

SSC CGL T-I Similar Paper (Held on 18 Sep 2025 S3) – Hindi

Q1. A, B की बहन है। B, C का भाई है। C, D की माँ है। A, D से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) बहन
- (b) कजिन
- (c) आंटी
- (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता

Ans.(c)

Q2. प्रथम 15 प्राकृत संख्याओं का योग क्या है?

- (a) 110
- (b) 120
- (c) 130
- (d) 135

Ans.(b)

Q3. एक पुरुष की ओर इशारा करते हुए, रीता कहती है, "वह मेरी माँ के भाई का पुत्र है।" वह पुरुष रीता से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) भाई
- (b) कजिन
- (c) अंकल
- (d) बहन

Ans.(b)

Q4. विषम चुनें:

बुध, शुक्र, पृथ्वी, चंद्रमा, मंगल

- (a) बुध
- (b) शुक्र
- (c) चंद्रमा
- (d) मंगल

Ans.(c)

Q5. यदि $5 @ 3 = 64$ और $10 @ 2 = 144$ है, तो $7 @ 4 = ?$

- (a) 121
- (b) 144
- (c) 169
- (d) 196

Ans.(a)

Q6. विषम चुनें:

- (a) गुर्दा
- (b) यकृत
- (c) हृदय
- (d) क्लोरोफिल

Ans.(d)

Q7. उस विकल्प का चयन करें जो श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा:

EJQ, HMT, KPW, NSZ, ?

- (a) QVC

**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



- (b) QUA
(c) QSZ
(d) QTW

Ans.(a)

Q8. आठ व्यक्ति P, Q, R, S, T, U, V और W 8 अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। भूतल = 1, शीर्ष तल = 8।

P सबसे निचली मंजिल पर रहता है। P और Q के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। R 5वीं मंजिल पर रहता है। R और S के बीच केवल एक व्यक्ति रहता है। T एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। U और V के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। T और U के बीच केवल एक व्यक्ति रहता है। Q के ठीक ऊपर कौन रहता है?

- (a) S
(b) T
(c) R
(d) V

Ans.(c)

Q9. सादृश्य को हल करें:

GK : NP :: RT : ?

- (a) YZ
(b) BA
(c) ZX
(d) YY

Ans.(d)

Q10. यदि $+$ = \times , \times = $-$, $-$ = \div , \div = $+$, तो $12 + 4 \times 24 - 8 \div 4 = ?$

- (a) 48
(b) 46
(c) 49
(d) 50

Ans.(c)

Q11. श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात कीजिए:

8, 14, 26, 50, 98, ?

- (a) 196
(b) 194
(c) 200
(d) 202

Ans.(b)

Q12. कथन:

1. सभी किताबें उपयोगी हैं।
2. कुछ उपयोगी चीजें महंगी हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ किताबें महंगी हैं।
- II. सभी महंगी चीजें उपयोगी हैं।

- (a) केवल I अनुसरण करता है
(b) केवल II अनुसरण करता है
(c) दोनों I और II अनुसरण करते हैं
(d) न तो I और न ही II अनुसरण करता है

Ans.(d)

Q13. कथन:

ऑनलाइन शिक्षा पहुँच में सुधार करती है लेकिन सामाजिक संपर्क को कम करती है।

पूर्वधारणाएँ:

I. ऑनलाइन शिक्षा का व्यापक रूप से उपयोग किया जाता है।

II. शिक्षा में सामाजिक संपर्क महत्वपूर्ण है।

III. ऑनलाइन शिक्षा ऑफलाइन शिक्षा से बेहतर है।

(a) केवल I और II

(b) केवल II

(c) केवल I और III

(d) सभी I, II और III

Ans.(b)

Q14. डॉक्टर (DOCTOR) का संबंध अस्पताल (HOSPITAL) से उसी प्रकार है जैसे शिक्षक (TEACHER) का संबंध है:

(a) छात्र

(b) विद्यालय

(c) किताब

(d) कक्षा

Ans.(b)

Q15. यदि WATER को YCVGT के रूप में लिखा जाता है, तो FIRE को कैसे लिखा जाएगा?

(a) HKVG

(b) HKTG

(c) HJVI

(d) GJVI

Ans.(b)

Q16. विषम चुनें:

(a) त्रिभुज

(b) वर्ग

(c) आयत

(d) वृत्त

Ans.(d)

Q17. यदि 48 और 18 के अंतर को 3 से गुणा किया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

(a) 90

(b) 96

(c) 102

(d) 108

Ans.(a)

Q18. उस विकल्प का चयन करें जो सादृश्य को सबसे अच्छा पूरा करता है।

BD : JL :: FN : ?

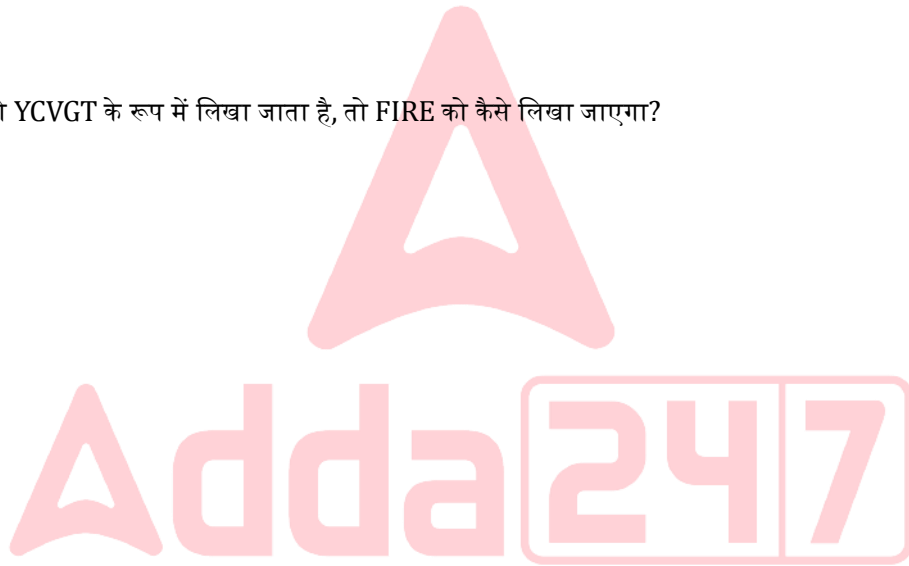
(a) NU

(b) NW

(c) NY

(d) NV

Ans.(d)



Q19. कथन:

सभी हवाई अड्डों पर सुरक्षा जांच होती है।

निष्कर्ष:

I. हवाई अड्डों पर यात्रियों की जांच की जाती है।

II. हवाई अड्डों पर अपराध नहीं हो सकते।

- (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)

Q20. यदि MANGO को LZMFN के रूप में कोडित किया जाता है, तो APPLE को कैसे लिखा जाएगा?

- (a) ZNNKD
- (b) ZOOKE
- (c) ZOOKD
- (d) ZOOKC

Ans.(c)

Q21. अगला पद ज्ञात कीजिए:

ACE, BDF, CEG, ?

- (a) DFH
- (b) DEG
- (c) DFJ
- (d) DFI

Ans.(a)

Q22. श्रृंखला में गलत पद की पहचान करें:

14, 28, 56, 110, 224

- (a) 28
- (b) 56
- (c) 110
- (d) 224

Ans.(c)

Q23. विषम चुनें:

- (a) 242
- (b) 363
- (c) 484
- (d) 572

Ans.(d)

Q24. समीकरण को सही बनाने के लिए आपस में बदलने वाले सही चिह्नों का चयन करें:

$$36 \div 6 + 8 - 4 \times 3 = 35$$

- (a) \div और \times
- (b) $+$ और $-$
- (c) $-$ और \times
- (d) \div और $+$

Ans.(c)

Q25. कथन:

स्क्रीन टाइम बढ़ने से बच्चों की आंखों की रोशनी पर असर पड़ता है।

निष्कर्ष:

I. बच्चों को स्क्रीन का उपयोग कम करना चाहिए।

II. स्क्रीन सभी मामलों में हानिकारक 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.(a)

Q26. प्रकाश वैद्युत प्रभाव में:

1. उत्सर्जन आवृत्ति सीमा पर निर्भर करता है।

2. उच्च तीव्रता इलेक्ट्रॉनों की संख्या बढ़ाती है।

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

Ans.(c)

Q27. स्टार्टअप इंडिया पहल में शुरुआती चरण के स्टार्टअप्स को आर्थिक रूप से समर्थन देने के लिए निम्नलिखित में से कौन सा घटक शामिल है?

- (a) स्टार्टअप्स के लिए फंड ऑफ फंड्स (FFS)
- (b) अटल टिकरिंग लैम्ब
- (c) प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना
- (d) राष्ट्रीय शिक्षुता प्रोत्साहन योजना

Ans.(a)

Q28. कौन सा ISRO केंद्र मुख्य रूप से लॉन्च वाहनों के लिए प्रणोदन प्रणाली और तरल चरणों के लिए जिम्मेदार है?

- (a) सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र
- (b) द्रव प्रणोदन प्रणाली केंद्र
- (c) राष्ट्रीय सुदूर संवेदन केंद्र
- (d) ISRO टेलीमेट्री, ट्रैकिंग और कमांड नेटवर्क

Ans.(b)

Q29. भारतीय नागरिक सुरक्षा संहिता (BNSS) किससे संबंधित है:

- (a) दीवानी प्रक्रिया सुधार
- (b) आपराधिक प्रक्रिया सुधार
- (c) कॉर्पोरेट कानून विनियमन
- (d) चुनावी सुधार

Ans.(b)

Q30. विजयनगर साम्राज्य की कृषि प्रणाली में, कौन सा कारक एक प्रमुख बाधा थी जिसे शासकों ने टैंकों और नहरों के निर्माण के माध्यम से हल करने की कोशिश की?

- (a) धातु के औजारों की कमी
- (b) सिंचाई के लिए अनियमित जल आपूर्ति
- (c) माल ढोने वाले पशुओं की कमी
- (d) लवणता के कारण मिट्टी की उर्वरता में गिरावट

Ans.(b)

Q31. दिल्ली में हुमायूँ का मकबरा मुख्य रूप से किसके उपयोग से बना है:

- (a) लैटेराइट और ग्रेनाइट
- (b) संगमरमर और लाल बलुआ पत्थर
- (c) ईंट और लकड़ी
- (d) कंक्रीट और चूना

Ans.(b)

Q32. लोक नृत्य छऊ, जो अपनी युद्ध कला संबंधी गतिविधियों और विस्तृत मुखौटों के लिए जाना जाता है, पारंपरिक रूप से किस समुदाय या परंपरा से जुड़ा है?

- (a) मछुआरा समुदायों
- (b) चरवाहा खानाबदोशों
- (c) युद्ध कला और योद्धा परंपराओं
- (d) मठवासी अनुष्ठानों

Ans.(c)

Q33. “इंटरप्रेटर ऑफ मैलाडीज” किसके द्वारा लिखी गई थी:

- (a) किरण देसाई
- (b) अरविन्द अडिगा
- (c) झुंपा लाहिड़ी
- (d) अनीता नायर

Ans.(c)

Q34. कौन सा युग्म सही सुमेलित है?

1. नीरज चोपड़ा — भाला फेंक
2. मीराबाई चानू — भारोत्तोलन

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) दोनों
- (d) कोई भी नहीं

Ans.(c)

Q35. पृथ्वी के वायुमंडल और बाहरी अंतरिक्ष के बीच आमतौर पर स्वीकृत सीमा, जिसे अक्सर एयरोस्पेस रिकॉर्ड में उपयोग किया जाता है, लगभग यहाँ स्थित है:

- (a) 80 किमी
- (b) 100 किमी
- (c) 500 किमी
- (d) 1,000 किमी

Ans.(b)

Q36. नवीनतम LPI रिपोर्ट में शामिल हैं:

- (a) केवल शिपिंग डेटा
- (b) केवल सर्वेक्षण-आधारित धारणा
- (c) बिग-डेटा ट्रैकिंग संकेतक
- (d) पर्यटन मेट्रिक्स

Ans.(c)

Q37. भारतीय संविधान के अनुच्छेद 361 के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. भारत का राष्ट्रपति आधिकारिक शक्तियों और कर्तव्यों के प्रयोग के लिए किसी भी अदालत के प्रति जवाबदेह नहीं है।
2. राष्ट्रपति के कार्यकाल के दौरान उनके विरुद्ध कोई भी आपराधिक कार्यवाही शुरू नहीं की जा सकती है।
3. बिना किसी पूर्व सूचना के राष्ट्रपति के कार्यकाल के दौरान उनके विरुद्ध दीवानी कार्यवाही शुरू की जा सकती है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

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

Ans.(a)

Q38. शुष्क पठारी क्षेत्रों की विशिष्ट भू-आकृतियाँ कौन सी हैं?

1. इनसेलबर्ग
2. यारडांग
3. जलोढ पंख

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

Ans.(d)

Q39. मुंबई हाई और बेसिन तेल क्षेत्र कहाँ स्थित हैं:

- (a) पूर्वी अपतटीय बेसिन
- (b) पश्चिमी अपतटीय बेसिन
- (c) कृष्ण-गोदावरी बेसिन
- (d) कावेरी बेसिन

Ans.(b)

Q40. मेघालय में गारो समुदाय का वांगला उत्सव पारंपरिक रूप से फसल कटाई के उत्सव से जुड़ा है और यह किस देवता के सम्मान में मनाया जाता है?

- (a) सालजोंग, सूर्य देव
- (b) थांगजिंग, संरक्षक देवता
- (c) दोनी-पोलो, सूर्य-चंद्रमा आत्मा
- (d) कामाख्या, मातृ देवी

Ans.(a)

Q41. भारत में राष्ट्रीय खेलों के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. सर्विसेज स्पोर्ट्स कंट्रोल बोर्ड हाल के संस्करणों में पदक तालिका में अक्सर शीर्ष पर या उसके करीब रहा है।
2. 2022 के राष्ट्रीय खेलों की मेजबानी गुजरात द्वारा कई शहरों में की गई थी।

इनमें से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

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

Ans.(c)

Q42. अनुच्छेद 249 संसद को राज्य सूची पर कानून बनाने का अधिकार देता है जब:

- (a) राष्ट्रपति आपातकाल की घोषणा करते हैं
- (b) राज्यसभा एक प्रस्ताव पारित करती है
- (c) सुप्रीम कोर्ट आदेश देता है
- (d) राज्यपाल सहमत होते हैं

Ans.(b)

Q43. कर्नाटक संगीत में, "अलंकार" हैं:

- (a) संगीत के आभूषण और स्वर पैटर्न
- (b) पर्कशन (आघात) वाद्ययंत्रों के प्रकार
- (c) भक्ति गीतों के रूप
- (d) दुर्लभ राग

Ans.(a)

Q44. त्रिपक्षीय राजमार्ग परियोजना भारत को म्यांमार और किसके साथ जोड़ती है:

- (a) थाईलैंड
- (b) लाओस
- (c) कंबोडिया
- (d) वियतनाम

Ans.(a)

Q45. 1947 के बाद, भारतीय संघ में रियासतों को एकीकृत करने की प्रक्रिया कई दबावों से आकार लेती थी। निम्नलिखित में से किस कारक ने कई रियासत शासकों की अलग संप्रभुता के दावों को बनाए रखने की क्षमता को सीमित करने में सबसे निर्णायक भूमिका निभाई?

- (a) स्वतंत्र रियासतों के लिए अंतरराष्ट्रीय मान्यता की अनुपस्थिति
- (b) स्वतंत्रता के बाद ब्रिटिश क्राउन द्वारा निरंतर प्रशासनिक नियंत्रण
- (c) राज्यों के भीतर लोकप्रिय राजनीतिक लामबंदी जिसने भारत के साथ लोकतांत्रिक एकीकरण की मांग की
- (d) स्वायत्त शासन बनाए रखने के लिए विदेशी शक्तियों द्वारा दिए गए आर्थिक प्रोत्साहन

Ans.(c)

Q46. खो-खो में, एक रक्षक को आउट घोषित किया जाता है जब:

- (a) वह मध्य लेन को पार करता है
- (b) उसे एक सक्रिय चेज़र द्वारा छुआ जाता है
- (c) वह पोल लाइन के बाहर कदम रखता है
- (d) समय समाप्त हो जाता है

Ans.(b)

Q47. भारत के मुख्य चुनाव आयुक्त (CEC) चुनावी प्रणाली में एक केंद्रीय भूमिका निभाते हैं। वर्तमान कानूनी ढांचे के आलोक में, निम्नलिखित में से कौन सा कथन CEC की स्थिति का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

- (a) CEC को पांच साल के निश्चित कार्यकाल के लिए नियुक्त किया जाता है जिसे कम नहीं किया जा सकता है।
- (b) CEC 6 वर्ष की अवधि या 65 वर्ष की आयु तक, जो भी पहले हो, पद धारण करता है।
- (c) CEC को सुप्रीम कोर्ट कॉलेजियम द्वारा गैर-नवीकरणीय कार्यकाल के लिए नियुक्त किया जाता है।
- (d) CEC चुनाव आयोग के भीतर वरिष्ठता के आधार पर स्वतः पद ग्रहण करता है।

Ans.(b)

Q48. प्रतिस्थापन स्तर प्रजनन क्षमता का तात्पर्य है:

- (a) शून्य जनसंख्या वृद्धि
- (b) औसतन प्रति जोड़ा दो बच्चे
- (c) समान प्रवासन दर

(d) गिरती मृत्यु दर

Ans.(b)

Q49. हड़प्पा के घर किसके लिए उल्लेखनीय थे:

- (a) कांच की खिड़कियां
- (b) संलग्न अन्नागार
- (c) निजी कुएं और स्नानागार
- (d) लोहे के खंभे

Ans.(c)

Q50. हिमालय में ग्लेशियर की निगरानी प्रमुख रूप से किसके द्वारा की जाती है:

- (a) भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण
- (b) भारतीय सर्वेक्षण विभाग
- (c) भारतीय वनस्पति सर्वेक्षण
- (d) राष्ट्रीय एटलस संगठन

Ans.(a)

Q51. एक व्यापारी ने एक उत्पाद पर उसके क्रय मूल्य से 50% अधिक मूल्य अंकित किया। उसने 20% और 5% की दो क्रमिक छूटें प्रदान कीं। यदि उसने ₹280 का लाभ अर्जित किया, तो उत्पाद का क्रय मूल्य क्या था?

- (a) ₹2000
- (b) ₹2500
- (c) ₹1800
- (d) ₹2200

Ans.(a)

Q52. ₹8,00,000 का एक धर्मार्थ ट्रस्ट 8% वार्षिक दर से साधारण ब्याज अर्जित करता है। इस ब्याज का उपयोग तीन अनुदानों के वित्तपोषण के लिए किया जाता है। यदि पहला और दूसरा अनुदान क्रमशः ₹25,000 और ₹20,000 हैं, तो तीसरे अनुदान का मान क्या है?

- (a) ₹19,000
- (b) ₹22,000
- (c) ₹15,000
- (d) ₹24,000

Ans.(a)

Q53. मान लीजिए ₹P निवेश किया जाता है, और 10% साधारण ब्याज पर 3 वर्षों के बाद, यह ₹Q ब्याज देता है। यदि ₹Q को फिर 10% साधारण ब्याज पर 3 वर्षों के लिए निवेश किया जाता है, तो यह ₹R ब्याज देता है। निम्नलिखित में से कौन सा सत्य है?

- (a) $Q = P + R$
- (b) $Q^2 = PR$
- (c) $P = Q + R$
- (d) $P^2 = QR$

Ans.(b)

Q54. यदि $\tan \theta + \cot \theta = 5$ और $\tan \theta \cdot \cot \theta = 1$ है, तो $\tan^2 \theta + \operatorname{cosec}^2 \theta$ ज्ञात कीजिए।

- (a) 23
- (b) 24
- (c) 25
- (d) 26

Ans.(b)

Q55. हल कीजिए: $\sqrt{4489} - 3364 \times \frac{1}{58}$

- (a) 9.0
- (b) 11.0
- (c) 13.0
- (d) 15.0

Ans.(a)

Q56. यदि A का 30% = B का 0.25 = C का $\frac{1}{5}$ है, तो A : B : C क्या है?

- (a) 10 : 12 : 15
- (b) 5 : 6 : 8
- (c) 6 : 5 : 10
- (d) 15 : 12 : 10

Ans.(a)

Q57. एक नियमित पंचभुज के आंतरिक कोणों का योग क्या है?

- (a) 360°
- (b) 180
- (c) 720°
- (d) 540°

Ans.(d)

Q58. एक खोखले गोलाकार कोश की आंतरिक और बाहरी त्रिज्या क्रमशः 3 सेमी और 6 सेमी हैं। उपयोग की गई धातु का अनुमानित आयतन ज्ञात कीजिए।

- (a) 840.22 सेमी³
- (b) 791.68 सेमी³
- (c) 905.14 सेमी³
- (d) 700.50 सेमी³

Ans.(b)

Q59. $\triangle PQR$ में, माध्यिकाएँ PL, QM, और RN केंद्रक G पर प्रतिच्छेद करती हैं। यदि $\triangle PQR$ का क्षेत्रफल 72 सेमी² है, तो $\triangle GQR$ का क्षेत्रफल क्या है?

- (a) 12 सेमी²
- (b) 18 सेमी²
- (c) 24 सेमी²
- (d) 36 सेमी²

Ans.(c)

Q60. यदि $x + \frac{3}{x} = 8$ है, तो $x^3 + \frac{27}{x^3}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 440
- (b) 512
- (c) 398
- (d) 480

Ans.(a)

Q61. यदि $\sin A = \frac{m^2-n^2}{m^2+n^2}$ है, तो $\cos A$ क्या है?

- (a) $\frac{2mn}{m^2+n^2}$
(b) $\frac{2mn}{m^2-n^2}$
(c) $\frac{m^2+n^2}{2mn}$
(d) $\frac{m^2-n^2}{2mn}$

Ans.(a)

Q62. यदि किसी वृत्त की त्रिज्या को तीन गुना कर दिया जाए, तो उसके क्षेत्रफल पर क्या प्रभाव पड़ेगा?

- (a) तीन गुना
(b) छह गुना
(c) नौ गुना (9 गुना)
(d) चार गुना

Ans.(c)

Q63. हल कीजिए: $\sqrt{7225} - 2809 \times \frac{1}{53}$

- (a) 32.0
(b) 35.0
(c) 42.0
(d) 45.0

Ans.(a)

Q64. एक बेलनाकार भंडारण पात्र की आधार त्रिज्या 4 सेमी है। इसमें एक के ऊपर एक रखी गई 6 डिस्क शामिल हैं जिनकी ऊँचाई समांतर श्रेणी (AP) बनाती है, जो आधार के लिए 1 सेमी और शीर्ष के लिए 11 सेमी से शुरू होती है। कुल आयतन क्या है? ($\pi = 3.14$ का प्रयोग करें)

- (a) 1808.64 सेमी³
(b) 1507.20 सेमी³
(c) 2010.50 सेमी³
(d) 1205.76 सेमी³

Ans.(a)

Q65. एक लंब वृत्तीय शंकु को आधार के समांतर एक तल द्वारा दो खंडों में विभाजित किया जाता है, जिससे छोटे शंकु का आयतन मूल शंकु के आयतन का $\frac{1}{27}$ है। छोटे शंकु की ऊँचाई का छिन्नक की ऊँचाई से अनुपात ज्ञात कीजिए।

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

Ans.(a)

Q66. यदि $\frac{\sqrt{7+x}+\sqrt{7-x}}{\sqrt{7+x}-\sqrt{7-x}} = 2$ है, तो x का मान क्या है?

- (a) 5.6
(b) 4.2
(c) 3.5
(d) 6.4

Ans.(a)

Q67. एक पेडेस्टल के शीर्ष पर 5 मीटर ऊँचा एक ध्वजदंड खड़ा है। भूमि के एक बिंदु से, ध्वजदंड के शीर्ष का उन्नयन कोण 60° है, जबकि उसी बिंदु से पेडेस्टल के शीर्ष का उन्नयन कोण 45° है। पेडेस्टल की ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

- (a) $2.5(\sqrt{3} - 1)$ मीटर
- (b) $5(\sqrt{3} - 1)$ मीटर
- (c) $2.5(\sqrt{3} + 1)$ मीटर
- (d) $5(\sqrt{3} + 1)$ मीटर

Ans.(c)

Q68. 13 सेमी त्रिज्या वाले एक वृत्त में, एक जीवा केंद्र से 5 सेमी दूर है। जीवा की लंबाई ज्ञात कीजिए।

- (a) 12 सेमी
- (b) 24 सेमी
- (c) 26 सेमी
- (d) 20 सेमी

Ans.(b)

Q69. सरल कीजिए: $(0.12^3 + 0.04^3) \div (0.36^3 + 0.12^3)$

- (a) $1/3$
- (b) $1/9$
- (c) $1/27$
- (d) $1/81$

Ans.(c)

Q70. रेखा $3x - 5y = 10$ की ढाल ज्ञात कीजिए।

- (a) $\frac{3}{5}$
- (b) $\frac{-3}{5}$
- (c) $\frac{5}{3}$
- (d) $\frac{-5}{3}$

Ans.(a)

Q71. दो वृत्तों की त्रिज्याएँ 9 सेमी और 4 सेमी हैं। उनके केंद्रों के बीच की दूरी 13 सेमी है। उभयनिष्ठ अनुस्पर्श रेखा की लंबाई क्या है?

- (a) 12 सेमी
- (b) 10 सेमी
- (c) 8 सेमी
- (d) 15 सेमी

Ans.(a)

Q72. एक घड़ी का अंकित मूल्य ₹1200 है। दो क्रमिक छूटों के बाद, इसे ₹816 में बेचा जाता है। यदि पहली छूट 20% थी, तो दूसरी छूट का प्रतिशत क्या था?

- (a) 18%
- (b) 12%
- (c) 15%
- (d) 25%

Ans.(c)

Q73. समान क्षमता वाले दो पात्र जूस और पानी के मिश्रण से भरे हुए हैं। पहले में उनका अनुपात 4 : 1 है, और दूसरे में अनुपात 1 : 4 है। फिर दोनों मिश्रणों को मिला दिया जाता है। परिणामी मिश्रण में जूस और पानी का अनुपात क्या है?

- (a) 1:1
- (b) 2:3
- (c) 5:2
- (d) 4:1

Ans.(a)

Q74. मान ज्ञात कीजिए:

$$(0.02^3 + 0.002^3) \div (0.04^3 + 0.004^3)$$

- (a) 1/2
- (b) 1/4
- (c) 1/8
- (d) 1/16

Ans.(c)

Q75. 200 मीटर ऊँची एक चट्टान पर एक पर्यवेक्षक देखता है कि विपरीत दिशाओं में स्थित दो जहाजों के अवनमन कोण 60° और 30° हैं। दोनों जहाजों के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए।

- (a) $\frac{400}{\sqrt{3}}$
मीटर
- (b) $200\sqrt{3}$
मीटर
- (c) $\frac{800\sqrt{3}}{3}$
मीटर
- (d) $200(\sqrt{3} + 1)$
मीटर

Ans.(c)

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

She is knowing the answer to the inquiry.

- (a) knows
- (b) has known
- (c) is know
- (d) knew

Ans.(a)

Q77. Choose the correct one-word substitution for:

'One who lives primarily in pursuit of sensual pleasure'.

- (a) Stoic
- (b) Recluse
- (c) Voluptuary
- (d) Ascetic

Ans.(c)

Q78. Select the appropriate word form:

The ambiguity in the statute resulted in considerable ____ among stakeholders.

- (a) confuse

- (b) confusion
- (c) confused
- (d) confusing

Ans.(b)

Q79. Select the most appropriate synonym of the given word: COMPLAISANT

- (a) Obstinate
- (b) Subservient
- (c) Vigilant
- (d) Diffident

Ans.(b)

Q80. Select the correct option:

He submitted the revised manuscript ahead of schedule, ___ reflected his meticulous planning.

- (a) that
- (b) which
- (c) what
- (d) this

Ans.(b)

Q81. Which statement most accurately encapsulates the central thesis?

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

In the architecture of human civilization, language operates not merely as a communicative instrument but as the generative substrate upon which collective consciousness is constructed. Communication transcends transactional exchange; it constitutes the epistemic medium through which realities are negotiated, identities are affirmed, and social contracts are sustained. The exigency of communication arises less from logistical coordination than from the ontological necessity of shared meaning. Historically, civilizations have been sculpted by successive transformations in communicative modalities—from oral traditions that encoded cosmologies to print cultures that institutionalized jurisprudence and scientific rationality. Each technological inflection has recalibrated not only the velocity of transmission but also the hierarchy of authority and the legitimacy of knowledge claims. At the interpersonal stratum, communication unfolds across verbal articulation, non-verbal gesturality, and paralinguistic modulation, forming a semiotic constellation wherein silence may signify as profoundly as speech. Misalignment across these strata frequently precipitates alienation or conflict, underscoring that effective communication entails calibrated reciprocity rather than unilateral expression. Within organizational ecosystems, communicative transparency functions as the linchpin of institutional trust. Hierarchical opacity engenders informational asymmetries that corrode cohesion, whereas dialogic engagement fosters adaptive resilience and innovation. Cultural matrices further complicate communicative exchange by embedding within linguistic codes tacit assumptions and normative expectations. What manifests as assertiveness in one milieu may register as impropriety in another, necessitating intercultural literacy and contextual discernment. In the digital epoch, algorithmic mediation amplifies communicative reach while simultaneously engendering echo chambers and epistemic fragmentation. The ethical stewardship of discourse thus assumes heightened urgency. Communicative competence in contemporary society demands not only rhetorical dexterity but also critical reflexivity and moral accountability. Ultimately, to communicate is to participate in the co-authorship of social reality; it is through language that humanity perpetually reconstructs the contours of its shared existence.

- (a) Communication primarily accelerates information transfer.
- (b) Language is foundational to constructing collective realities.
- (c) Technological innovation determines cultural superiority.
- (d) Communication is secondary to institutional power.

Ans.(b)

Q82. The phrase “semiotic constellation” most nearly implies:

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

In the architecture of human civilization, language operates not merely as a communicative instrument but as the generative substrate upon which collective consciousness is constructed. Communication transcends transactional exchange; it constitutes the epistemic medium through which realities are negotiated, identities are affirmed, and social contracts are sustained. The exigency of communication arises less from logistical coordination than from the ontological necessity of shared meaning. Historically, civilizations have been sculpted by successive transformations in communicative modalities—from oral traditions that encoded cosmologies to print cultures that institutionalized jurisprudence and scientific rationality. Each technological inflection has recalibrated not only the velocity of transmission but also the hierarchy of authority and the legitimacy of knowledge claims. At the interpersonal stratum, communication unfolds across verbal articulation, non-verbal gesturality, and paralinguistic modulation, forming a semiotic constellation wherein silence may signify as profoundly as speech. Misalignment across these strata frequently precipitates alienation or conflict, underscoring that effective communication entails calibrated reciprocity rather than unilateral expression. Within organizational ecosystems, communicative transparency functions as the linchpin of institutional trust. Hierarchical opacity engenders informational asymmetries that corrode cohesion, whereas dialogic engagement fosters adaptive resilience and innovation. Cultural matrices further complicate communicative exchange by embedding within linguistic codes tacit assumptions and normative expectations. What manifests as assertiveness in one milieu may register as impropriety in another, necessitating intercultural literacy and contextual discernment. In the digital epoch, algorithmic mediation amplifies communicative reach while simultaneously engendering echo chambers and epistemic fragmentation. The ethical stewardship of discourse thus assumes heightened urgency. Communicative competence in contemporary society demands not only rhetorical dexterity but also critical reflexivity and moral accountability. Ultimately, to communicate is to participate in the co-authorship of social reality; it is through language that humanity perpetually reconstructs the contours of its shared existence.

- (a) A random cluster of symbols
- (b) A structured network of meaning-bearing signs
- (c) Astronomical symbolism in language
- (d) Cultural superstition

Ans. (b)

Q83. Informational asymmetry within institutions leads to:

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

In the architecture of human civilization, language operates not merely as a communicative instrument but as the generative substrate upon which collective consciousness is constructed. Communication transcends transactional exchange; it constitutes the epistemic medium through which realities are negotiated, identities are affirmed, and social contracts are sustained. The exigency of communication arises less from logistical coordination than from the ontological necessity of shared meaning. Historically, civilizations have been sculpted by successive transformations in communicative modalities—from oral traditions that encoded cosmologies to print cultures that institutionalized jurisprudence and scientific rationality. Each technological inflection has recalibrated not only the velocity of transmission but also the hierarchy of authority and the legitimacy of knowledge claims. At the interpersonal stratum, communication unfolds across verbal articulation, non-verbal gesturality, and paralinguistic modulation, forming a semiotic constellation wherein silence may signify as profoundly as speech. Misalignment across these strata frequently precipitates alienation or conflict, underscoring that effective communication entails calibrated reciprocity rather than unilateral expression. Within organizational ecosystems, communicative transparency functions as the linchpin of institutional trust. Hierarchical opacity engenders informational asymmetries that corrode cohesion, whereas dialogic engagement fosters adaptive resilience and innovation. Cultural matrices further complicate communicative exchange by embedding within linguistic codes tacit assumptions and normative expectations. What manifests as

assertiveness in one milieu may register as impropriety in another, necessitating intercultural literacy and contextual discernment. In the digital epoch, algorithmic mediation amplifies communicative reach while simultaneously engendering echo chambers and epistemic fragmentation. The ethical stewardship of discourse thus assumes heightened urgency. Communicative competence in contemporary society demands not only rhetorical dexterity but also critical reflexivity and moral accountability. Ultimately, to communicate is to participate in the co-authorship of social reality; it is through language that humanity perpetually reconstructs the contours of its shared existence.

- (a) Increased efficiency through hierarchy
- (b) Enhanced regulatory compliance
- (c) Erosion of trust and cohesion
- (d) Accelerated innovation

Ans.(c)

Q84. The tone of the passage is best described as:

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

In the architecture of human civilization, language operates not merely as a communicative instrument but as the generative substrate upon which collective consciousness is constructed. Communication transcends transactional exchange; it constitutes the epistemic medium through which realities are negotiated, identities are affirmed, and social contracts are sustained. The exigency of communication arises less from logistical coordination than from the ontological necessity of shared meaning. Historically, civilizations have been sculpted by successive transformations in communicative modalities—from oral traditions that encoded cosmologies to print cultures that institutionalized jurisprudence and scientific rationality. Each technological inflection has recalibrated not only the velocity of transmission but also the hierarchy of authority and the legitimacy of knowledge claims. At the interpersonal stratum, communication unfolds across verbal articulation, non-verbal gesturality, and paralinguistic modulation, forming a semiotic constellation wherein silence may signify as profoundly as speech. Misalignment across these strata frequently precipitates alienation or conflict, underscoring that effective communication entails calibrated reciprocity rather than unilateral expression. Within organizational ecosystems, communicative transparency functions as the linchpin of institutional trust. Hierarchical opacity engenders informational asymmetries that corrode cohesion, whereas dialogic engagement fosters adaptive resilience and innovation. Cultural matrices further complicate communicative exchange by embedding within linguistic codes tacit assumptions and normative expectations. What manifests as assertiveness in one milieu may register as impropriety in another, necessitating intercultural literacy and contextual discernment. In the digital epoch, algorithmic mediation amplifies communicative reach while simultaneously engendering echo chambers and epistemic fragmentation. The ethical stewardship of discourse thus assumes heightened urgency. Communicative competence in contemporary society demands not only rhetorical dexterity but also critical reflexivity and moral accountability. Ultimately, to communicate is to participate in the co-authorship of social reality; it is through language that humanity perpetually reconstructs the contours of its shared existence.

- (a) Polemical and accusatory
- (b) Reflective and analytical
- (c) Detached and anecdotal
- (d) Optimistic and celebratory

Ans.(b)

Q85. . The term “epistemic fragmentation” refers to:

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

In the architecture of human civilization, language operates not merely as a communicative instrument but as the generative substrate upon which collective consciousness is constructed. Communication transcends transactional exchange; it constitutes the epistemic medium through which realities are negotiated, identities are affirmed, and social contracts are sustained. The exigency of communication arises less from logistical

coordination than from the ontological necessity of shared meaning. Historically, civilizations have been sculpted by successive transformations in communicative modalities—from oral traditions that encoded cosmologies to print cultures that institutionalized jurisprudence and scientific rationality. Each technological inflection has recalibrated not only the velocity of transmission but also the hierarchy of authority and the legitimacy of knowledge claims. At the interpersonal stratum, communication unfolds across verbal articulation, non-verbal gesturality, and paralinguistic modulation, forming a semiotic constellation wherein silence may signify as profoundly as speech. Misalignment across these strata frequently precipitates alienation or conflict, underscoring that effective communication entails calibrated reciprocity rather than unilateral expression. Within organizational ecosystems, communicative transparency functions as the linchpin of institutional trust. Hierarchical opacity engenders informational asymmetries that corrode cohesion, whereas dialogic engagement fosters adaptive resilience and innovation. Cultural matrices further complicate communicative exchange by embedding within linguistic codes tacit assumptions and normative expectations. What manifests as assertiveness in one milieu may register as impropriety in another, necessitating intercultural literacy and contextual discernment. In the digital epoch, algorithmic mediation amplifies communicative reach while simultaneously engendering echo chambers and epistemic fragmentation. The ethical stewardship of discourse thus assumes heightened urgency. Communicative competence in contemporary society demands not only rhetorical dexterity but also critical reflexivity and moral accountability. Ultimately, to communicate is to participate in the co-authorship of social reality; it is through language that humanity perpetually reconstructs the contours of its shared existence.

- (a) Division of academic disciplines
- (b) The breakdown of shared knowledge frameworks
- (c) Linguistic simplification
- (d) Institutional decentralization

Ans.(b)

Q86. Rearrange the following sentences in correct order to make a logical passage:

1. Scientific inquiry is predicated upon systematic observation and empirical verification.
2. Hypotheses are formulated to explain observable phenomena within a structured theoretical framework.
3. These hypotheses are subsequently tested through controlled experimentation and replicable analysis.
4. Only after rigorous validation are findings incorporated into the corpus of established knowledge.

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

Ans.(a)

Q87. Find the part of the sentence that contains an error:

The committee recommended that the proposal is reconsidered (1)/ in light of emerging fiscal constraints (2)/ and broader regulatory implications (3)/ across multiple jurisdictions. (4)/

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

Ans.(a)

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

1. Sustainable development seeks to harmonize economic growth with ecological preservation.
2. This objective necessitates policy frameworks that integrate environmental accountability into fiscal planning.
3. Such integration encourages industries to adopt resource-efficient technologies and responsible production models.

4. Consequently, long-term prosperity becomes aligned with environmental resilience.

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

Ans.(a)

Q89. Find the part of the sentence that contains an error:

Hardly had the memorandum been circulated (1)/ than dissenting opinions were voiced (2)/ by senior analysts (3)/ during the plenary session. (4)/

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

Ans.(b)

Q90. Choose the correct meaning of the idiom:

Keeps a good table

- (a) Maintains strict household discipline
- (b) Serves abundant and refined meals
- (c) Observes ritual fasting
- (d) Funds charitable kitchens

Ans.(b)

Q91. Change the following from active to passive:

They allocate the funds at the end of each fiscal quarter.

- (a) The funds are allocated at the end of each fiscal quarter.
- (b) The funds were allocated at the end of each fiscal quarter.
- (c) The funds have been allocated at the end of each fiscal quarter.
- (d) The funds are being allocated at the end of each fiscal quarter.

Ans.(a)

Q92. Choose the most suitable option to replace the highlighted part:

He spoke cautiously lest he might offend the delegates.

- (a) so that he did not offend
- (b) lest he should offend
- (c) in order not to offend
- (d) for not offending

Ans.(b)

Q93. Select the sentence containing the homonym of the highlighted word:

The priest draped a linen amice around his shoulders before commencing the liturgy.

- (a) The designer fashioned an amice from silk as part of the ceremonial vestment.
- (b) The historian noted that an amice was traditionally worn beneath the alb.
- (c) The actress wrapped an amice around her neck to ward off the evening chill.
- (d) The cathedral preserved an embroidered amice in its treasury archives.

Ans.(c)

Q94. Which is the correct spelling of a word meaning “highly skilled or proficient”?

- (a) Adept
- (b) Adeptt
- (c) Addept
- (d) Adapt

Ans.(a)

Q95. Choose the correct one-word substitution for:

‘A person who believes that events are predetermined by destiny’.

- (a) Pragmatist
- (b) Fatalist
- (c) Rationalist
- (d) Humanist

Ans.(b)

Q96. Convert the sentence from passive to active voice:

The treaty is believed to have been ratified by the council after extensive deliberation.

- (a) The council is believed to have ratified the treaty after extensive deliberation.
- (b) The treaty ratified the council after deliberation.
- (c) It is believed the treaty ratified the council.
- (d) The treaty was ratified, it is believed.

Ans.(a)

Q97. Select the most appropriate antonym of the given word: Opprobrium

- (a) Condemnation
- (b) Disrepute
- (c) Esteem
- (d) Denunciation

Ans.(c)

Q98. Choose the correct meaning of the idiom:

The sword of Damocles

- (a) A ceremonial weapon of royalty
- (b) An unexpected fortune
- (c) An ever-present and impending danger
- (d) A decisive act of courage

Ans.(c)

Q99. Select the correct option for the Direct Speech conversion of the sentence below.

He observed that the monument would have evoked greater solemnity had the inscriptions been less ornate.

- (a) He said, “The monument would have evoked greater solemnity had the inscriptions been less ornate.”
- (b) He said, “If the inscriptions are less ornate, the monument evokes solemnity.”
- (c) He said, “The monument will evoke solemnity if inscriptions were less ornate.”
- (d) He said, “Had the inscriptions been less ornate, the monument must evoke solemnity.”

Ans.(a)

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



Q100. 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, "How could you disregard the warning?"

- (a) She asked how could I disregard the warning.
- (b) She asked how I could disregard the warning.
- (c) She asked how I could have disregarded the warning.
- (d) She asked how did I disregard the warning.

Ans.(c)

