27 exam27

SSC CGL 2025 Tier I · 12 Sep 2025 · Shift 1

पिछले वर्ष का प्रश्नपत्र · 100 प्रश्न · उत्तर कुंजी सहित

खंड	प्रश्न
सामान्य बुद्धि एवं तर्कशक्ति	25
सामान्य जागरूकता	25
मात्रात्मक योग्यता	25
अंग्रेज़ी बोध	25

Prepared by exam27.com · Practice edition · Not an official SSC publication. Marking: +2 for a correct answer, –0.5 for a wrong answer (Tier I). Hindi text is shown where the source paper provided it; other questions appear in English.

सामान्य बुद्धि एवं तर्कशक्ति

प्रश्न **1.**

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द का चयन कीजिए। वाट : शक्ति :: पास्कल : ?

(A) ऊर्जा
(B) तापमान
(C) दबाव
(D) बल

प्रश्न **2.**

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द का चयन कीजिए। मेकांग : तिब्बत :: अमेज़न : ?

(A) चिली
(B) पेरू
(C) कोलंबिया
(D) इक्वेडोर

प्रश्न **3.**

दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।
C G K, G K O, K O S, O S W, ?

(A) SDA
(B) KNB
(C) SWA
(D) KJH

प्रश्न **4.**

दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सके।
MIN, NJM, OKL, PLK, ?

(A) QWS
(B) HGF
(C) QMJ
(D) UJH

प्रश्न **5.**

दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सके।
BRF, EUH, HXJ, KAL, ?

(A) NMB
(B) NKH
(C) NHG
(D) NDN

प्रश्न **6.**

दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सके:
WZWT, WVOH, WRGV, WNYJ, ?

(A) W J Q X
(B) W J Q W
(C) W H P X
(D) W J P X

प्रश्न **7.**

दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सके: MCFI, NEKP, OGPW, PIUD, ?

(A) NKYD
(B) QLYL
(C) QKZK
(D) QKZL

प्रश्न **8.**

इसके बाद क्या आएगा:
3, 12, 7, 16, 11, 20, 15, ?

(A) 16
(B) 24
(C) 14
(D) 18

प्रश्न **9.**

शब्द STUDENT में प्रत्येक अक्षर को वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया गया है। नए अक्षर-समूह में बाएँ से दूसरे अक्षर और दाएँ से चौथे अक्षर के बीच अंग्रेज़ी वर्णमाला श्रृंखला में कितने अक्षर हैं?

(A) 17
(B) 13

(C) 11
(D) 15

प्रश्न **10.**

निम्नलिखित में से कौन से पते एक जैसे हैं:

1. अर्जुन मेहता, ए-101, एमराल्ड टावर्स, सूरत, 395001
2. अर्जुन मेहता, ए-101, एमराल्ड टावर, सूरत, 395001
3. अर्जुन एम., ए-101, एमराल्ड टावर, सूरत, 395001
4. अर्जुन मेहता, ए-101, एमराल्ड टावर, सूरत, 395001

(A) 1 और 2
(B) 1 और 3
(C) 2 और 4
(D) 3 और 4

प्रश्न **11.**

निम्नलिखित में से कौन सा/से पते दिए गए पते के समान है/हैं: मीनल गुप्ता 102, सिल्वर ओक्स, सेक्टर 12, नोएडा, 201301

1. मीनल गुप्ता 102, सिल्वर ओक्स, सेक्टर 12, नोएडा, 201301
2. मीनल गुप्ता 102, सिल्वर ओक्स, सेक्टर-12, नोएडा, 201301
3. मीनल गुप्ता 102, सिल्वर ओक्स, सेक्टर 12, नोएडा 201301
4. मीनल गुप्ता 102, सिल्वर ओक्स, सेक्टर 12, नोएडा, 201302

(A) 1
(B) 3
(C) 2
(D) 4

प्रश्न **12.**

वह विकल्प ज्ञात कीजिए जो सादृश्य को सर्वोत्तम रूप से पूरा करता है।

AG : IO :: CM : ?

(A) KO
(B) KU
(C) KS
(D) KW

प्रश्न **13.**

A उत्तर दिशा की ओर मुँह करके बैठा है। 8, AGH दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। 8 के ठीक Als ओर कौन बैठा है?

(A) Ach ठीक दाई ओर बैठा व्यक्ति
(B) Ac विपरीत बैठा व्यक्ति
(C) Ach तत्काल ale ओर बैठा व्यक्ति
(D) तय नहीं किया जा सकता

प्रश्न **14.**

निम्नलिखित प्रश्न में, दूसरा शब्द पहले शब्द से अक्षर परिवर्तन के एक विशिष्ट पैटर्न द्वारा संबंधित है। उसी पैटर्न को पहचानिए और उसे तीसरे शब्द पर लागू करके सही विकल्प चुनिए जो सादृश्य को पूरा करता है। TIME : ४७06 :: WORD : ?

(A) YPTF
(B) YQTG
(C) YPSF
(D) ZPSF

प्रश्न **15.**

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में, पहले शब्द को दूसरे शब्द में बदलने के लिए एक विशिष्ट पैटर्न, जैसे उलटाव या पुनर्व्यवस्था, लागू किया गया है। यही पैटर्न तीसरे शब्द पर भी लागू कीजिए और दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए। GNIDAER : READING :: NOITULOS : ?

(A) SOLUTION
(B) SOLUNOIT
(C) NOILOSUT
(D) POLLUTION

प्रश्न **16.**

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में, पहले शब्द को एक विशिष्ट पुनर्व्यवस्था और/या प्रतिस्थापन नियम का उपयोग करके दूसरे शब्द के रूप में कोडित किया गया है। दिए गए विकल्पों में से सही संगत शब्द ज्ञात करने के लिए यही नियम तीसरे शब्द पर भी लागू कीजिए।

AYRRJC : CATTLE :: NCPDCAR : ?

(A) SUBJECTS
(B) NEGLECT
(C) PERFECT
(D) OPERATE

प्रश्न **17.**

बेमेल को पहचानें: 2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 20

(A) 17
(B) 13
(C) 20
(D) 11

प्रश्न **18.**

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प विषम है?

(A) 2, 3, 5
(B) 11, 13, 17
(C) 4, 6, 8
(D) 7, 19, 23

प्रश्न **19.**

रानी ने कहा, "फोटो में दिख रहा आदमी मेरी माँ का दामाद है।" रानी के लिए वह आदमी कौन है?

(A) पति
(B) पिता
(C) चाचा
(D) चचेरा

प्रश्न **20.**

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में, प्रत्येक विकल्प में तीन संख्याओं/प्रतीकों का एक समूह दिया गया है। उस समूह की पहचान कीजिए जो अन्य के समान स्वरूप का पालन नहीं करता है।

(A) K11 : I9 : G7
(B) M13 : K11 : I9
(C) O15 : M13 : K11
(D) N14 : K11 : H8

प्रश्न **21.**

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में, प्रत्येक विकल्प में तीन संख्याओं/प्रतीकों का एक समूह दिया गया है। उस समूह की पहचान कीजिए जो अन्य के समान स्वरूप का पालन नहीं करता है।

(A) A1@ : B2# : C3$
(B) D4% : E5^ : F6&
(C) G7* : H8(: I9)
(D) J10_ : K11@ : L12@

प्रश्न **22.**

एक आदमी की ओर इशारा करते हुए, एक महिला ने कहा, “उसकी माँ मेरे पिता की इकलौती बेटी है।” वह आदमी उस महिला से किस प्रकार संबंधित है?

(A) बेटा
(B) भतीजा
(C) चचेरा
(D) पोता

प्रश्न **23.**

एक महिला की ओर इशारा करते हुए जॉन कहता है, “वह मेरे चाचा के इकलौते बेटे की पत्नी है।” वह महिला जॉन से किस प्रकार संबंधित है?

(A) बहन
(B) चचेरा
(C) भाभी
(D) भतीजी

प्रश्न **24.**

एक आदमी ने कहा, “मेरी माँ के पति का इकलौता बेटा आपकी बहन के भाई का पिता है।” वह आदमी आपसे किस प्रकार संबंधित है?

(A) चाचा
(B) पिता
(C) दादाजी
(D) भाई

प्रश्न **25.**

यदि # = ×, @ = –, $ = +, तो मूल्यांकन करें: 9 # 2 @ 3 $ 1

(A) 18
(B) 14

(C) 16
(D) 17

सामान्य जागरूकता

प्रश्न **26.**

निम्नलिखित में से कौन सी विशेषता एलीफेंटा गुफाओं को प्रारंभिक भारत के अन्य चट्टान-कट स्थलों से अलग करती है?

(A) ये मुख्यतः बड़े स्तूपों वाली बौद्ध गुफाएं हैं।
(B) ये गुफाएं शैव विषयवस्तु पर केंद्रित हैं तथा इनमें प्रकाश और छाया के माध्यम से मूर्तिकला की गहराई दिखाई देती है।
(C) इनमें स्तंभ कक्षों में जैन और वैष्णव चित्रण का मिश्रण है।
(D) ये गुफाएं मौर्य काल की पूर्णतः अखंड संरचनाएं हैं।

प्रश्न **27.**

बस्तर के गोंचा उत्सव के बारे में कथन पढ़ें:

1. तुपकी, बांस से बनी एक नकली बंदूक है, जिसमें गोलियों के रूप में गोंचा फल का उपयोग किया जाता है।
2. रथ यात्रा चालुक्य शासकों द्वारा शुरू की गई थी।
3. रथ यात्रा आषाढ़ शुक्ल दशमी को शुरू होती है और दुतिया पर समाप्त होती है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन सा सही है?

(A) केवल 1 और 2
(B) केवल 2 और 3
(C) केवल 1 और 3
(D) 1, 2 और 3 सही हैं

प्रश्न **28.**

रिक्त स्थान भरें:
कर्नाटक संगीत में, पाँच ताल वाले लघु को _____ जाति के नाम से जाना जाता है।

(A) तिशरा
(B) चतुराश्र
(C) खंडा
(D) मिश्रा

प्रश्न **29.**

जूडो के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

(A) जूडो की शुरुआत 1882 में जापान में जिगोरो कानो द्वारा की गई थी।
(B) भारत की पहली राष्ट्रीय जूडो चैंपियनशिप 1970 में दिल्ली विश्वविद्यालय में आयोजित की गई थी।
(C) कल्पना देवी ने 2010 जूडो विश्व कप में स्वर्ण पदक जीता।
(D) जूडो 1965 में ओलंपिक खेल बन गया।

प्रश्न **30.**

59वीं राष्ट्रीय क्रॉस कंट्री चैंपियनशिप - 2025 कहाँ और कब आयोजित की जाएगी?

(A) 10 जनवरी 2025, लखनऊ, उत्तर प्रदेश
(B) 12 जनवरी 2025, मेरठ, उत्तर प्रदेश

(C) 15 जनवरी 2025, कानपुर, उत्तर प्रदेश

(D) 12 जनवरी 2025, जयपुर, राजस्थान

प्रश्न **31.**

भारत की अंतर्राष्ट्रीय निवेश रणनीति के अंतर्गत 2024 भारत-यूएई द्विपक्षीय निवेश संधि (बीआईटी) का मुख्य संरचनात्मक फोकस क्या है?

(A) संयुक्त संप्रभु निधि का प्रस्ताव तथा यूएई बैंकों के साथ आईएनआर स्वैप को जोड़ना।

(B) पूर्व-स्थापना अधिकारों और यूएई-आधारित मध्यस्थता पर ध्यान केंद्रित करता है।

(C) मानक और राष्ट्रीय उपचार के माध्यम से स्थापना के बाद निवेशकों का विश्वास सुनिश्चित करता है।

(D) इसका उद्देश्य भारत के नेतृत्व वाले डिजिटल ढांचे के तहत जीसीसी-व्यापी कर विनियमन करना है।

प्रश्न **32.**

रिक्त स्थान भरें:

संतोष ट्रॉफी 2022-23 का फाइनल अनोखे ढंग से _____ में आयोजित किया गया, जहाँ कर्नाटक ने मेघालय को हराकर 54 वर्षों के बाद खिताब जीता।

(A) दुबई

(B) रियाद

(C) दोहा

(D) मस्कट

प्रश्न **33.**

निम्नलिखित में से कौन सा कथन कविता अय्यर द्वारा लिखित "लैंडस्केप्स ऑफ लॉस: द स्टोरी ऑफ एन इंडियन ड्रॉट" के सार को सबसे अच्छी तरह से दर्शाता है?

(A) भारत में सूखे के मानवीय और पारिस्थितिक प्रभावों पर एक अध्ययन।

(B) सूखा प्रभावित क्षेत्र के एक परिवार की काल्पनिक कहानी।

(C) भारत में मानसून पैटर्न और प्राचीन कृषि का इतिहास।

(D) जल प्रबंधन का औपनिवेशिक युग का नीति विश्लेषण।

प्रश्न **34.**

हिमनदीय भू-आकृतियों के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

कथन **1:**

लटकती घाटियाँ प्राय: ऊँचे स्थानों पर मुख्य हिमनदीय घाटियों में खुलती हुई पाई जाती हैं।

कथन **2:**

ऐसी लटकती घाटियों के स्पर प्राय: त्रिकोणीय फलकों में विभाजित हो जाते हैं।

निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?

(A) केवल 1

(B) केवल 2

(C) 1 और 2 सही हैं

(D) न तो 1 और न ही 2 सही हैं

प्रश्न **35.**

इसरो के मानव रेटेड एलवीएम3 (एचएलवीएम3) रॉकेट पर क्रू एस्केप सिस्टम (सीईएस) का प्राथमिक कार्य क्या है?

(A) क्र मॉड्यूल को उसकी निर्दिष्ट निम्न पृथ्वी कक्षा में ले जाने के लिए मार्गदर्शन करना।

(B) प्रक्षेपण आपातस्थिति के दौरान क्रू मॉड्यूल को सुरक्षित स्थान पर निकालना।
(C) अंतरिक्ष स्टेशन के साथ क्रू मॉड्यूल को Sich करने में सहायता करना।
(D) पृथ्वी के वायुमंडल में पुन: प्रवेश के दौरान तापीय परिरक्षण प्रदान करना।

प्रश्न **36.**

न्यायमूर्ति संजीव खन्ना के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?
1. वे भारत के 51वें मुख्य न्यायाधीश हैं।
2. उन्होंने न्यायमूर्ति डी.वाई. चंद्रचूड़ का स्थान लिया।
3. उन्होंने 2023 से मुख्य न्यायाधीश के रूप में कार्य किया।
(A) केवल 1 और 2
(B) केवल 2 और 3
(C) केवल 1 और 3
(D) 1, 2, और 3 सभी सत्य हैं

प्रश्न **37.**

निम्नलिखित में से कौन से उद्देश्य राष्ट्रीय जनसंख्या नीति (एनपीपी) 2000 का हिस्सा हैं?
1. 14 वर्ष की आयु तक निःशुल्क और अनिवार्य शिक्षा प्रदान करना
2. जनसांख्यिकीय लाभांश सुनिश्चित करने के लिए प्रजनन दर में वृद्धि
3. शिशु मृत्यु दर को प्रति 1000 जीवित जन्मों पर 30 से कम करना
4. लड़कियों के लिए देर से विवाह को बढ़ावा देना
(A) केवल 1 और 2 सही हैं
(B) केवल 1 और 3 सही हैं
(C) केवल 1, 3 और 4 सही हैं
(D) 1, 2, 3 और 4 सभी सही हैं

प्रश्न **38.**

कोशिकीय श्वसन में कौन सा मार्ग सबसे अधिक एटीपी उत्पन्न करता है?
(A) ग्लाइकोलाइसिस
(B) क्रेब्स चक्र
(C) इलेक्ट्रॉन परिवहन श्रृंखला
(D) किण्वन

प्रश्न **39.**

निम्नलिखित घटनाओं को कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित करें:
a. पूर्वी क्षेत्रीय परिषद की बैठक 2022
b. राज्य पुनर्गठन अधिनियम पारित
c. मध्य क्षेत्रीय परिषद की पहली बैठक
(A) b-c-a
(B) c-b-a
(C) a-b-c
(D) b-a-c

प्रश्न **40.**

निम्नलिखित में से कौन सा कथन भारतीय संविधान के अनुच्छेद 300A के तहत संपत्ति के अधिकार के कानूनी चरित्र का सबसे सटीक वर्णन करता है?

(A) यह एक मौलिक अधिकार है जो सभी संपत्ति अधिग्रहण के लिए मुआवजे की गारंटी देता है।

(B) यह राज्य को किसी भी कानून द्वारा, यहां तक कि बिना किसी उचित प्रक्रिया के भी, किसी व्यक्ति को उसकी संपत्ति से वंचित करने की अनुमति देता है।

(C) यह एक संवैधानिक कानूनी अधिकार है जो केवल कानून के प्राधिकार द्वारा ही वंचित करने की अनुमति देता है।

(D) यह नागरिकों को अनुच्छेद 32 के अंतर्गत सर्वोच्च न्यायालय में संपत्ति संरक्षण का दावा करने की अनुमति देता है।

प्रश्न **41.**

किसी दृढ़ पिंड के लिए, किसी दिए गए घूर्णन अक्ष के परित: किसी कण का कोणीय वेग है:

(A) अक्ष से इसकी दूरी के समानुपाती

(B) सभी कणों के लिए समान

(C) अक्ष से इसकी दूरी के व्युत्क्रमानुपाती

(D) हमेशा शून्य

प्रश्न **42.**

भारतीय साक्ष्य अधिनियम (बीएसए) साक्ष्य की प्रामाणिकता सुनिश्चित करने के लिए प्रौद्योगिकी के उपयोग पर ज़ोर देता है। यह विशेष रूप से निम्नलिखित के लिए प्रासंगिक है:

(A) अपराध स्थलों से भौतिक प्रदर्शन।

(B) हस्तलिखित डायरियाँ।

(C) डिजिटल और इलेक्ट्रॉनिक साक्ष्य।

(D) मौखिक स्वीकारोक्ति।

प्रश्न **43.**

नीचे दिए गए कथनों को अभिकथन (A) और कारण (R) से चिह्नित करके पढ़िए। सही विकल्प पर निशान लगाइए:

अभिकथन (A): एक राष्ट्र एक राशन कार्ड खाद्यान्न की पोर्टेबिलिटी सुनिश्चित करता है।

कारण (R): यह आधार-सक्षम बायोमेट्रिक प्रमाणीकरण का उपयोग करता है।

(A) A और R दोनों सत्य हैं, और R, A का सही स्पष्टीकरण है

(B) A और R दोनों सत्य हैं, लेकिन R, A का सही स्पष्टीकरण नहीं है

(C) A सत्य है, लेकिन R असत्य है

(D) A असत्य है, लेकिन R सत्य है

प्रश्न **44.**

चेराव, बांस की छड़ियों का उपयोग करके किया जाने वाला बांस नृत्य, किस राज्य का लोक नृत्य है?

(A) मिजोरम

(B) मेघालय

(C) अरुणाचल प्रदेश

(D) सिक्किम

प्रश्न **45.**

ग्लोबल फायरपावर मिलिट्री स्ट्रेंथ रैंकिंग 2025 में मूल्यांकन किया जाने वाला प्रमुख कारक क्या है?

(A) आर्थिक स्थिरता

(B) सांस्कृतिक प्रभाव

(C) रक्षा बजट
(D) स्वास्थ्य सेवा पर खर्च

प्रश्न **46.**

निम्नलिखित में से कौन सा सहकारी क्षेत्र के उद्योगों का सही वर्णन करता है?
(A) केंद्रीय सरकारी एजेंसियों के स्वामित्व और संचालन में।
(B) केवल निर्यात प्रयोजनों के लिए संचालित।
(C) लाभ और हानि को साझा करने वाले श्रमिकों या आपूर्तिकर्ताओं के स्वामित्व में
(D) भारतीय साझेदारी के साथ विदेशी कंपनियों द्वारा अनुरक्षित।

प्रश्न **47.**

42वें संशोधन के बाद शिक्षा को अब किस सूची में रखा गया है?
(A) संघ सूची
(B) राज्य सूची
(C) समवर्ती सूची
(D) न्यायिक सूची

प्रश्न **48.**

2024 में शुरू किए गए जलवायु सेवाओं के लिए राष्ट्रीय ढांचे (एनएफसीएस) का मुख्य उद्देश्य क्या है?
(A) उत्सर्जन व्यापार लक्ष्य निर्धारित करना
(B) भूजल की गुणवत्ता को विनियमित करने के लिए
(C) क्षेत्रविशिष्ट जलवायु सूचना सेवाएं प्रदान करना
(D) निजी क्षेत्र में कार्बन ऑफसेटिंग को अनिवार्य बनाना

प्रश्न **49.**

पृथ्वी की पपड़ी में आर्गन का उत्पादन किसके माध्यम से होता है?
(A) K-40 का क्षय
(B) ज्वालामुखी
(C) प्रकाश संश्लेषण
(D) ब्रह्मांडीय किरणें

प्रश्न **50.**

मौलिक अधिकारों और डीपीएसपी के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?
(A) दोनों ही न्यायालयों द्वारा न्यायोचित और प्रवर्तनीय हैं
(B) संघर्ष की स्थिति में डीपीएसपी मौलिक अधिकारों को दरकिनार कर देते हैं
(C) मौलिक अधिकार न्यायोचित हैं, लेकिन डीपीएसपी नहीं
(D) डीपीएसपी को संविधान द्वारा गारंटी दी गई है; मौलिक अधिकार वैकल्पिक हैं

मात्रात्मक योग्यता

प्रश्न **51.**

भिन्नों को आरोही क्रम में व्यवस्थित करें: 5/9, 4/7, 3/5 और 2/3

(A) 3/5, 4/7, 2/3, 5/9

(B) 5/9, 4/7, 3/5, 2/3

(C) 2/3, 3/5, 4/7, 5/9

(D) 4/7, 5/9, 2/3, 3/5

प्रश्न **52.**

सरल करें: (2½ + 3.6) – 1.9

(A) 4.2

(B) 5.2

(C) 6.2

(D) 7.2

प्रश्न **53.**

7¼ – [5/6 ÷ {1/3 – (1/2 × (3/4 – 1/4))}] का मूल्यांकन करें।

(A) –3¼

(B) 3¼

(C) –2¾

(D) 2¾

प्रश्न **54.**

200 सॉफ्टवेयर इंजीनियरों के नमूने से, दी गई जानकारी का उपयोग करके पायथन में कुशल लोगों और जावा में कुशल लोगों का अनुपात निर्धारित करें:

पायथन और जावा में कुशल: 50

केवल पायथन में कुशल: 70

केवल जावा में कुशल: 60

किसी भी भाषा में कुशल नहीं: 20

(A) 11:12

(B) 12:11

(C) 7:6

(D) 6:7

प्रश्न **55.**

अरविंद ने ₹80,000 निवेश करके एक व्यवसाय शुरू किया। 4 महीने बाद, भाविन ₹1,20,000 के साथ शामिल हो गया। शुरुआत से 8 महीने के अंत में, चंदन ₹1,60,000 के साथ शामिल हो गया। यदि कुल लाभ ₹1,05,000 है, तो चंदन का हिस्सा ज्ञात कीजिए।

(A) ₹26,500

(B) ₹26,000

(C) ₹26,200

(D) ₹26,250

प्रश्न **56.**

A और B एक व्यवसाय शुरू करते हैं। A 9 महीने के लिए ₹80,000 का निवेश करता है, B 6 महीने के लिए ₹1,20,000 का निवेश करता है।

₹45,000 के लाभ में B का हिस्सा क्या है?

(A) ₹26,500
(B) ₹28,000
(C) ₹36,000
(D) ₹22,500

प्रश्न **57.**

100 और 250 के बीच उन सभी पूर्णांकों का औसत क्या है जो 11 से पूर्णतः विभाज्य हैं?

(A) 176
(B) 186
(C) 196
(D) 146

प्रश्न **58.**

15 संख्याओं का औसत 80 है। पहली 6 संख्याओं का औसत 72 है। अगली 6 संख्याओं का औसत पहली 6 संख्याओं के औसत से 25% अधिक है। 13वीं संख्या 15वीं संख्या से 8 अधिक है, और 14वीं संख्या 15वीं संख्या से 10 कम है। 13वीं और 14वीं संख्याओं का औसत क्या है?

(A) 70.89
(B) 85
(C) 75.67
(D) 80.65

प्रश्न **59.**

एक मकान मालिक ने ₹8,00,000 में एक फ्लैट खरीदा। वह रखरखाव के लिए हर महीने ₹2,000 का भुगतान करने के बाद अपने निवेश पर 9% वार्षिक रिटर्न कमाना चाहता है। उसे हर महीने कितना किराया लेना चाहिए?

(A) ₹7,000
(B) ₹7,500
(C) ₹8,000
(D) ₹8,500

प्रश्न **60.**

कहा जाता है कि एक राशि चक्रवृद्धि ब्याज के साथ 5 वर्षों में दोगुनी हो जाती है। राशि को अपने मूल मूल्य से 8 गुना बढ़ने में कितने वर्ष लगेंगे?

(A) 15
(B) 16
(C) 17
(D) 18

प्रश्न **61.**

चक्रवृद्धि ब्याज पर एक धनराशि 2 वर्ष में ₹6,600 तथा 3 वर्ष में ₹7,920 हो जाती है। मूल मूलधन क्या है?

(A) ₹4,000.33
(B) ₹5,583.33
(C) ₹4,583.33
(D) ₹6,583.33

प्रश्न **62.**

सुमन ने 25 लीटर दूध ₹45 प्रति लीटर की दर से और 15 लीटर दूध ₹50 प्रति लीटर की दर से खरीदा। उसने दोनों मात्राओं को मिलाया और फिर पूरे मिश्रण को ₹48 प्रति लीटर की दर से बेचा। उसका कुल लाभ या हानि क्या थी?

(A) ₹45 का नुकसान

(B) ₹45 का लाभ

(C) ₹90 का लाभ

(D) ₹90 का नुकसान

प्रश्न **63.**

एक खिलौना निर्माता ने ₹90,000 की कुल लागत से 1200 खिलौना कारें बनाईं। उसने 200 कारें एक चैरिटी कार्यक्रम में दान कर दीं। बाकी के लिए, उसने ₹120 प्रति कार के बाजार मूल्य पर 10% की छूट की घोषणा की। उसने खरीदी गई हर 8 खिलौना कारों के लिए 2 खिलौना कारें मुफ़्त देने की भी पेशकश की। यदि सभी 1200 खिलौना कारें वितरित की गईं, तो उसका कुल लाभ या हानि प्रतिशत क्या है?

(A) 4% हानि

(B) 4% लाभ

(C) 5% हानि

(D) 5% लाभ

प्रश्न **64.**

एक खुदरा विक्रेता एक एयर कंडीशनर को उसके लागत मूल्य से 80% अधिक मूल्य पर बेचता है। वह अंकित मूल्य पर 25% की पहली छूट प्रदान करता है। एक त्यौहारी ऑफर के दौरान, पहले से छूट वाले मूल्य पर 10% की अतिरिक्त छूट लागू की जाती है। यदि अंतिम विक्रय मूल्य ₹15,552 है, तो एयर कंडीशनर का अनुमानित लागत मूल्य क्या है?

(A) ₹9,000

(B) ₹9,200

(C) ₹12,800

(D) ₹10,000

प्रश्न **65.**

40 लीटर के मिश्रण में जूस और पानी का अनुपात 5:3 है। जूस और पानी का अनुपात 2:3 करने के लिए इस मिश्रण में कितना पानी (लीटर में) मिलाया जाना चाहिए?

(A) 15.5 लीटर

(B) 22.5 लीटर

(C) 25 लीटर

(D) 30 लीटर

प्रश्न **66.**

A किसी काम को 15 दिन में पूरा कर सकता है, जबकि B को उसी काम को पूरा करने में 20 दिन लगते हैं। यदि वे मिलकर 4 दिन काम करें, तो काम का कितना भाग शेष रह जाएगा?

(A) 1/4

(B) 7/15

(C) 8/15

(D) 11/15

प्रश्न **67.**

₹90 प्रति किलोग्राम और ₹150 प्रति किलोग्राम की कीमत वाले दो तेलों को मिश्रित करके ₹144 प्रति किलोग्राम की दर से बेचा जाता है, जिससे 20% का लाभ मार्जिन प्राप्त होता है। मिश्रण में दोनों तेलों का अनुपात क्या है?

(A) 1 : 1
(B) 2 : 1
(C) 3 : 2
(D) 4 : 1

प्रश्न **68.**

तीन पाइप, A, B और C एक टैंक को क्रमशः 6, 8 और 12 घंटे में भरने में सक्षम हैं। जब तीनों पाइप एक साथ खोले जाते हैं, तो वे पाइप C बंद होने से पहले 2 घंटे तक काम करते हैं। उसके बाद टैंक को पूरी तरह से भरने में कितना अतिरिक्त समय लगेगा?

(A) 6/7 घंटे
(B) 2/6 घंटे
(C) 3/5 घंटे
(D) 9/2 घंटे

प्रश्न **69.**

एक बुलेट ट्रेन 240 किमी/घंटा की औसत गति से 30 मिनट में एक निश्चित दूरी तय करती है। ट्रैक रखरखाव के कारण, इसे डायवर्ट करने की आवश्यकता है, जिससे दूरी 20% बढ़ जाती है। यदि ट्रेन को समय पर (यानी, 30 मिनट में) अपने गंतव्य पर पहुंचना है, तो इसकी नई औसत गति किमी/घंटा में क्या होनी चाहिए?

(A) 280 किमी/घंटा
(B) 300 किमी/घंटा
(C) 288 किमी/घंटा
(D) 320 किमी/घंटा

प्रश्न **70.**

दो कारें, X और Y, 360 किमी दूर स्थित बिंदुओं से चलना शुरू करती हैं और समान गति से यात्रा करती हैं। यदि वे एक-दूसरे की ओर बढ़ती हैं, तो वे 4 घंटे में मिलती हैं। यदि वे एक ही दिशा में चलती हैं, तो वे 12 घंटे में मिलती हैं। कार X की गति क्या है? (मान लें कि X तेज़ कार है)।

(A) 60 किमी/घंटा
(B) 75 किमी/घंटा
(C) 45 किमी/घंटा
(D) 90 किमी/घंटा

प्रश्न **71.**

एक गोलाकार पिज़्ज़ा जिसकी त्रिज्या 21 सेमी है। यदि इसका 75% भाग खा लिया जाता है, तो बचे हुए पिज़्ज़ा का क्षेत्रफल क्या है?

(A) 173.25 सेमी²
(B) 346.36 सेमी²
(C) 432.25 सेमी²
(D) 115.5 सेमी²

प्रश्न **72.**

एक वलय के आकार की डिस्क की बाहरी त्रिज्या 10 सेमी और आंतरिक त्रिज्या 7 सेमी है। वलय के क्षेत्रफल और पूरे बाहरी वृत्त के क्षेत्रफल का लगभग अनुपात क्या है?

(A) 1:2

(B) 2:3
(C) 3:4
(D) 4:5

प्रश्न **73.**

एक साइकिल के पहिये की त्रिज्या 35 सेमी है। एक चौथाई चक्कर में इसकी परिधि का कितना प्रतिशत भाग तय होता है? (π = 22/7 का प्रयोग करें)

(A) 15%
(B) 25%
(C) 30%
(D) 35%

प्रश्न **74.**

रेखा $y = mx + 5$ बिन्दु (1,8) से होकर जाती है। m ज्ञात कीजिए।

(A) 5
(B) 4
(C) 3
(D) 2

प्रश्न **75.**

$31^3 + 18^3 - 37^3 + 210$ बराबर है:

(A) –36810
(B) –14820
(C) –45670
(D) –23450

अंग्रेज़ी बोध

प्रश्न **76.**

Select the most appropriate synonym of the given word: PERFIDIOUS

(A) Honest
(B) Faithful
(C) Treacherous
(D) Loyal

प्रश्न **77.**

Choose the correct meaning of idiom: Hobson’s choice

(A) A dilemma between two evils
(B) A free and fair decision
(C) No real choice at all
(D) A selection made under duress

प्रश्न **78.**

Select the most appropriate antonym of the given word. Perfidious

(A) Betraying
(B) Faithless
(C) Loyal
(D) Treacherous

प्रश्न **79.**

Identify the misspelt word

(A) Vicereine
(B) Floccinaucinihilipilification
(C) Defenestrate
(D) Quintessance

प्रश्न **80.**

Spot the correct spelling of a CSF-shunt procedure.

(A) Ventriculoperitoneal
(B) Ventriculoperitonal
(C) Ventriculaperitoneal
(D) Ventriculoperetoneal

प्रश्न **81.**

Choose the correct one-word substitute for: ‘An official reprimand or strong criticism’,

(A) Accusation
(B) Denunciation
(C) Censure
(D) Indictment

प्रश्न **82.**

Select the correct option:
The startup scaled so rapidly that its infrastructure could ___ keep pace.

(A) barely
(B) merely
(C) scarcely
(D) all but

प्रश्न **83.**

Select the correct option:
Rare though the phenomenon is, it can occur ___ prolonged drought conditions.

(A) towards
(B) amid
(C) among

(D) under

प्रश्न **84.**

Select the correct option:

While the proposal appeared pragmatic on paper, its implementation proved ___ complicated than expected.

(A) less

(B) more

(C) much

(D) rather

प्रश्न **85.**

Find the part of the sentence that contains an error:

That the report failed to address the root causes (1)/ of the community unrest were surprising (2)/ given the exhaustive data (3)/ compiled over several months. (4)

(A) (1)

(B) (2)

(C) (3)

(D) (4)

प्रश्न **86.**

Find the part of the sentence that contains an error:

What renders the draft legislation particularly contentious is not its proposed realignment of fiscal powers per se, (1)/ but that it presumes, without empirical substantiation, (2)/ a fiscal equivalence among states whose developmental baselines are (3)/ incommensurable by any normative metric. (4)

(A) (1)

(B) (2)

(C) (3)

(D) (4)

प्रश्न **87.**

Change the following from active to passive:

They have been neglecting maintenance of the archives for years.

(A) Maintenance of the archives had been neglected by them for years.

(B) Maintenance of the archives is being neglected by them for years.

(C) Maintenance of the archives was being neglected by them for years.

(D) Maintenance of the archives has been being neglected by them for years.

प्रश्न **88.**

Select the sentence containing the homonym of the highlighted word:

The choir began the ‘introit’ at the priest’s signal.

(A) The child sang the introit during the intermission.

(B) The introit was replaced by an organ improvisation.

(C) The missal included Latin text for the introit.

(D) The cantor rehearsed the Sunday introit.

प्रश्न **89.**

Convert the sentence provided below from its passive voice structure to an active voice structure: It was being suggested by multiple sources that the operation had been compromised internally.

(A) Multiple sources suggested the operation was compromised internally.

(B) The operation was compromised, multiple sources suggested.

(C) The sources were suggesting an operation compromise.

(D) The operation had compromised multiple internal sources.

प्रश्न **90.**

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

While education and wisdom are often conflated in colloquial discourse, a discerning mind perceives a fundamental divergence between the two. Education is the formal acquisition of knowledge, often measured through degrees, academic accolades, and proficiency in structured disciplines. It is delivered through systematic curricula, institutionalized assessment, and theoretical frameworks. However, wisdom transcends this rigidity; it is the judicious application of knowledge to real-life contexts, enriched by experience, introspection, and emotional intelligence. An individual may be extensively educated yet remain bereft of wisdom if they lack the discernment to apply their learning ethically and effectively. Conversely, many wise individuals—farmers, artisans, elders— may not possess formal education, but their decisions exhibit prudence and sagacity cultivated through lived realities. Thus, education equips the mind, but wisdom enriches the soul. In an era dominated by information overioad and algorithmic thinking, the schism between the two has widened. Educational institutions often prioritize rote memorization and standardized testing over critical thinking and moral reasoning. Consequently, society produces individuals proficient in problem-solving but deficient in decision- making that requires empathy, patience, or foresight. Wisdom, being innately human, cannot be downloaded or fast-tracked; it is earned through trial, failure, reflection, and a nuanced understanding of human nature. Furthermore, while education is temporally bounded—ending with formal schooling or academic milestones—wisdom is a lifelong pursuit. It does not boast certificates but manifests in humility, ethical consistency, and the ability to navigate ambiquity with grace. Ultimately, the highest form of intelligence lies not merely in knowing what is right, but in consistently choosing to do it, especially when it Is inconvenient. According to the passage, how is wisdom primarily acquired?

(A) Through textbooks

(B) Through emotional detachment

(C) Through experience and reflection

(D) Through algorithmic thinking

प्रश्न **91.**

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

While education and wisdom are often conflated in colloquial discourse, a discerning mind perceives a fundamental divergence between the two. Education is the formal acquisition of knowledge, often measured through degrees, academic accolades, and proficiency in structured disciplines. It is delivered through systematic curricula, institutionalized assessment, and theoretical frameworks. However, wisdom transcends this rigidity; it is the judicious application of knowledge to real-life contexts, enriched by experience, introspection, and emotional intelligence. An individual may be extensively educated yet remain bereft of wisdom if they lack the discernment to apply their learning ethically and effectively. Conversely, many wise

individuals—farmers, artisans, elders— may not possess formal education, but their decisions exhibit prudence and sagacity cultivated through lived realities. Thus, education equips the mind, but wisdom enriches the soul. In an era dominated by information overioad and algorithmic thinking, the schism between the two has widened. Educational institutions often prioritize rote memorization and standardized testing over critical thinking and moral reasoning. Consequently, society produces individuals proficient in problem-solving but deficient in decision- making that requires empathy, patience, or foresight. Wisdom, being innately human, cannot be downloaded or fast-tracked; it is earned through trial, failure, reflection, and a nuanced understanding of human nature. Furthermore, while education is temporally bounded—ending with formal schooling or academic milestones—wisdom is a lifelong pursuit. It does not boast certificates but manifests in humility, ethical consistency, and the ability to navigate ambiquity with grace. Ultimately, the highest form of intelligence lies not merely in knowing what is right, but in consistently choosing to do it, especially when it Is inconvenient. What does the author mean by "wisdom enriches the soul”?

(A) It enhances academic success

(B) It fosters deeper moral insight

(C) It improves verbal expression

(D) It sharpens mathematical skills

प्रश्न 92.

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

While education and wisdom are often conflated in colloquial discourse, a discerning mind perceives a fundamental divergence between the two. Education is the formal acquisition of knowledge, often measured through degrees, academic accolades, and proficiency in structured disciplines. It is delivered through systematic curricula, institutionalized assessment, and theoretical frameworks. However, wisdom transcends this rigidity; it is the judicious application of knowledge to real-life contexts, enriched by experience, introspection, and emotional intelligence. An individual may be extensively educated yet remain bereft of wisdom if they lack the discernment to apply their learning ethically and effectively. Conversely, many wise individuals—farmers, artisans, elders— may not possess formal education, but their decisions exhibit prudence and sagacity cultivated through lived realities. Thus, education equips the mind, but wisdom enriches the soul. In an era dominated by information overioad and algorithmic thinking, the schism between the two has widened. Educational institutions often prioritize rote memorization and standardized testing over critical thinking and moral reasoning. Consequently, society produces individuals proficient in problem-solving but deficient in decision- making that requires empathy, patience, or foresight. Wisdom, being innately human, cannot be downloaded or fast-tracked; it is earned through trial, failure, reflection, and a nuanced understanding of human nature. Furthermore, while education is temporally bounded—ending with formal schooling or academic milestones—wisdom is a lifelong pursuit. It does not boast certificates but manifests in humility, ethical consistency, and the ability to navigate ambiquity with grace. Ultimately, the highest form of intelligence lies not merely in knowing what is right, but in consistently choosing to do it, especially when it Is inconvenient. Who, according to the author, can be wise despite lacking formal education?

(A) Scientists

(B) School children

(C) Elders and artisans

(D) Technocrats

प्रश्न 93.

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

While education and wisdom are often conflated in colloquial discourse, a discerning mind perceives a fundamental divergence between the two. Education is the formal acquisition of knowledge, often measured

through degrees, academic accolades, and proficiency in structured disciplines. It is delivered through systematic curricula, institutionalized assessment, and theoretical frameworks. However, wisdom transcends this rigidity; it is the judicious application of knowledge to real-life contexts, enriched by experience, introspection, and emotional intelligence. An individual may be extensively educated yet remain bereft of wisdom if they lack the discernment to apply their learning ethically and effectively. Conversely, many wise individuals—farmers, artisans, elders— may not possess formal education, but their decisions exhibit prudence and sagacity cultivated through lived realities. Thus, education equips the mind, but wisdom enriches the soul. In an era dominated by information overioad and algorithmic thinking, the schism between the two has widened. Educational institutions often prioritize rote memorization and standardized testing over critical thinking and moral reasoning. Consequently, society produces individuals proficient in problem-solving but deficient in decision- making that requires empathy, patience, or foresight. Wisdom, being innately human, cannot be downloaded or fast-tracked; it is earned through trial, failure, reflection, and a nuanced understanding of human nature. Furthermore, while education is temporally bounded—ending with formal schooling or academic milestones—wisdom is a lifelong pursuit. It does not boast certificates but manifests in humility, ethical consistency, and the ability to navigate ambiquity with grace. Ultimately, the highest form of intelligence lies not merely in knowing what is right, but in consistently choosing to do it, especially when it Is inconvenient. What is the central contrast drawn in the passage?

(A) Education vs. career

(B) Intelligence vs. memory

(C) Reading vs. writing

(D) Formal learning vs. applied wisdom

प्रश्न **94.**

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

While education and wisdom are often conflated in colloquial discourse, a discerning mind perceives a fundamental divergence between the two. Education is the formal acquisition of knowledge, often measured through degrees, academic accolades, and proficiency in structured disciplines. It is delivered through systematic curricula, institutionalized assessment, and theoretical frameworks. However, wisdom transcends this rigidity; it is the judicious application of knowledge to real-life contexts, enriched by experience, introspection, and emotional intelligence. An individual may be extensively educated yet remain bereft of wisdom if they lack the discernment to apply their learning ethically and effectively. Conversely, many wise individuals—farmers, artisans, elders— may not possess formal education, but their decisions exhibit prudence and sagacity cultivated through lived realities. Thus, education equips the mind, but wisdom enriches the soul. In an era dominated by information overioad and algorithmic thinking, the schism between the two has widened. Educational institutions often prioritize rote memorization and standardized testing over critical thinking and moral reasoning. Consequently, society produces individuals proficient in problem-solving but deficient in decision- making that requires empathy, patience, or foresight. Wisdom, being innately human, cannot be downloaded or fast-tracked; it is earned through trial, failure, reflection, and a nuanced understanding of human nature. Furthermore, while education is temporally bounded—ending with formal schooling or academic milestones—wisdom is a lifelong pursuit. It does not boast certificates but manifests in humility, ethical consistency, and the ability to navigate ambiquity with grace. Ultimately, the highest form of intelligence lies not merely in knowing what is right, but in consistently choosing to do it, especially when it Is inconvenient. According to the author, why has the gap between education and wisdom widened in recent times?

(A) Due to overuse of social media

(B) Because wisdom is no longer valued

(C) Because of rote learning and algorithmic methods

(D) Because people stop learning after schoo!

प्रश्न **95.**

Choose the most suitable option to replace the highlighted part of the sentence: She has the reputation to be a kind woman.

(A) to have kindness
(B) of being a kind woman
(C) of being the kind woman
(D) to be kind-hearted

प्रश्न **96.**

Choose the most suitable option to replace the highlighted part of the sentence: The doctor advised him to avoid eating sweets and doing exercise regularly.

(A) avoiding sweets and doing regular exercise
(B) to avoid sweets and to exercises regularly
(C) to avoid eating sweets and to exercise regularly
(D) to not eat sweets and do exercises

प्रश्न **97.**

A sentence is provided in direct speech. From the four given options, choose the one that most accurately conveys the sentence in its corresponding indirect speech.

He asked me, “Have you done your homework?”

(A) He asked me if I had done my homework.
(B) He asked me have I done my homework.
(C) He asked me whether I have done my homework.
(D) He asked me whether had I done my homework.

प्रश्न **98.**

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.

He said that he would join the meeting after lunch.

(A) “I will join the meeting after lunch,” he said.
(B) “I would join the meeting after lunch,” he said.
(C) “I shall join the meeting after lunch,” he said.
(D) “I can join the meeting after lunch,” he said.

प्रश्न **99.**

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

1. A media strategy was framed based on outreach results.
2. Demographic metrics were tracked from campaign dashboards.
3. User interactions were collected across platforms.
4. Analysts segmented users by age and behavior.

(A) 3-2-4-1
(B) 2-3-1-4
(C) 3-1-4-2

(D) 4-1-2-3

प्रश्न 100.

Rearrange the following sentences to form a coherent paragraph:

1. It is a process that involves the systematic and objective investigation of a subject to discover new facts or to confirm existing ones.
2. Research is a foundational pillar of academic and scientific progress.
3. This can be either theoretical, aiming to expand knowledge, or applied, seeking to solve a practical problem.
4. The findings of this investigation are then documented and peer-reviewed to ensure validity and credibility.

(A) 2, 1, 3, 4

(B) 1, 2, 4, 3

(C) 4, 3, 2, 1

(D) 3, 4, 1, 2

उत्तर कुंजी

1 C	2 B	3 C	4 C	5 D	6 A	7 C	8 B	9 B	10 C
11 A	12 B	13 A	14 A	15 A	16 C	17 C	18 C	19 A	20 D
21 D	22 A	23 C	24 B	25 C	26 B	27 A	28 C	29 A	30 B
31 C	32 B	33 A	34 C	35 B	36 A	37 C	38 C	39 A	40 C
41 B	42 C	43 A	44 A	45 C	46 C	47 C	48 C	49 A	50 C
51 B	52 A	53 C	54 B	55 D	56 D	57 A	58 C	59 C	60 A
61 C	62 B	63 A	64 C	65 B	66 C	67 A	68 A	69 C	70 A
71 B	72 A	73 B	74 C	75 B	76 C	77 C	78 C	79 D	80 A
81 C	82 A	83 D	84 B	85 B	86 B	87 D	88 A	89 A	90 C
91 B	92 C	93 D	94 C	95 B	96 C	97 A	98 A	99 A	100 A

उत्तर लाइसेंस प्राप्त स्रोत प्रति की चिह्नित कुंजी के अनुसार हैं।