Q12. यदि $6 \# 3 = 18$ और $8 \# 4 = 32$ है, तो $10 \# 5 = ?$

- (a) 40
- (b) 45
- (c) 50
- (d) 55

Ans.(c)

Q13. शब्द "PLANT" के पहले, दूसरे, तीसरे और चौथे अक्षरों का प्रत्येक अक्षर का एक बार उपयोग करके कितने सार्थक चार अक्षरों वाले अंग्रेजी शब्द बनाए जा सकते हैं?

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार

Ans.(a)

Q14. यदि 'x' का अर्थ '-', '-' का अर्थ '+', '+' का अर्थ '÷' और '÷' का अर्थ 'x' है, तो निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

- (a) $12 \times 4 - 2 = 10$
- (b) $15 - 3 + 6 = 18$
- (c) $10 + 5 \div 3 = 4$
- (d) $8 \div 4 \times 2 = 6$

Ans.(a)

Q15. निम्नलिखित प्रश्न में, अक्षरों का एक जोड़ा उनके वर्णानुक्रमिक स्थितियों के गुणनफल के साथ दिया गया है। सही गुणनफल की पहचान करें। CD : 12 :: EF : ?

- (a) 30
- (b) 36
- (c) 42
- (d) 48

Ans.(a)

Q16. यदि "APPLE" को "CRRNG" के रूप में कोडित किया जाता है, तो "GRAPE" को कैसे लिखा जाता है?

- (a) ISCRG
- (b) ITCRG
- (c) ITCSG
- (d) HSBRF

Ans.(b)

Q17. यदि '+' का अर्थ 'x', '-' का अर्थ '÷', 'x' का अर्थ '+' और '÷' का अर्थ '-' है, तो $16 + 4 - 2 \times 3$ का मान ज्ञात कीजिए

- (a) 25
- (b) 30
- (c) 40
- (d) 35

Ans.(d)

Q18. यदि '+' का अर्थ '÷', '-' का अर्थ 'x', 'x' का अर्थ '+' और '÷' का अर्थ '-' है, तो $8 + 4 - 2 \times 3 \div 1$ का मान ज्ञात कीजिए?

- (a) 5
- (b) 6
- (c) 7
- (d) 8

Ans.(b)

Q19. यदि FLOWER को GMPXFS लिखा जाता है, तो उसी कोड में GARDEN को कैसे लिखा जाता है?

- (a) HBSEFO
- (b) HBTGFO
- (c) HBSDFO
- (d) HCTEFO

Ans.(a)

Q20. उस अक्षर-समूह का चयन करें जो (?) को प्रतिस्थापित कर सकता है।

GEA, LIH, QMO, ?

- (a) QVV
- (b) VQU
- (c) UQV
- (d) VQV

Ans.(d)

Q21. कथन पढ़ें और निष्कर्ष की पहचान करें।

कथन:

कंपनी ने इस साल अपने मुनाफे को दोगुना कर दिया।

निष्कर्ष:

I. कंपनी ने पिछले साल की तुलना में बेहतर प्रदर्शन किया।

II. पिछले वर्षों में मुनाफा कम था।

- (a) केवल I अनुसरण करता है
- (b) केवल II अनुसरण करता है
- (c) दोनों अनुसरण करते हैं
- (d) कोई भी अनुसरण नहीं करता है

Ans.(a)

Q22. A, B का भाई है। C, A का पिता है। D, C का बेटा है। D, B से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) चचेरा/ममेरा भाई
- (b) भाई
- (c) चाचा/मामा
- (d) भतीजा/भांजा

Ans.(b)

Q23. यदि '#' का अर्थ जोड़, '@' का अर्थ घटाव, '\$' का अर्थ गुणा और '%' का अर्थ विभाजन है, तो $5 \# 3 \$ 2 @ 4 \% 2$ का मान ज्ञात कीजिए?

- (a) 6
- (b) 7
- (c) 8
- (d) 9

Ans.(d)

Q24. यदि एक गुणोत्तर श्रेणी (geometric progression) 4 से शुरू होती है और सार्व अनुपात (common ratio) 2 है, तो चौथा पद क्या है?

- (a) 16
- (b) 24
- (c) 32
- (d) 64

Ans.(c)

Q25. कथन:

- 1. कोई बिल्ली कुत्ता नहीं है।
- 2. कुछ कुत्ते जानवर हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ जानवर बिल्लियाँ नहीं हैं।
- II. कोई कुत्ता बिल्ली नहीं है।

- (a) केवल I अनुसरण करता है
- (b) केवल II अनुसरण करता है
- (c) दोनों अनुसरण करते हैं
- (d) कोई भी अनुसरण नहीं करता है

Ans.(c)

Q26. निम्नलिखित मुगल शासकों को कालानुक्रमिक रूप से प्रारंभिक से नवीनतम तक व्यवस्थित करें: 1. जहाँगीर 2. बाबर 3. शाहजहाँ 4. हुमायूँ

- (a) 2-4-1-3
- (b) 4-2-1-3
- (c) 2-1-4-3
- (d) 1-2-4-3

Ans.(a)

Q27. किस संवैधानिक संशोधन ने वस्तु एवं सेवा कर (GST) की शुरुआत की?

- (a) 101वां संशोधन
- (b) 97वां संशोधन
- (c) 86वां संशोधन
- (d) 44वां संशोधन

Ans.(a)

Q28. क्रिकेट में, 'मेडन ओवर' शब्द का क्या अर्थ है?

- (a) विकेट वाला ओवर
- (b) बिना रन दिए फेंका गया ओवर
- (c) तेज फेंकी गई छह गेंदों वाला ओवर
- (d) स्पेल को समाप्त करने वाला ओवर

Ans.(b)

Q29. शहरी भारत का लक्ष्य वाहनों से होने वाले प्रदूषण को कैसे कम करना है?

- (a) डीजल कारों को बढ़ावा देकर
- (b) इलेक्ट्रिक गतिशीलता (ई-मोबिलिटी) का विस्तार करके
- (c) उत्सर्जन मानदंडों को हटाकर
- (d) पुराने वाहनों को प्रोत्साहित करके

Ans.(b)

Q30. अभिकथन (A): जीडीपी (GDP) आय वितरण को पूरी तरह से प्रतिबिंबित नहीं करता है। कारण (R): जीडीपी कुल उत्पादन को मापता है, समानता को नहीं।

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

Ans.(a)

Q31. निम्नलिखित में से कौन नागालैंड के हॉर्नबिल महोत्सव की मुख्य विशेषता का सबसे अच्छा प्रतिनिधित्व करता है?

- (a) मठों के अंदर विशेष धार्मिक अनुष्ठान
- (b) आदिवासी संस्कृति, नृत्य और पारंपरिक खेलों का प्रदर्शन
- (c) केवल फसल संबंधित कृषि मेला
- (d) एक तटीय नौका दौड़ उत्सव

Ans.(b)

Q32. अभिकथन (A): हरित क्रांति ने गेहूं के उत्पादन में वृद्धि की।

कारण (R): उच्च उपज वाली किस्म (HYV) के बीज और सिंचाई की शुरुआत की गई।

- (a) A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या करता है

(b) दोनों सत्य हैं लेकिन R सही व्याख्या नहीं है

(c) A सत्य R असत्य

(d) A असत्य R सत्य

Ans.(a)

Q33. भारत की NavIC प्रणाली के तहत नेविगेशन उपग्रहों को मुख्य रूप से इसमें रखा गया है:

(a) ध्रुवीय कक्षा

(b) निम्न पृथ्वी कक्षा

(c) भू-स्थिर/भू-तुल्यकालिक कक्षा

(d) सूर्य-तुल्यकालिक कक्षा

Ans.(c)

Q34. प्रेशर कुकर में खाना जल्दी क्यों पकता है?

(a) कुकर के अंदर कम तापमान

(b) पानी के क्वथनांक (boiling point) में वृद्धि

(c) कम गर्मी का हस्तांतरण

(d) अधिक वाष्पीकरण

Ans.(b)

Q35. आधुनिक टेनिस रैकेट आमतौर पर ग्रेफाइट कंपोजिट से क्यों बनाए जाते हैं?

(a) वे शक्तिशाली शॉट्स के लिए भारी होते हैं

(b) वे कंपन को कम करते हैं और नियंत्रण में सुधार करते हैं

(c) वे लकड़ी से सस्ते होते हैं

(d) वे बिल्कुल नहीं मुड़ते

Ans.(b)

Q36. प्राचीन भारतीय प्रशासन में, 'नागरक' शब्द का संदर्भ था:

(a) ग्राम प्रधान

(b) नगर अधीक्षक

(c) सैन्य कमांडर

(d) मुख्य पुजारी

Ans.(b)

Q37. भारत की जनसंख्या विश्व की जनसंख्या का लगभग कितना प्रतिशत है?

(a) 10%

(b) 14%

(c) 18%

(d) 22%

Ans.(c)

Q38. कथन 1: CoWIN पोर्टल का उपयोग टीकाकरण प्रबंधन के लिए किया गया था।

कथन 2: आरोग्य सेतु ने स्वास्थ्य जोखिम अलर्ट प्रदान किए।

- (a) केवल कथन 1
- (b) केवल कथन 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

Ans.(c)

Q39. अभिकथन (A): एक रिले टीम को पहले स्थान पर रहने के बावजूद अयोग्य घोषित कर दिया गया।

कारण (R): बैटन एक्सचेंज के दौरान एक धावक दूसरी लेन में चला गया।

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

Ans.(a)

Q40. बिहू नृत्य के बारे में कथन: 1. यह असम से संबंधित है। 2. यह फसल के मौसम का जश्न मनाता है।

- (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)

Q41. राजस्थान में पारंपरिक कठपुतली कला को बढ़ावा देने के लिए पद्म श्री किसे मिला?

- (a) राम चंद्र भट्ट
- (b) महीपत कवि
- (c) शंकर लाल मेघवाल
- (d) देवेन्द्र शर्मा

Ans.(a)

Q42. भारत के राष्ट्रपति किस अनुच्छेद के तहत अध्यादेश (ordinances) प्रख्यापित करते हैं?

- (a) अनुच्छेद 110
- (b) अनुच्छेद 123
- (c) अनुच्छेद 356
- (d) अनुच्छेद 368

Ans.(b)

Q43. विशेषता का सीमा (boundary) के साथ मिलान करें: 1. भ्रंश घाटी (Rift valley) 2. द्वीप चाप (Island arc) 3. स्ट्राइक-स्लिप भ्रंश (Strike-slip fault)

- (a) 1-अपसारी (Divergent), 2-अभिसारी (Convergent), 3-रूपांतर (Transform)

- (b) 1-अभिसारी, 2-रूपांतर, 3-अपसारी
(c) 1-रूपांतर, 2-अपसारी, 3-अभिसारी
(d) 1-अपसारी, 2-रूपांतर, 3-अभिसारी

Ans.(a)

Q44. कथनों पर विचार करें: 1. वित्त आयोग का गठन हर पाँच वर्ष में किया जाता है। 2. इसका उल्लेख अनुच्छेद 280 के तहत किया गया है।

- (a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों
(d) न तो 1 और न ही 2

Ans.(c)

Q45. निम्नलिखित में से कौन सा आंध्र प्रदेश से मजबूती से जुड़ा एक शास्त्रीय ताल वाद्ययंत्र है?

- (a) घटम
(b) संतूर
(c) रबाब
(d) अलगोज़ा

Ans.(a)

Q46. तंजावुर के बृहदेश्वर मंदिर के मुख्य विमान (मीनार) में कितनी मंजिलें हैं?

- (a) 9
(b) 11
(c) 13
(d) 15

Ans.(c)

Q47. उपन्यास 'द गाइड'के लेखक कौन हैं?

- (a) आर.के. नारायण
(b) खुशवंत सिंह
(c) चेतन भगत
(d) विक्रम सेठ

Ans.(a)

Q48. अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- (a) परमाणु ऊर्जा को बढ़ावा देना
(b) वैश्विक स्तर पर सौर ऊर्जा को अपनाने के लिए प्रोत्साहित करना
(c) तेल की कीमतों को विनियमित करना
(d) कोयला परियोजनाओं को निधि देना

Ans.(b)

Q49. कौन सा जैव अणु एंजाइमों की मूल संरचना बनाता है?

- (a) लिपिड
- (b) प्रोटीन
- (c) कार्बोहाइड्रेट
- (d) न्यूक्लिक एसिड

Ans.(b)

Q50. बॉक्साइट भंडार के लिए कौन सा जिला-राज्य युग्म सही सुमेलित है?

- (a) कोरापुट - ओडिशा
- (b) गया - बिहार
- (c) जलगांव - महाराष्ट्र
- (d) हिसार - हरियाणा

Ans.(a)

Q51. 15 छात्रों की औसत ऊंचाई 160 सेमी है। यदि दो छात्र चले जाते हैं, तो नया औसत 159 सेमी हो जाता है। जाने वाले दो छात्रों की औसत ऊंचाई क्या है?

- (a) 164.5 सेमी
- (b) 166.5 सेमी
- (c) 168.5 सेमी
- (d) 170.5 सेमी

Ans.(b)

Q52. यदि $P : Q = 5 : 3$, $Q : R = 4 : 7$, और $R : S = 2 : 3$ है, तो अनुपात $P : S$ ज्ञात कीजिए।

- (a) 20 : 63
- (b) 40 : 63
- (c) 35 : 72
- (d) 15 : 28

Ans.(b)

Q53. सरल करें: $(2.5 + \frac{5}{8})^2 - (\frac{7}{4} \times 2.4)$

- (a) 5.5656
- (b) 6.2225
- (c) 7.0625
- (d) 8.0625

Ans.(a)

Q54. तालिका: त्रैमासिक राजस्व।

मद	Q1	Q2	Q3	Q4
उत्पाद A	45	55	50	60
उत्पाद B	70	72	68	75

उत्पाद B का औसत त्रैमासिक राजस्व क्या है?

- (a) रु. 71.25 लाख
(b) रु. 71.5 लाख
(c) रु. 72 लाख
(d) रु. 72.5 लाख

Ans.(a)

Q55. सरलीकृत करें: $\left(\frac{9}{4} \div \frac{18}{7}\right) \times \left(\frac{8}{3} \div \frac{4}{9}\right)$

- (a) 21/4
(b) 7/2
(c) 9/2
(d) 4/3

Ans.(a)

Q56. 6 cm त्रिज्या वाली एक वृत्ताकार डिस्क एक वर्ग में अंकित है। वर्ग के शेष भाग का अनुमानित क्षेत्रफल क्या है?

- (a) 28.30 वर्ग सेमी
(b) 45.75 वर्ग सेमी
(c) 30.96 वर्ग सेमी
(d) 72.50 वर्ग सेमी

Ans.(c)

Q57. एक निर्माता एक खुदरा विक्रेता को अंकित मूल्य पर 25% की छूट प्रदान करता है। 8% का अतिरिक्त शिपिंग शुल्क लगाया जाता है। खुदरा विक्रेता इसे Rs. 2400 अधिक में बेचता है, जिससे उसे 35% का लाभ होता है। मूल अंकित मूल्य क्या था?

- (a) Rs. 8,465.60
(b) Rs. 9,127.45
(c) Rs. 10,050.76
(d) Rs. 11,254.90

Ans.(a)

Q58. 16 cm त्रिज्या वाले एक अर्धगोले को पिघलाकर 4 cm त्रिज्या वाले कितने छोटे अर्धगोले बनाए जा सकते हैं?

- (a) 16
(b) 32
(c) 48
(d) 64

Ans.(d)

Q59. एक शंकु और एक अर्धगोले की त्रिज्या समान है। उनकी संयुक्त ऊँचाई 24 cm है। यदि दोनों का आयतन समान है, तो त्रिज्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 8 cm
(b) 9 cm
(c) 10 cm
(d) 12 cm

Ans.(a)

Q60. एक व्यापारी 5 वस्तुओं के मूल्य पर 8 वस्तुएं खरीदता है। यदि वह प्रत्येक वस्तु को उसके अंकित मूल्य पर 5% की छूट पर बेचता है, तो उसका लाभ प्रतिशत क्या है?

- (a) 56%
- (b) 58%
- (c) 60%
- (d) 52%

Ans.(d)

Q61. एक टैंक में 120 लीटर शुद्ध रस है। 15 लीटर रस निकाला जाता है और उसके स्थान पर पानी भर दिया जाता है, और यह प्रक्रिया दो बार की जाती है। अंतिम मिश्रण में रस और पानी का अनुपात क्या है?

- (a) 49 : 15
- (b) 81 : 39
- (c) 73 : 47
- (d) 65 : 55

Ans.(a)

Q62. कितने सालों में 10% सालाना कंपाउंड इंटरैस्ट पर 80,000 रुपये, 1,06,480 रुपये हो जाएंगे?

- (a) 3
- (b) 4
- (c) 5
- (d) 7

Ans.(a)

Q63. किसी वस्तु के लाभ और क्रय मूल्य का अनुपात 3 : 8 है। विक्रय मूल्य और लाभ का अनुपात क्या है?

- (a) 11 : 3
- (b) 9 : 4
- (c) 7 : 5
- (d) 12 : 7

Ans.(a)

Q64. दो वृत्तों की त्रिज्याएँ 14 cm और 6 cm हैं। यदि उभयनिष्ठ अनुस्पर्श रेखा की लंबाई 24 cm है, तो उनके केंद्रों के बीच की दूरी क्या है?

- (a) $9\sqrt{10}$
cm
- (b) $8\sqrt{10}$
cm
- (c) $12\sqrt{10}$
cm
- (d) 8 cm

Ans.(b)

Q65. एक शंकु के आधार का क्षेत्रफल 78.5 cm^2 है और ऊँचाई 12 cm है। इसका आयतन क्या है? ($\pi \approx 3.14$ का प्रयोग करें)

- (a) 314 cm^3
- (b) 392 cm^3
- (c) 471 cm^3

(d) 628 cm³

Ans.(a)

Q66. त्रिभुज PQR में, माध्यिकाएँ PX, QY और RZ केंद्रक O पर प्रतिच्छेद करती हैं। त्रिभुज PQO के क्षेत्रफल और त्रिभुज PQR के क्षेत्रफल का अनुपात क्या है?

(a) 1 : 2

(b) 1 : 3

(c) 2 : 3

(d) 1 : 4

Ans.(b)

Q67. 15 cm त्रिज्या वाले एक ठोस धातु के गोले को पिघलाकर 27 एक समान छोटे गोले बनाए जाते हैं। मूल गोले के पृष्ठीय क्षेत्रफल और सभी 27 छोटे गोलों के कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल का अनुपात क्या है?

(a) 1 : 3

(b) 1 : 6

(c) 1 : 9

(d) 1 : 15

Ans.(a)

Q68. ΔMNO में, रेखाखंड LK, NO के समानांतर है। यदि ΔMLK के क्षेत्रफल और समलंब LKNO के क्षेत्रफल का अनुपात 9 : 40 है, तो ML और LN का अनुपात क्या है?

(a) 3 : 4

(b) 3 : 7

(c) 4 : 5

(d) 4 : 9

Ans.(a)

Q69. एक समकोण त्रिभुज की भुजाएं 5, 12, और 13 हैं। 10 परिमाण वाला एक छोटा समरूप त्रिभुज इसके अंतर्गत है। इसका क्षेत्रफल क्या है?

(a) 2.5

(b) 3.33

(c) 5

(d) 7.5

Ans.(b)

Q70. सरल करें: $\left(\left(2.5 + \frac{3}{5} \right) \div \left(3.5 - \frac{1}{4} \right) \right) + 0.75$

(a) 1.3714

(b) 1.7038

(c) 3.1429

(d) 4.1429

Ans.(b)

Q71. एक कंटेनर में तीन तरल पदार्थ X, Y और Z का अनुपात 3 : 4 : 5 है। यदि 8 लीटर X, 10 लीटर Y और Z की एक निश्चित मात्रा मिलाई जाती है, तो नया अनुपात 7 : 9 : 12 हो जाता है। मिलाए गए Z की मात्रा (लीटर में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 11 लीटर
(b) 14 लीटर
(c) 16 लीटर
(d) 18 लीटर

Ans.(b)

Q72. प्रिया ने 75,000 रुपये के साथ एक व्यवसाय शुरू किया। रवि 6 महीने बाद 50,000 रुपये के साथ शामिल हो गया। दो वर्ष बाद वे लाभ को किस अनुपात में साझा करेंगे?

- (a) 2 : 5
(b) 5 : 4
(c) 2 : 1
(d) 9 : 7

Ans.(c)

Q73. दो वृत्त केंद्रों के बीच की दूरी d है। उभयनिष्ठ अनुस्पर्श रेखा और तिर्यक उभयनिष्ठ स्पर्श रेखा की लंबाइयाँ क्रमशः L और M हैं। यदि $L^2 + M^2 = 320$ और त्रिज्याओं के वर्गों का योग 160 है, तो d क्या है?

- (a) 12
(b) $8\sqrt{5}$
(c) $10\sqrt{5}$
(d) 14

Ans.(b)

Q74. केंद्र के एक ही ओर 20 cm और 14 cm माप वाली दो समांतर जीवाएं स्थित हैं। उनके बीच की दूरी 3 cm है। त्रिज्या क्या है?

- (a) $\sqrt{143}$
cm
(b) $\sqrt{140}$
cm
(c) $\sqrt{149}$
cm
(d) $\sqrt{134}$
cm

Ans.(c)

Q75. 10 सेमी त्रिज्या वाले एक वृत्त में एक जीवा द्वारा बने वृत्तखंड का क्षेत्रफल क्या है, जब केंद्र पर अंतरित कोण 120° है?

- (a) $\frac{100\pi}{3} - 25\sqrt{3}$
(b) $\frac{100\pi}{3} - 50\sqrt{3}$
(c) $50\pi - 25\sqrt{3}$
(d) $50\pi - 50\sqrt{3}$

Ans.(a)

Q76. Choose the most suitable option to replace the highlighted part of the sentence:

She do not understand this concept properly.

- (a) do not understood

- (b) does not understand
- (c) did not understands
- (d) is not understand

Ans.(b)

Q77. Choose the correct one-word substitution for: 'The practice of spying to obtain secret information.'

- (a) Diplomacy
- (b) Espionage
- (c) Arbitration
- (d) Mediation

Ans.(b)

Q78. Select the most appropriate synonym of the given word: CALLOUS

- (a) Restless
- (b) Uneasy
- (c) Alarmed
- (d) Unconcerned

Ans.(d)

Q79. Choose the correct meaning of idiom: Hold at arm's length

- (a) To treat someone warmly
- (b) To keep someone at a distance
- (c) To imitate someone closely
- (d) To support someone openly

Ans.(b)

Q80. Choose the correct one-word substitute for: 'Fear of closed spaces.'

- (a) Claustrophobia
- (b) Arachnophobia
- (c) Acrophobia
- (d) Hydrophobia

Ans.(a)

Q81. Which of the following best completes the analogy: Joy is to presence as sorrow is to —?

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

To divide life into fixed opposites of happiness and grief is to misunderstand its deepest pattern. Human life does not move in a straight line of delight or misery; instead, it flows through a living exchange where one feeling gives depth and definition to the other. Victory feels most intense when it follows defeat, and the sting of losing something gains shape only because we once held it close. Thus, joy and sorrow are not enemies but partners in the same story. Across ages, thinkers have recognized this emotional duality. The Stoics viewed suffering as unavoidable and even useful in reaching calm, while Eastern paths such as Buddhism emphasize that all experiences pass and nothing remains permanent. In both views, the search for lasting happiness requires accepting change. Without grief, joy would lose its sharpness and become plain—without contrast, it would carry little weight. This mutual dependence appears even in everyday life: spring seems brighter after a bitter winter, and quiet solitude matters only to someone who has felt the noise of crowds. Often, personal maturity is shaped in painful trials—loss and hardship carve depth into us, strengthening empathy, resilience, and thankfulness. Wanting uninterrupted happiness is like demanding a life in a single colour—smooth but lifeless. In this sense, joy and sorrow together create a chiaroscuro of the mind, a striking interplay of light and shadow that makes life more vivid and human.

- (a) Liberty
- (b) Expectation
- (c) Missingness
- (d) Stillness

Ans.(c)

Q82. Based on the passage, which inference best reflects the writer's view of emotions?

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

To divide life into fixed opposites of happiness and grief is to misunderstand its deepest pattern. Human life does not move in a straight line of delight or misery; instead, it flows through a living exchange where one feeling gives depth and definition to the other. Victory feels most intense when it follows defeat, and the sting of losing something gains shape only because we once held it close. Thus, joy and sorrow are not enemies but partners in the same story. Across ages, thinkers have recognized this emotional duality. The Stoics viewed suffering as unavoidable and even useful in reaching calm, while Eastern paths such as Buddhism emphasize that all experiences pass and nothing remains permanent. In both views, the search for lasting happiness requires accepting change. Without grief, joy would lose its sharpness and become plain—without contrast, it would carry little weight. This mutual dependence appears even in everyday life: spring seems brighter after a bitter winter, and quiet solitude matters only to someone who has felt the noise of crowds. Often, personal maturity is shaped in painful trials—loss and hardship carve depth into us, strengthening empathy, resilience, and thankfulness. Wanting uninterrupted happiness is like demanding a life in a single colour—smooth but lifeless. In this sense, joy and sorrow together create a chiaroscuro of the mind, a striking interplay of light and shadow that makes life more vivid and human.

- (a) A meaningful life must avoid suffering completely
- (b) Feelings should be separated into rigid opposites
- (c) Sadness intensifies how we value happiness
- (d) Happiness is only a social illusion

Ans.(c)

Q83. What is the central aim of the passage?

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

To divide life into fixed opposites of happiness and grief is to misunderstand its deepest pattern. Human life does not move in a straight line of delight or misery; instead, it flows through a living exchange where one feeling gives depth and definition to the other. Victory feels most intense when it follows defeat, and the sting of losing something gains shape only because we once held it close. Thus, joy and sorrow are not enemies but partners in the same story. Across ages, thinkers have recognized this emotional duality. The Stoics viewed suffering as unavoidable and even useful in reaching calm, while Eastern paths such as Buddhism emphasize that all experiences pass and nothing remains permanent. In both views, the search for lasting happiness requires accepting change. Without grief, joy would lose its sharpness and become plain—without contrast, it would carry little weight. This mutual dependence appears even in everyday life: spring seems brighter after a bitter winter, and quiet solitude matters only to someone who has felt the noise of crowds. Often, personal maturity is shaped in painful trials—loss and hardship carve depth into us, strengthening empathy, resilience, and thankfulness. Wanting uninterrupted happiness is like demanding a life in a single colour—smooth but lifeless. In this sense, joy and sorrow together create a chiaroscuro of the mind, a striking interplay of light and shadow that makes life more vivid and human.

- (a) To summarise major philosophical schools in history
- (b) To contend that sorrow is necessary for genuine joy and should be accepted
- (c) To mourn how easily happiness disappears
- (d) To criticise modern society for emotional numbness

Ans.(b)

Q84. Which tone best describes the author’s manner of expression in the passage?

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

To divide life into fixed opposites of happiness and grief is to misunderstand its deepest pattern. Human life does not move in a straight line of delight or misery; instead, it flows through a living exchange where one feeling gives depth and definition to the other. Victory feels most intense when it follows defeat, and the sting of losing something gains shape only because we once held it close. Thus, joy and sorrow are not enemies but partners in the same story. Across ages, thinkers have recognized this emotional duality. The Stoics viewed suffering as unavoidable and even useful in reaching calm, while Eastern paths such as Buddhism emphasize that all experiences pass and nothing remains permanent. In both views, the search for lasting happiness requires accepting change. Without grief, joy would lose its sharpness and become plain—without contrast, it would carry little weight. This mutual dependence appears even in everyday life: spring seems brighter after a bitter winter, and quiet solitude matters only to someone who has felt the noise of crowds. Often, personal maturity is shaped in painful trials—loss and hardship carve depth into us, strengthening empathy, resilience, and thankfulness. Wanting uninterrupted happiness is like demanding a life in a single colour—smooth but lifeless. In this sense, joy and sorrow together create a chiaroscuro of the mind, a striking interplay of light and shadow that makes life more vivid and human.

- (a) Playful
- (b) Reflective
- (c) Mocking
- (d) Unmoved

Ans.(b)

Q85. . In the passage, the word “chiaroscuro” most nearly means:

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

To divide life into fixed opposites of happiness and grief is to misunderstand its deepest pattern. Human life does not move in a straight line of delight or misery; instead, it flows through a living exchange where one feeling gives depth and definition to the other. Victory feels most intense when it follows defeat, and the sting of losing something gains shape only because we once held it close. Thus, joy and sorrow are not enemies but partners in the same story. Across ages, thinkers have recognized this emotional duality. The Stoics viewed suffering as unavoidable and even useful in reaching calm, while Eastern paths such as Buddhism emphasize that all experiences pass and nothing remains permanent. In both views, the search for lasting happiness requires accepting change. Without grief, joy would lose its sharpness and become plain—without contrast, it would carry little weight. This mutual dependence appears even in everyday life: spring seems brighter after a bitter winter, and quiet solitude matters only to someone who has felt the noise of crowds. Often, personal maturity is shaped in painful trials—loss and hardship carve depth into us, strengthening empathy, resilience, and thankfulness. Wanting uninterrupted happiness is like demanding a life in a single colour—smooth but lifeless. In this sense, joy and sorrow together create a chiaroscuro of the mind, a striking interplay of light and shadow that makes life more vivid and human.

- (a) Emotional numbness
- (b) A contrast of light and dark
- (c) A musical fluctuation
- (d) A particular kind of sorrow

Ans.(b)

Q86. Spot the correct spelling of adjective ‘relating to the nervous system’.

- (a) Neurological
- (b) Neurological
- (c) Neuroligecal
- (d) Neurolojjical

Ans.(b)

Q87. Select the sentence containing the homonym of the highlighted word:

He slipped a compact umbrella into his backpack.

- (a) The engineer designed a compact engine for small cars.
- (b) The workers compacted the gravel before laying the tiles.
- (c) The two nations entered a compact to share water resources.
- (d) She wrote her report in a compact format to save space.

Ans.(c)

Q88. Rearrange the following sentences to form a coherent paragraph:

1. This helps teams track changes and collaborate without overwriting each other's work.
2. Version control systems are tools that manage code modifications over time.
3. A widely used example is Git, which stores snapshots of a project in repositories.
4. As a result, software development becomes more organized and reliable.

- (a) 2, 1, 3, 4
- (b) 3, 2, 1, 4
- (c) 2, 3, 4, 1
- (d) 1, 2, 3, 4

Ans.(a)

Q89. 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 coach said that they had played well and would win the match.

- (a) "You played well and you will win the match," said the coach.
- (b) "They has played well and will win the match," the coach said.
- (c) "You had played well and would win the match," said the coach.
- (d) "They played well and they win the match," said the coach.

Ans.(a)

Q90. Select the correct option:

Hardly had the meeting begun _____ the power went out.

- (a) when
- (b) than
- (c) then
- (d) while

Ans.(a)

Q91. 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.

Meera said, "I can finish the task today."

- (a) Meera said that she can finish the task today.
- (b) Meera said that I could finish the task that day.
- (c) Meera said that she could finish the task that day.
- (d) Meera said she will finish the task today.

Ans.(c)

Q92. Find the part of the sentence that contains an error:

The manager insisted (1)/ that every employee must submits the form (2)/ before the deadline (3)/ without any exceptions. (4)/

- (a) (1)
- (b) (2)
- (c) (3)
- (d) (4)

Ans.(b)

Q93. Identify the misspelt word

- (a) Iridescent
- (b) Magnanimous
- (c) Acquaintence
- (d) Meticulous

Ans.(c)

Q94. Find the part of the sentence that contains an error:

Were she to have submitted the files on time, (1)/ the delay could have been (2)/ avoided much sooner than it actually was, (3)/ preventing unnecessary confusion. (4)/

- (a) (1)
- (b) (2)
- (c) (3)
- (d) (4)

Ans.(a)

Q95. Rearrange the following sentences to form a coherent paragraph:

1. These solutions reduce waste by keeping materials in use for as long as possible.
2. As resources become scarce, industries are increasingly shifting toward a circular economy model.
3. This approach emphasizes reuse, repair, and recycling instead of disposal.
4. Therefore, circular strategies are viewed as essential for sustainable growth.

- (a) 1, 3, 2, 4
- (b) 2, 3, 1, 4
- (c) 3, 2, 1, 4
- (d) 2, 1, 3, 4

Ans.(b)

Q96. Select the most appropriate antonym of the given word: Utopian

- (a) Idealistic
- (b) Dreamlike
- (c) Romantic
- (d) Realistic

Ans.(d)

Q97. Change the following from active to passive:

Did the committee sanction the revised environmental policy?

- (a) Has the revised environmental policy been sanctioned by the committee?
- (b) Is the revised environmental policy being sanctioned by the committee?
- (c) Was the revised environmental policy being sanctioned by the committee?

Test

Prime

By Adda247

Previous Year Papers PDF

PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



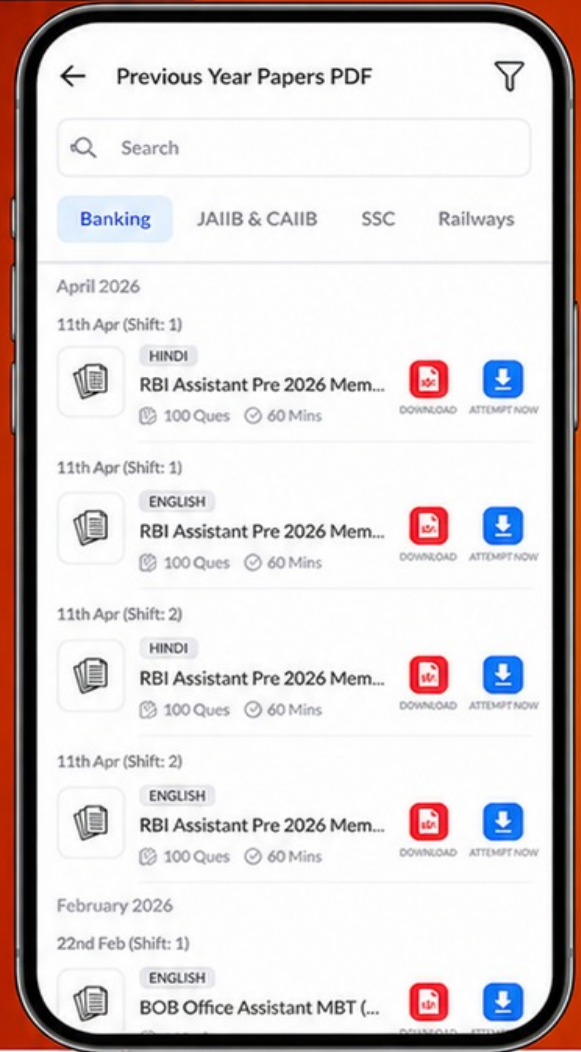
Free
25,000+
PDF's

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



(d) Was the revised environmental policy sanctioned by the committee?

Ans.(d)

Q98. Select the correct option:

The consultant delivered a report, __ conclusions were supported by multiple audits, to the committee.

- (a) whose
- (b) whom
- (c) which
- (d) that

Ans.(a)

Q99. Convert the sentence provided below from its passive voice structure to an active voice structure:

The suspect was thought to have been staying in a remote lodge before being arrested.

- (a) The suspect thought he was staying in a remote lodge.
- (b) People thought the suspect stayed in a remote lodge.
- (c) It was thought that the suspect had been staying in a remote lodge.
- (d) Authorities thought the suspect had been staying in a remote lodge before they arrested him.

Ans.(d)

Q100. Choose the most suitable option to replace the highlighted part of the sentence:

Ravi is junior than his brother in the office.

- (a) more junior than
- (b) junior to
- (c) junior than to
- (d) younger than

Ans.(b)

