SSC CPO T-I Similar Paper (Held on 10 Dec 2025 S1)

Q1. उस विकल्प का चयन करें जो समान श्रेणी से संबंधित नहीं है:
(a) कान
(b) हाथ
(c) नाक
(d) आँख
Ans.(b)

Q2. वह पता चुनें जो नीचे दिए गए पते के समान हो:
2nd Floor, Lotus Arcade, Ashram Road, Ahmedabad, Gujarat - 380009
(a) 2nd Floor, Lotus Arcade, Ashram Road, Ahmedabad, Maharashtra - 380009
(b) 2nd Floor, Lotus Arcade, Ashram Road, Ahmedabad, Uttar Pradesh - 380009
(c) 2nd Floor, Lotus Arcade, Ashram Road, Ahmedabad, Rajasthan - 380009
(d) 2nd Floor, Lotus Arcade, Ashram Road, Ahmedabad, Gujarat - 380009
Ans.(d)

Q3. उस शब्द का चयन करें जो भिन्न है।
(a) पटना
(b) रायपुर
(c) हैदराबाद
(d) आगरा
Ans.(d)

Q4. निम्नलिखित विकल्पों में से भिन्न ज्ञात कीजिए।
(a) नागपुर
(b) नासिक
(c) पुणे
(d) भोपाल
Ans.(d)

Q5. निम्नलिखित में से कौन सा अन्य से अलग है?
A1, B2, C3, D4, E5, F7
(a) D4
(b) E5
(c) F7
(d) C3
Ans.(c)

Q6. यदि BIRD को AHQC लिखा जाता है, तो FISH को कैसे लिखा जाएगा?
(a) EHRG
(b) EHSH
(c) GJTI
(d) EHRH
Ans.(a)

Q7. शृंखला को पूरा करें:
1, 4, 2, 8, 3, 12, 4, ?
(a) 16
(b) 14
(c) 18
(d) 20
Ans.(a)

Q8. शृंखला को पूरा करें:
8, 13, 18, 23, ?
(a) 27
(b) 28
(c) 29
(d) 30
Ans.(b)

Q9. ? के स्आथान पर क्या आएगा?
ZA, YB, XC, ?
(a) VE
(b) WD
(c) UF
(d) TG
Ans.(b)

Q10. यदि 5 + 3 = 40, 6 + 4 = 60 है, तो 3 + 2 = ?
(a) 25
(b) 20
(c) 16
(d) 15
Ans.(d)

Q11. शब्द SOLUTION में, कौन सा अक्षर बाईं ओर से छठे अक्षर के बाएँ से तीसरा है?
(a) L
(b) O
(c) T

(d) U
Ans.(a)

Q12. उस संख्या का चयन करें जो शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है:
64, 68, 77, 93, 118, ?
(a) 157
(b) 154
(c) 134
(d) 168
Ans.(b)

Q13. कथन को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उस निष्कर्ष की पहचान करें जो अनुसरण करता है।
कथन:
सभी अभिनेता पेशेवर हैं।
कुछ पेशेवर लेखक हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ लेखक अभिनेता हैं।
II. कुछ अभिनेता लेखक हैं।
(a) केवल I अनुसरण करता है
(b) केवल II अनुसरण करता है
(c) I और II दोनों अनुसरण करते हैं
(d) न तो I और न ही II अनुसरण करता है
Ans.(d)

Q14. ? के स्थान पर क्या आएगा?
D4, W23, E5, V22, ?
(a) G6
(b) T20
(c) U21
(d) F6
Ans.(d)

Q15. शब्दकोश के क्रम में, सबसे पहले कौन सा आएगा?
THRILL, THRESH, THRONE, THROB
(a) THRESH
(b) THRILL
(c) THROB
(d) THRONE
Ans.(a)

Q16. दी गई शृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए:
E, L, S, Z, ?
(a) I
(b) H
(c) F
(d) G
Ans.(d)

Q17. समरूपता को पूरा करें:
C : F :: E : ?
(a) J
(b) I
(c) G
(d) H
Ans.(d)

Q18. शृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए:
3, 7, 23, 95, ?
(a) 479
(b) 480
(c) 481
(d) 482
Ans.(a)

Q19. समरूपता को पूरा करें:
शीर्षबिंदु : अधोबिंदु :: सफलता : ?
(a) विफलता
(b) उद्देश्य
(c) लाभ
(d) करियर
Ans.(a)

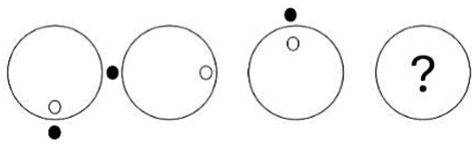
Q20. समरूपता को पूरा करें:
JKL : MNO :: PQR : ?
(a) STU
(b) OPQ
(c) UST
(d) QPO
Ans.(a)

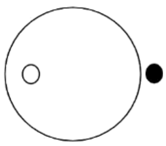
Q21. कथन को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उस निष्कर्ष की पहचान करें जो अनुसरण करता है।

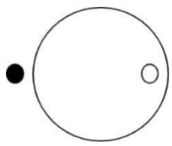
कथन: कारखाने के मजदूरों के विरोध के कारण सड़कें अवरुद्ध थीं।
निष्कर्ष:
I. विरोध ने जनजीवन को बाधित किया।
II. कारखाने के मजदूर बेहतर वेतन की मांग कर रहे हैं।
(a) केवल I अनुसरण करता है
(b) केवल II अनुसरण करता है
(c) I और II दोनों अनुसरण करते हैं
(d) न तो I और न ही II अनुसरण करता है
Ans.(a)

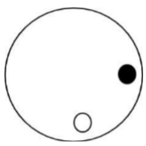
Q22. यदि DOG को 4157 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो BAT के लिए कूट क्या है?
(a) 2212
(b) 2112
(c) 2120
(d) 2122
Ans.(c)

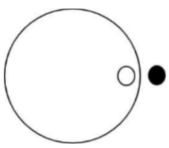
Q23. उस आकृति को ज्ञात कीजिए जो शृंखला को पूरा करती है।



(a) 

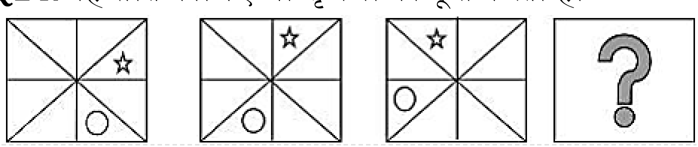
(b) 

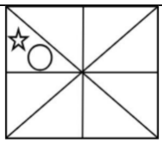
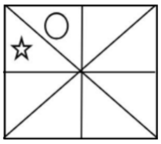
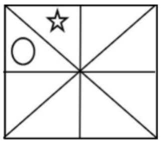
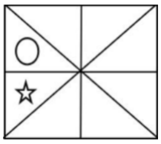
(c) 

(d) 

Ans.(a)

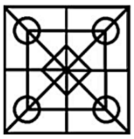
Q24. वह ज्ञात कीजिए जो शृंखला को पूरा करता है।



(a) 
(b) 
(c) 
(d) 

Ans.(a)

Q25. उस उत्तर आकृति का चयन करें जिसे, जब दी गई आकृति के रिक्त स्थान में रखा जाता है, तो पैटर्न पूरा हो जाएगा।



(a)
(b)
(c)
(d)

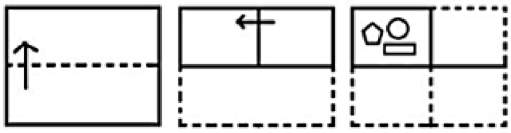
Ans.(b)

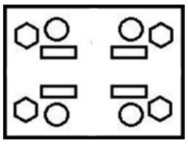
Q26. यदि 12 × 2 + 5 = 29, 5 × 3 + 8 = 23 है, तो 7 × 4 + 6 = ?

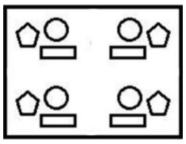
(a) 34
(b) 38
(c) 19
(d) 71

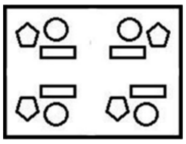
Ans.(a)

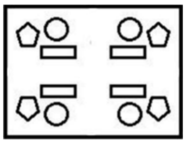
Q27. कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और जिस तरीके से इसे मोड़ा जाता है, उसे आकृति में दिखाए अनुसार काटा गया है। खोलने पर यह कागज कैसा दिखाई देगा?



(a) 

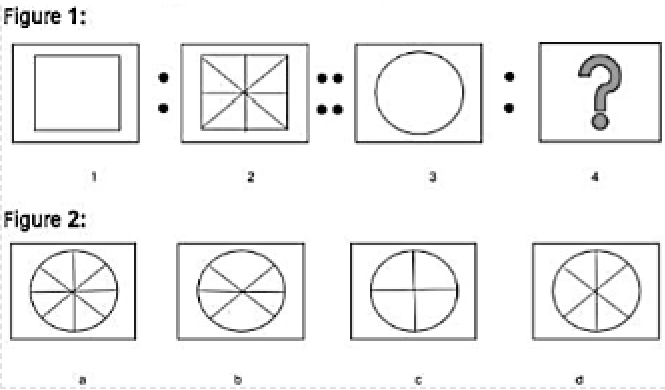
(b) 

(c) 

(d) 

Ans.(d)

Q28. आकृति 1 और 2 किसी विशेष तरीके से एक-दूसरे से संबंधित हैं। वही संबंध ज्ञात कीजिए।



(a) A
(b) B
(c) C
(d) D

Ans.(a)

Q29. एक स्पोर्ट्स क्लब में, समान सदस्यता शुल्क के बावजूद पुरुषों को पूर्णकालिक कोच मिलते हैं लेकिन महिलाओं को अंशकालिक कोच मिलते हैं। कौन सा अनुमान मान्य है?

(a) महिलाओं को कम प्रशिक्षण की आवश्यकता होती है

(b) पुरुष कोच लंबे समय तक काम करते हैं
(c) महिलाओं की टीमें अधिक मजबूत हैं
(d) कोचिंग आवंटन में संभावित लैंगिक पूर्वाग्रह
Ans.(d)

Q30. आप देखते हैं कि एक सहकर्मी सुरक्षा नियम का उल्लंघन कर रहा है। आपको क्या करना चाहिए?
(a) यदि अभी तक कोई नुकसान नहीं हुआ है तो अनदेखा करें
(b) पर्यवेक्षक को तुरंत रिपोर्ट करें
(c) उन्हें मौके पर ही विनम्रता से सुधारें
(d) एक तस्वीर लें और ऑनलाइन साझा करें
Ans.(c)

Q31. चार मित्र तल 1–4 पर रहते हैं: A, C के ऊपर रहता है; B सबसे ऊपर है; D, A के नीचे लेकिन C के ऊपर है। तल 2 पर कौन है?
(a) C
(b) B
(c) A
(d) D
Ans.(d)

Q32. कथन को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उस निष्कर्ष की पहचान करें जो अनुसरण करता है।
कथन:
कुछ कंप्यूटर मोबाइल हैं।
कोई भी मोबाइल रेडियो नहीं है।
निष्कर्ष:
I. कुछ कंप्यूटर रेडियो हैं।
II. कोई भी कंप्यूटर रेडियो नहीं है।
(a) केवल I अनुसरण करता है
(b) केवल II अनुसरण करता है
(c) I और II दोनों अनुसरण करते हैं
(d) न तो I और न ही II अनुसरण करता है
Ans.(d)

Q33. वडोदरा में संगोष्ठी अहमदाबाद में हुई संगोष्ठी से दो दिन पहले हुई। सूरत की संगोष्ठी अहमदाबाद की संगोष्ठी के एक दिन बाद हुई, और राजकोट की संगोष्ठी वडोदरा से दो दिन पहले हुई। यदि सूरत की संगोष्ठी 18 मार्च को हुई थी, तो राजकोट में संगोष्ठी की तिथि क्या थी?
(a) 12 मार्च
(b) 13 मार्च

(c) 14 मार्च

(d) 15 मार्च

Ans.(b)

Q34. चेन्नई की संगोष्ठी बेंगलुरु की संगोष्ठी से 2 दिन पहले थी। हैदराबाद की संगोष्ठी चेन्नई की संगोष्ठी के 5 दिन बाद थी। यदि बेंगलुरु की संगोष्ठी 18 अप्रैल को थी, तो हैदराबाद की संगोष्ठी किस तिथि को थी?

(a) 19 अप्रैल

(b) 20 अप्रैल

(c) 21 अप्रैल

(d) 22 अप्रैल

Ans.(c)

Q35. RESTAURANT शब्द के अक्षरों को पुनर्व्यवस्थित करके एक सार्थक अंग्रेज़ी शब्द बनाया जा सकता है। उस संख्या-संयोजन को ज्ञात कीजिए जो सार्थक नहीं है।

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
R	E	S	T	A	U	R	A	N	T

(a) 9, 5, 4, 6, 7, 2

(b) 7, 2, 4, 6, 1, 9

(c) 9, 8, 7, 1, 5, 4, 2, 3

(d) 6, 10, 7, 2, 5

Ans.(d)

Q36. समरूपता को पूरा करें:

जीव विज्ञान : विज्ञान :: संगीत : ?

(a) कला

(b) आवाज

(c) संगीतकार

(d) धुन

Ans.(a)

Q37. उस विकल्प का चयन करें जो समान श्रेणी से संबंधित नहीं है:

<, >, =, #

(a) <

(b) >

(c) =

(d) #

Ans.(d)

Q38. दिए गए प्रश्नों के उत्तर देने के लिए निम्नलिखित जानकारी का अध्ययन करें।
सात व्यक्तियों: A, B, C, D, E, F, और G ने एक के बाद एक कुछ वस्तुएं खरीदीं जैसे इरेज़र, पेन, टीवी, प्रिंटर, माउस, मग और फोन लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों।
A ने एक माउस खरीदा और A तथा E के बीच 2 व्यक्तियों का अंतर है।
E पहले या अंत में नहीं आया।
A के बाद आने वाले व्यक्तियों की संख्या उतनी ही है जितनी पेन खरीदने वाले F से पहले आने वाले व्यक्तियों की संख्या है।
C ने A से ठीक पहले एक इरेज़र खरीदा।
E और प्रिंटर खरीदने वाले G के बीच 4 व्यक्तियों का अंतर है।
D ने टीवी खरीदने वाले E से ठीक पहले एक फोन खरीदा।
मग B द्वारा खरीदा गया है।
F और G के बीच कितने व्यक्तियों का अंतर है?
(a) 1
(b) 2
(c) 4
(d) 3
Ans.(d)

Q39. कौन सा कोड अक्षर-अंक-अक्षर-अंक-अक्षर-अंक पैटर्न के साथ असंगत है?
(a) A1B2C3
(b) D2E3F4
(c) G3H4I5
(d) J4K4L
Ans.(d)

Q40. उस संख्या का चयन करें जो शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है:
19, 19, 38, 114, ?, 2280
(a) 344
(b) 1140
(c) 456
(d) 224
Ans.(c)

Q41. कथन: "अवैध सड़क किनारे पार्किंग को कम करने के लिए शहर बहुमंजिला पार्किंग परिसर बनाएगा।" कौन सा निष्कर्ष अनुसरण करता है?
(a) अब सभी कारें परिसरों में पार्क होंगी
(b) शहर में अवैध पार्किंग एक महत्वपूर्ण समस्या है
(c) निजी पार्किंग मुफ्त हो जाएगी
(d) ट्रैफिक जाम केवल पार्किंग के कारण होते हैं
Ans.(b)

Q42. कथन: "छात्रों के लिए बस के किराए में 25% की कमी की जाएगी।" कौन सी धारणा अंतर्निहित है?
(a) सभी बसें भीड़भाड़ वाली हैं
(b) कम किराया अधिक छात्रों को बस से यात्रा करने के लिए प्रोत्साहित करेगा
(c) छात्र यात्रा को आधिकारिक तौर पर हतोत्साहित किया जाता है
(d) छात्र वर्तमान किराए का आसानी से वहन कर सकते हैं
Ans.(b)

Q43. एक मित्र परीक्षा में अनुत्तीर्ण हो जाता है। कौन सा विकल्प भावनात्मक बुद्धिमत्ता को दर्शाता है?
(a) अपनी सफलता का जश्न मनाना
(b) अगली बार तैयारी में मदद की पेशकश करना
(c) यह कहना कि "यह तुम्हारी गलती है"
(d) विषय को जल्दी से बदलना
Ans.(b)

Q44. आपको आपकी विशेषज्ञता के बाहर एक चुनौतीपूर्ण कार्य दिया जाता है। सबसे भावनात्मक रूप से बुद्धिमान दृष्टिकोण क्या है?
(a) असहजता के कारण मना कर देना
(b) स्वीकार करना और मदद या प्रशिक्षण का अनुरोध करना
(c) प्रबंधक के निर्णय के बारे में शिकायत करना
(d) स्वीकार करना लेकिन कठिनाइयों को छिपाना
Ans.(b)

Q45. P, Q का पिता है, और R, Q की पुत्री है। R, P से किस प्रकार संबंधित है?
(a) ग्रैंडडॉटर
(b) ग्रैंडमदर
(c) अंकल
(d) भाई
Ans.(a)

Q46. कोड: (1,2)(3,1)(2,4)(4,4) किस शब्द के संगत है?

	0	1	2	3	4
0	J	B	D	C	L
1	F	I	A	J	H
2	D	A	K	L	E
3	B	K	G	I	A
4	K	C	E	L	L

(a) AKLE
(b) KAEL
(c) AKEL
(d) AKLL
Ans.(c)

Q47. संख्याओं के निम्नलिखित युग्मों पर विचार करें। उस युग्म की पहचान करें जो समान पैटर्न का अनुसरण नहीं करता है।
(a) 13 और 1
(b) 24 और12
(c) 14 और 4
(d) 18 और 9
Ans.(d)

Q48. तीन पीढ़ियों के परिवार में आठ व्यक्ति A, C, F, L, M, Q, R और T हैं। परिवार में तीन विवाहित जोड़े हैं। C, F की पत्नी है। T, F का पुत्र है। A, M का पुत्र है जिसका विवाह L से हुआ है। L, C की माता है। R, M की पुत्रवधू है। Q, C की भतीजी/भांजी है।
एक को छोड़कर दिए गए सभी युग्म किसी न किसी रूप में संबंधित हैं। वह युग्म ज्ञात कीजिए जो समूह से संबंधित नहीं है?
(a) M-A
(b) R-Q
(c) C-A
(d) F-T
Ans.(b)

Q49. नीचे दी गई श्रृंखला में संख्याओं का एक क्रम शामिल है। गलत संयोजन की पहचान कीजिए:
10, 40, 46, 180, 185, 741
(a) 46, 741
(b) 10, 46
(c) 180, 741
(d) 10, 180
Ans.(a)

Q50. दी गई अर्थपूर्ण शृंखला में भिन्न ज्ञात कीजिए:
हरा, नीला, सफेद, नारंगी
(a) हरा
(b) नीला
(c) सफेद
(d) नारंगी
Ans.(c)

Q51. भारतीय न्याय संहिता (BNS), 2023 मुख्य रूप से भारत में निम्नलिखित में से किस औपनिवेशिक काल के कानून का स्थान लेती है?
(a) भारतीय साक्ष्य अधिनियम, 1872
(b) भारतीय दंड संहिता, 1860
(c) दंड प्रक्रिया संहिता, 1973
(d) पुलिस अधिनियम, 1861

Ans.(b)

Q52. भारतीय नागरिक सुरक्षा संहिता (BNSS), 2023 के तहत संक्षिप्त सुनवाई में अधिकतम कितनी सजा दी जा सकती है?
(a) 1 माह
(b) 3 माह
(c) 6 माह
(d) 12 माह
Ans.(b)

Q53. निम्नलिखित में से कौन सा जैव-अणु कवक की कोशिका भित्ति का प्राथमिक संरचनात्मक घटक है?
(a) सेल्युलोज
(b) काइटिन
(c) ग्लाइकोजन
(d) स्टार्च
Ans.(b)

Q54. वैश्विक नवाचार सूचकांक (GII) प्रतिवर्ष किस संगठन द्वारा प्रकाशित किया जाता है?
(a) विश्व बैंक
(b) विश्व बौद्धिक संपदा संगठन (WIPO)
(c) अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF)
(d) संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP)
Ans.(b)

Q55. "शेर-ए-पंजाब" की उपाधि लोकप्रिय रूप से किसके साथ जुड़ी थी?
(a) रणजीत सिंह
(b) भगत सिंह
(c) लाला लाजपत राय
(d) उधम सिंह
Ans.(a)

Q56. निम्नलिखित कथन (A) और कारण (R) को ध्यान से पढ़ें और सही विकल्प चुनें:
कथन (A): भारत के पश्चिमी तटीय मैदान पूर्वी तटीय मैदानों की तुलना में संकरे हैं।
कारण (R): पश्चिमी घाट अरब सागर तट के समानांतर चलते हैं और मैदानों की चौड़ाई को सीमित करते हैं।
(a) A और R दोनों सत्य हैं, और R, A की सही व्याख्या है
(b) A और R दोनों सत्य हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
(c) A सत्य है, लेकिन R असत्य है
(d) A असत्य है, लेकिन R सत्य है
Ans.(a)

Q57. चार कोशिकांग दिए गए हैं:
1. माइटोकॉन्ड्रिया
2. राइबोसोम
3. गॉल्जी उपकरण
4. लाइसोसोम
कौन से सीधे प्रोटीन संश्लेषण और प्रसंस्करण में शामिल हैं?
(a) 1 और 4
(b) 2 और 3
(c) 1, 2 और 3
(d) 2, 3 और 4
Ans.(b)

Q58. ईस्ट इंडिया कंपनी के लिए ब्रिटिश संसद द्वारा पारित 1813 के चार्टर अधिनियम का मुख्य उद्देश्य क्या था?
(a) कंपनी को भारत में पूर्ण राजनीतिक स्वतंत्रता प्रदान करना
(b) चाय और चीन के साथ व्यापार को छोड़कर भारत के साथ कंपनी के व्यापारिक एकाधिकार को समाप्त करना
(c) ब्रिटिश भारत में प्रांतीय स्वायत्तता पेश करना
(d) भारत में गवर्नर-जनरल के अधिकार को समाप्त करना
Ans.(b)

Q59. भारतीय खेल संस्थानों के बारे में नीचे दिए गए कथनों को पढ़ें:
1. भारतीय खेल प्राधिकरण (SAI) की स्थापना 1984 में हुई थी।
2. नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ स्पोर्ट्स (NIS) पटियाला में स्थित है।
3. नेताजी सुभाष नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ स्पोर्ट्स युवा मामले और खेल मंत्रालय के तहत कार्य करता है।
इनमें से कौन से कथन सही हैं?
(a) केवल 1 और 2 सही हैं
(b) केवल 2 और 3 सही हैं
(c) केवल 1 और 3 सही हैं
(d) 1, 2 और 3 सही हैं
Ans.(d)

Q60. गुरु नानक जयंती के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?
(a) यह सिख धर्म के संस्थापक गुरु नानक की जयंती का प्रतीक है।
(b) यह मुगल शासन के दौरान गुरु तेग बहादुर की शहादत का प्रतीक है।
(c) यह गुरु गोबिंद सिंह द्वारा खालसा की स्थापना का जश्न मनाता है।
(d) यह गुरु ग्रंथ साहिब के संकलन का प्रतीक है।
Ans.(a)

Q61. चीनी यात्री ह्वेनसांग ने किस शासक के शासनकाल के दौरान भारत का दौरा किया था?
(a) चंद्रगुप्त मौर्य
(b) हर्षवर्धन
(c) अशोक
(d) समुद्रगुप्त
Ans.(b)

Q62. किस भारतीय शास्त्रीय संगीतकार को उनके अंतर्राष्ट्रीय सहयोग और प्रदर्शन के माध्यम से वैश्विक मंच पर तबले को लोकप्रिय बनाने का श्रेय व्यापक रूप से दिया जाता है?
(a) जाकिर हुसैन
(b) अल्ला रक्खा
(c) अनिंदो चटर्जी
(d) किशन महाराज
Ans.(a)

Q63. भारतीय शास्त्रीय और अर्ध-शास्त्रीय संगीत परंपराओं के बारे में निम्नलिखित में से कौन से कथन सही हैं?
1. ठुमरी एक अर्ध-शास्त्रीय गायन रूप है जो अपने रूमानी और भक्ति विषयों के लिए जाना जाता है।
2. ध्रुपद हिंदुस्तानी शास्त्रीय संगीत के सबसे पुराने रूपों में से एक है।
3. तराना रचनाएँ अक्सर अर्थहीन शब्दांशों जैसे "तानाना" या "यालाली" का उपयोग करती हैं।
4. ग़ज़ल केवल वाद्य संगीत के साथ प्रस्तुत की जाती है और कभी गायन के साथ नहीं।
(a) केवल 1, 2 और 3
(b) केवल 2, 3 और 4
(c) केवल 1 और 4
(d) 1, 2, 3 और 4
Ans.(a)

Q64. भारत में औपनिवेशिक काल के दौरान कौन सी वास्तुकला शैली मुख्य रूप से मध्यकालीन यूरोपीय गोथिक डिजाइन से प्रेरित थी और विक्टोरिया टर्मिनस (मुंबई) जैसी इमारतों में देखी जाती है?
(a) इंडो-गोथिक
(b) नियो-गोथिक
(c) द्रविड़ पुनरुद्धार
(d) मुगल पुनरुद्धार
Ans.(b)

Q65. किस एथलीट ने एथलेटिक्स में भारत का पहला ओलंपिक स्वर्ण पदक जीता?
(a) मिल्खा सिंह
(b) नीरज चोपड़ा
(c) अंजू बॉबी जॉर्ज

(d) पी. टी. उषा

Ans.(b)

Q66. किस दक्षिण कोरियाई लेखिका ने 2025 में साहित्य का नोबेल पुरस्कार जीता, जो आघात और स्मृति की खोज करने वाले उनके काव्यात्मक और प्रयोगात्मक गद्य के लिए है?

(a) हान कांग

(b) ह्वांग सोक-योंग

(c) क्यूंग-सूक शिन

(d) किम यंग-हा

Ans.(a)

Q67. तंजावुर का बृहदेश्वर मंदिर वास्तुशिल्प रूप से मुख्य रूप से किस आकार में डिजाइन किया गया है?

(a) एक सीढ़ीदार पिरामिड के आकार का विमान

(b) एक गोलाकार गुंबद संरचना

(c) एक रथ के आकार का मंदिर

(d) एक आयताकार किले जैसी संरचना

Ans.(a)

Q68. किस संवैधानिक संशोधन ने भारत में शहरी स्थानीय निकायों (नगर पालिकाओं) को संवैधानिक दर्जा प्रदान किया?

(a) 69वां संशोधन

(b) 74वां संशोधन

(c) 86वां संशोधन

(d) 91वां संशोधन

Ans.(b)

Q69. 2010 के राष्ट्रमंडल खेल कहाँ आयोजित किए गए थे?

(a) मेलबर्न

(b) दिल्ली

(c) ग्लासगो

(d) कुआलालंपुर

Ans.(b)

Q70. किस वर्ष ने भारत की दूसरी पंचवर्षीय योजना की शुरुआत को चिह्नित किया?

(a) 1954

(b) 1955

(c) 1956

(d) 1957

Ans.(c)

Q71. पीएम-कुसुम (PM-KUSUM) योजना मुख्य रूप से निम्नलिखित में से किस पर लक्षित है?
(a) कृषि में सौर पंप और सौर ऊर्जा के उपयोग को बढ़ावा देना
(b) किसानों के लिए फसल बीमा कवरेज का विस्तार करना
(c) सिंचाई के लिए मुफ्त बिजली प्रदान करना
(d) उर्वरक सब्सिडी में वृद्धि करना
Ans.(a)

Q72. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें और सही विकल्प चुनें:
कथन 1: मुद्रास्फीति धन की क्रय शक्ति को कम करती है।
कथन 2: मुद्रास्फीति तब होती है जब वस्तुओं और सेवाओं के सामान्य मूल्य स्तर में निरंतर गिरावट आती है।
(a) केवल कथन 1 सही है
(b) केवल कथन 2 सही है
(c) कथन 1 और कथन 2 दोनों सही हैं
(d) न तो कथन 1 और न ही कथन 2 सही है
Ans.(a)

Q73. भारत सरकार द्वारा PSU विनिवेश का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?
(a) सभी सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों को पूरी तरह से समाप्त करना
(b) राजकोषीय बोझ को कम करना और सरकारी राजस्व बढ़ाना
(c) सरकारी कर्मचारियों की संख्या में वृद्धि करना
(d) निजी क्षेत्र की कंपनियों का राष्ट्रीयकरण करना
Ans.(b)

Q74. आर.के. लक्ष्मण, जो अपनी कार्टून श्रृंखला "द कॉमन मैन" के लिए प्रसिद्ध थे, मुख्य रूप से किस भारतीय समाचार पत्र से जुड़े थे?
(a) द हिंदू
(b) द टाइम्स ऑफ इंडिया
(c) द इंडियन एक्सप्रेस
(d) हिंदुस्तान टाइम्स
Ans.(b)

Q75. पीएम फसल बीमा योजना (PMFBY) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
(1) यह प्राकृतिक आपदाओं, कीटों और रोगों के खिलाफ किसानों को फसल बीमा कवरेज प्रदान करती है।
(2) यह योजना कृषि और किसान कल्याण मंत्रालय द्वारा कार्यान्वित की जाती है।
उपरोक्त कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
(a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1 और न ही 2
Ans.(c)

Q76. 2011 की जनगणना के अनुसार, किस भारतीय राज्य का जनसंख्या घनत्व सबसे अधिक था?
(a) बिहार
(b) पश्चिम बंगाल
(c) केरल
(d) उत्तर प्रदेश
Ans.(a)

Q77. राष्ट्रीय राजमार्ग विकास परियोजना (NHDP) के तहत उत्तर-दक्षिण गलियारे द्वारा कौन से प्रमुख शहर जुड़े हुए हैं?
(a) श्रीनगर - कन्याकुमारी
(b) दिल्ली - मुंबई
(c) कोलकाता - चेन्नई
(d) गुवाहाटी - अहमदाबाद
Ans.(a)

Q78. अभिकथन (A) और कारण (R) के रूप में चिह्नित निम्नलिखित कथनों को पढ़ें। सही विकल्प चुनें:
अभिकथन (A): क्रायोजेनिक इंजन का उपयोग कई आधुनिक प्रक्षेपण वाहनों के ऊपरी चरणों में किया जाता है।
कारण (R): तरल हाइड्रोजन और तरल ऑक्सीजन जैसे क्रायोजेनिक प्रणोदक पारंपरिक प्रणोदकों की तुलना में उच्च दक्षता और प्रणोद प्रदान करते हैं।
(a) A और R दोनों सत्य हैं, और R, A की सही व्याख्या है
(b) A और R दोनों सत्य हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
(c) A सत्य है, लेकिन R असत्य है
(d) A असत्य है, लेकिन R सत्य है
Ans.(a)

Q79. अभिकथन (A) और कारण (R) नीचे दिए गए हैं। सही विकल्प चुनें:
अभिकथन (A): प्रतिस्थापन स्तर की प्रजनन दर वह स्तर है जिस पर कोई जनसंख्या एक पीढ़ी से दूसरी पीढ़ी में स्वयं को पूरी तरह से प्रतिस्थापित करती है।
कारण (R): यह सुनिश्चित करता है कि प्रवास को छोड़कर, लंबी अवधि में जनसंख्या का आकार स्थिर रहे।
(a) A और R दोनों सत्य हैं, और R, A की सही व्याख्या है
(b) A और R दोनों सत्य हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
(c) A सत्य है, लेकिन R असत्य है
(d) A असत्य है, लेकिन R सत्य है
Ans.(a)

Q80. ISRO ने गगनयान मिशन की योजना क्यों बनाई है?
(a) मानव अंतरिक्ष उड़ान मिशनों के लिए भारत की क्षमता का परीक्षण करने के लिए
(b) तुरंत एक स्थायी अंतरिक्ष स्टेशन स्थापित करने के लिए
(c) सभी मौजूदा उपग्रह प्रक्षेपण वाहनों को बदलने के लिए
(d) गहरे समुद्र में अन्वेषण मिशन आयोजित करने के लिए
Ans.(a)

Q81. रिक्त स्थान भरें:
NAVIC (IRNSS) उपग्रह प्रणाली मुख्य रूप से _____ और _____ सेवाएं प्रदान करती है।
(a) नौवहन और स्थिति-निर्धारण
(b) मौसम और जलवायु
(c) टेलीविजन और रेडियो
(d) संचार और प्रसारण
Ans.(a)

Q82. निम्नलिखित में से कौन सा भारत की नई आर्थिक नीति (1991) का एक प्रमुख उद्देश्य नहीं था?
(a) औद्योगिक लाइसेंसिंग का उदारीकरण
(b) निजी क्षेत्र की भागीदारी को प्रोत्साहित करना
(c) उद्योगों पर सरकारी नियंत्रण बढ़ाना
(d) वैश्वीकरण और विदेशी निवेश को बढ़ावा देना
Ans.(c)

Q83. राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम (NCAP) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
1. इसका उद्देश्य प्रमुख भारतीय शहरों में पार्टिकुलेट प्रदूषण (PM2.5 और PM10) के स्तर को कम करना है।
2. इसे पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा शुरू किया गया था।
3. यह वायु गुणवत्ता निगरानी और जन जागरूकता में सुधार पर केंद्रित है।
उपरोक्त कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
(a) केवल 1 और 2 सही हैं
(b) केवल 2 और 3 सही हैं
(c) केवल 1 और 3 सही हैं
(d) 1, 2 और 3 सही हैं
Ans.(d)

Q84. निम्नलिखित अभिकथन (A) और कारण (R) को ध्यान से पढ़ें और सही विकल्प चुनें:
अभिकथन (A): हरित क्रांति ने भारत में खाद्यान्न उत्पादन में उल्लेखनीय वृद्धि की।
कारण (R): इसमें उच्च उपज देने वाली किस्म (HYV) के बीजों, रासायनिक उर्वरकों और बेहतर सिंचाई सुविधाओं का उपयोग शामिल था।
(a) A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है।

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

Q85. निम्नलिखित कथनों को पढ़ें और सही विकल्प को चिह्नित करें:
अभिकथन (A): बाल गंगाधर तिलक ने केसरी (मराठी) और महरत्ता (अंग्रेजी) समाचार पत्र शुरू किए।
कारण (R): इन समाचार पत्रों का उपयोग राष्ट्रवादी विचारों को फैलाने और ब्रिटिश नीतियों की आलोचना करने के लिए किया जाता था।
(a) A और R दोनों सत्य हैं, और R, A की सही व्याख्या है।
(b) A और R दोनों सत्य हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।
(c) A सत्य है, लेकिन R असत्य है।
(d) A असत्य है, लेकिन R सत्य है।
Ans.(a)

Q86. निम्नलिखित अभिकथन (A) और कारण (R) को ध्यान से पढ़ें और सही विकल्प चुनें:
अभिकथन (A): श्वेत क्रांति ने भारत में दुग्ध उत्पादन में उल्लेखनीय वृद्धि की।
कारण (R): आधुनिक डेयरी तकनीकों और अमूल (AMUL) जैसी सहकारी संस्थाओं की शुरूआत ने दूध संग्रह, प्रसंस्करण और वितरण में सुधार करने में मदद की।
(a) A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है।
(b) A और R दोनों सत्य हैं लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।
(c) A सत्य है लेकिन R असत्य है।
(d) A असत्य है लेकिन R सत्य है।
Ans.(a)

Q87. निम्नलिखित में से कौन सा युग्म भारी उद्योगों का सही प्रतिनिधित्व करता है?
(a) जहाज निर्माण और लौह व इस्पात
(b) हथकरघा और मिट्टी के बर्तन
(c) बुनाई और खिलौना निर्माण
(d) जूते और बढ़ईगिरी
Ans.(a)

Q88. दी गई प्रसिद्ध हस्तियों में से, किसे 2025 में कला (नृत्य) के क्षेत्र में पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया था?
(a) कुमुदिनी लाखिया
(b) सोनल मानसिंह
(c) अलार्मेल वल्ली
(d) लीला सैमसन
Ans.(a)

Q89. शिवालिक (बाह्य हिमालय) श्रेणी निम्नलिखित में से किस भौगोलिक विशेषता के लिए जानी जाती है?
(a) गहरी हिमनद घाटियाँ और स्थायी बर्फ
(b) घने जंगलों वाली घुमावदार पहाड़ियाँ और तलहटी बस्तियाँ
(c) उच्च ऊंचाई वाले ठंडे रेगिस्तान
(d) व्यापक प्रवाल द्वीप
Ans.(b)

Q90. 2024 में संघ लोक सेवा आयोग (UPSC) के अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?
(a) मनोज सोनी
(b) प्रीति सूदन
(c) प्रदीप कुमार जोशी
(d) अरविन्द सक्सेना
Ans.(b)

Q91. ऑल इंग्लैंड ओपन बैडमिंटन चैंपियनशिप 2023 में पुरुष और महिला एकल का खिताब किसने जीता?
(a) विक्टर एक्सल्सन और अकाने यामागुची
(b) शी युकी और चेन युफेई
(c) ली ज़ी जिया और ताई त्ज़ु-यिंग
(d) लक्ष्य सेन और एन से-यंग
Ans.(a)

Q92. सलमान रुश्दी के उपन्यास “मिडनाइट्स चिल्ड्रन” ने किस वर्ष बुकर पुरस्कार जीता था?
(a) 1979
(b) 1981
(c) 1985
(d) 1990
Ans.(b)

Q93. शास्त्रीय नृत्य-नाटिका कुचिपुड़ी में प्रदर्शित कहानियाँ मुख्य रूप से किससे ली गई हैं?
(a) यूनानी पौराणिक कथाओं से
(b) भारतीय महाकाव्यों और पुराणों से
(c) मध्यकालीन फारसी कहानियों से
(d) आधुनिक ऐतिहासिक उपन्यासों से
Ans.(b)

Q94. प्राचीन भारत में बौद्ध शिक्षा के एक महत्वपूर्ण केंद्र, विक्रमशिला विश्वविद्यालय की स्थापना का श्रेय किस शासक को दिया जाता है?
(a) धर्मपाल

(b) चंद्रगुप्त मौर्य
(c) हर्षवर्धन
(d) अशोक
Ans.(a)

Q95. लोक नृत्य “बिहू” पारंपरिक रूप से किस भारतीय राज्य से संबंधित है?
(a) असम
(b) मणिपुर
(c) ओडिशा
(d) त्रिपुरा
Ans.(a)

Q96. पंजाब में मनाया जाने वाला कौन सा त्योहार फसल के मौसम और गुरु गोबिंद सिंह की जयंती का प्रतीक है?
(a) बैसाखी
(b) लोहड़ी
(c) होला मोहल्ला
(d) माघी
Ans.(a)

Q97. किस खेल की शब्दावली में प्रसिद्ध प्रारंभिक चाल “सिसिलियन डिफेंस” शामिल है?
(a) टेनिस
(b) शतरंज
(c) बैडमिंटन
(d) टेबल टेनिस
Ans.(b)

Q98. उपाधि “सुल्तान-ए-आदिल” (न्यायप्रिय सुल्तान) किस मध्यकालीन शासक से जुड़ी थी?
(a) अलाउद्दीन खिलजी
(b) शेरशाह सूरी
(c) फिरोज शाह तुगलक
(d) सिकंदर लोदी
Ans.(b)

Q99. समुद्रगुप्त का इलाहाबाद स्तंभ शिलालेख किसके समझने के लिए एक महत्वपूर्ण स्रोत है:
(a) दक्षिण पूर्व एशिया के साथ व्यापारिक संबंध
(b) समुद्रगुप्त की राजनीतिक विजय और उपलब्धियां
(c) गुप्त काल की मंदिर वास्तुकला
(d) उत्तर भारत में कृषि कराधान
Ans.(b)

Q100. कौन सा अंतर्राष्ट्रीय संगठन मानव विकास रिपोर्ट (HDR) प्रकाशित करता है जो मानव विकास सूचकांक (HDI) का उपयोग करके देशों को रैंक करता है?
(a) संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP)
(b) विश्व बैंक
(c) अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO)
(d) विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO)
Ans.(a)

Q101. यदि $\sin\theta = \frac{7}{25}$ है और θ दूसरी चतुर्थांश में स्थित है, तो tan θ का मान ज्ञात कीजिए।
(a) -7/24
(b) -8/25
(c) -5/24
(d) -7/25
Ans.(a)

Q102. यदि sin x = cos(2x + 15°), तो x का मान क्या है?
(a) 20°
(b) 30°
(c) 25°
(d) 15°
Ans.(c)

Q103. यदि tan x = cot(2x − 15°), तो x ज्ञात कीजिए।
(a) 30°
(b) 35°
(c) 22.5°
(d) 27°
Ans.(b)

Q104. एक पीतल के अर्धगोलाकार कटोरे का आंतरिक व्यास 10.5 cm है। यदि आंतरिक सतह पर टिन-प्लेटिंग की लागत ₹15 प्रति 100 cm^2 है, तो कटोरे के अंदर प्लेटिंग की कुल लागत (पूर्ण संख्या में) क्या होगी?
(a) ₹26
(b) ₹34
(c) ₹28
(d) ₹44
Ans.(a)

Q105. सरल कीजिए: $\sqrt{50} + \sqrt{18} - \sqrt{8}$
(a) $7\sqrt{7}$
(b) $6\sqrt{2}$

(c) $5\sqrt{2}$
(d) $4\sqrt{2}$
Ans.(b)

Q106. A किसी कार्य को 12 दिनों में और B 18 दिनों में पूरा कर सकता है। यदि वे एक साथ कार्य करते हैं, तो उन्हें कार्य पूरा करने में कितना समय लगेगा?
(a) 6 दिन
(b) 7.2 दिन
(c) 7.5 दिन
(d) 8 दिन
Ans.(b)

Q107. शीर्षों (0,0), (6,0), और (0,8) वाले त्रिभुज का केंद्रक है:
(a) (3, 4)
(b) (2, 2.67)
(c) (1.5, 2)
(d) (6, 8)
Ans.(b)

Q108. $1.75 \div 0.25 = ?$
(a) 7
(b) 8
(c) 4
(d) 5
Ans.(a)

Q109. एक वृत्त में, जीवा AB द्वारा परिधि पर एक बिंदु पर बनाया गया कोण 35° है। उसी जीवा द्वारा वृत्त के केंद्र पर बनाया गया कोण क्या है?
(a) 35°
(b) 70°
(c) 90°
(d) 105°
Ans.(b)

Q110. एक बिंदु P, केंद्र O और त्रिज्या $r = 6$ cm वाले एक वृत्त के बाहर स्थित है। P से वृत्त पर दो स्पर्श रेखाएँ PA और PB खींची जाती हैं, और स्पर्श रेखाओं के बीच का कोण $\angle APB = 60°$ है। बिंदु P से केंद्र O की दूरी क्या है?
(a) 6 cm
(b) $6\sqrt{3}$ cm
(c) $6\sqrt{2}$ cm
(d) 12 cm
Ans.(d)

Q111. △ABC में, ∠A का कोण द्विभाजक AD भुजा BC को विभाजित करता है। यदि AB = 10 cm, AC = 12 cm, और BC = 11 cm है, तो खंड BD की लंबाई क्या है?
(a) 5 cm
(b) 8 cm
(c) 11 cm
(d) 6 cm
Ans.(a)

Q112. A, $5000 को 5% की दर से 4 वर्ष के लिए उधार देता है। B, $4000 को 6% की दर से 3 वर्ष के लिए उधार देता है। कौन अधिक साधारण ब्याज कमाता है?
(a) A अधिक कमाता है
(b) B अधिक कमाता है
(c) दोनों समान
(d) कहा नहीं जा सकता
Ans.(a)

Q113. एक लंब प्रिज्म के आयतन का अनुमान लगाइए जिसका आधार 10 cm भुजा वाला एक सम षट्भुज है और जिसकी ऊर्ध्वाधर ऊंचाई 8 cm है।
(a) 2078 cm^3
(b) 2070 cm^3
(c) 2110 cm^3
(d) 1980 cm^3
Ans.(a)

Q114. यदि 3x + 2ky = 2 और 3x + 5y = −1 द्वारा दी गई रेखाएँ समानांतर हैं, तो k का मान है:
(a) 2/5
(b) 5/2
(c) 3/2
(d) 1/2
Ans.(b)

Q115. यदि cos θ = $\frac{m^2-n^2}{m^2+n^2}$, तो tan θ क्या है?
(a) $\frac{2mn}{m^2-n^2}$
(b) $\frac{m^2-n^2}{2mn}$
(c) $\frac{m^2+n^2}{2mn}$
(d) $\frac{2mn}{m^2+n^2}$
Ans.(a)

Q116. एक प्रिज्म के आधार का क्षेत्रफल 36 cm^2 है, और पार्श्व पृष्ठीय क्षेत्रफल 288 cm^2 है। यदि ऊंचाई 8 cm है, तो आधार का परिमाप क्या है?
(a) 24 cm
(b) 36 cm
(c) 48 cm
(d) 18 cm
Ans.(b)

Q117. 6 धनात्मक संख्याओं का औसत 10 है। यदि एक संख्या को निकाल दिया जाए, तो औसत 9 हो जाता है। निकाली गई संख्या क्या है?
(a) 15
(b) 14
(c) 12
(d) 16
Ans.(a)

Q118. शीर्षों A(0,0), B(5,0), और C(0,10) वाले त्रिभुज के लिए, इसका लंबकेंद्र कहाँ स्थित है?
(a) (0, 0)
(b) (0, 5)
(c) (5, 0)
(d) (5, 10)
Ans.(a)

Q119. एक मीनार और एक खंभा लंबवत खड़े हैं। जमीन पर उनके बीच स्थित एक बिंदु से, उनके शीर्षों के उन्नयन कोण क्रमशः 45° और 30° हैं। यदि खंभा 20 m ऊंचा है, और बिंदु दोनों से समान दूरी पर है, तो मीनार की ऊंचाई ज्ञात कीजिए।
(a) 20 m
(b) 40 m
(c) 34.64 m
(d) 90 m
Ans.(c)

Q120. एक गुब्बारा जमीन से 100 m ऊपर मंडरा रहा है। जमीन पर एक बिंदु से गुब्बारे का उन्नयन कोण 60° है। प्रेक्षक से इसकी क्षैतिज दूरी ज्ञात कीजिए।
(a) $100\sqrt{3}$ m
(b) 100 m
(c) 173 m
(d) 57.7 m
Ans.(d)

Q121. समीकरण 3x + 2y = 6 द्वारा दी गई रेखा की ढाल क्या है?
(a) 3/2
(b) -3/2
(c) 2/3
(d) 6
Ans.(b)

Q122. एक बेलन का आयतन उसके कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल के समान है। यह देखते हुए कि त्रिज्या 3 cm है, बेलन की ऊंचाई ज्ञात कीजिए।
(a) 2 cm
(b) 4 cm
(c) 6 cm
(d) 8 cm
Ans.(c)

Q123. कौन सी रेखा, रेखा 6x – 2y = 10 के समानांतर नहीं है?
(a) 3x – y = 4
(b) y = 3x – 1
(c) y = 4x + 5
(d) 12x – 4y = 9
Ans.(c)

Q124. एक बेलनाकार मोमबत्ती (त्रिज्या 3 cm, ऊंचाई 10 cm) समान रूप से जलती है और प्रत्येक 2 घंटे में ऊंचाई में 1 cm कम हो जाती है। कितने घंटों में मोमबत्ती के आयतन का 70% जल जाएगा?
(a) 10 घंटे
(b) 14 घंटे
(c) 18 घंटे
(d) 20 घंटे
Ans.(b)

Q125. एक घनाभ को 12 समान घनाभों में विभाजित करने के लिए आवश्यक कट्स (cuts) की न्यूनतम संख्या क्या है?
(a) 3
(b) 4
(c) 5
(d) 6
Ans.(b)

Q126. यदि किसी संख्या का $\frac{3}{4}$ उसके $\frac{1}{2}$ से 0.6 अधिक है, तो संख्या ज्ञात कीजिए।
(a) 2.4
(b) 2

(c) 3
(d) 1.8
Ans.(a)

Q127. एक वर्गाकार बगीचा चारों ओर से 1 m चौड़े रास्ते से घिरा हुआ है। केवल रास्ते का क्षेत्रफल 36 m^2 है। बगीचे की भुजा की लंबाई क्या है?
(a) 4 m
(b) 5 m
(c) 6 m
(d) 8 m
Ans.(d)

Q128. एक आयत की लंबाई और चौड़ाई 5:3 के अनुपात में है। यह देखते हुए कि परिमाप 96 cm है, आयत का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।
(a) 720 cm^2
(b) 540 cm^2
(c) 360 cm^2
(d) 594 cm^2
Ans.(b)

Q129. 6 cm भुजा वाला एक सम षट्भुज एक वृत्त के अंदर अंकित है। वृत्त की त्रिज्या क्या है?
(a) $5\sqrt{3}$ cm
(b) 12 cm
(c) $6\sqrt{3}$ cm
(d) 6 cm
Ans.(d)

Q130. वह सबसे छोटी संख्या क्या है जिसे 1.5 से गुणा करने पर एक पूर्ण संख्या प्राप्त होती है?
(a) 1
(b) 2
(c) 3
(d) 4
Ans.(b)

Q131. एक वृत्त की परिधि 44 cm है। इसकी त्रिज्या ज्ञात कीजिए।
(a) 6 cm
(b) 7 cm
(c) 5 cm
(d) 8 cm
Ans.(b)

Q132. यदि $a^2 + b^2 = 100$ और $a - b = 4$ है, तो ab का मान ज्ञात कीजिए।
(a) 28
(b) 32
(c) 42
(d) 54
Ans.(c)

Q133. एक समलंब की एक समानांतर भुजा दूसरी भुजा से दोगुनी है। ऊंचाई 10 cm है, और क्षेत्रफल 900 cm^2 है। समानांतर भुजाओं की लंबाई ज्ञात कीजिए।
(a) 30 cm और 60 cm
(b) 50 cm और 100 cm
(c) 45 cm और 90 cm
(d) 60 cm और 120 cm
Ans.(d)

Q134. एक आयताकार पानी की टंकी की लंबाई 100 cm, चौड़ाई 50 cm और ऊँचाई 30 cm है। यदि टंकी अपनी क्षमता के 50% तक भरी हुई है, तो टंकी में कितना पानी (लीटर में) है?
(a) 50 लीटर
(b) 75 लीटर
(c) 100 लीटर
(d) 150 लीटर
Ans.(b)

Q135. 14 cm त्रिज्या वाले एक अर्धवृत्त का परिमाप है:
(a) 58 cm
(b) 64 cm
(c) 54 cm
(d) 72 cm
Ans.(d)

Q136. यदि एक ठोस अर्धगोले का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल 262 cm^2 है, तो इसकी त्रिज्या ज्ञात कीजिए।
(a) 5.27 cm
(b) 6.28 cm
(c) 4.75 cm
(d) 3.96 cm
Ans.(a)

Q137. एक नियमित लंब पिरामिड का आधार 8 cm भुजा वाला वर्ग है और ऊँचाई 3 cm है। इसका कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।
(a) 128 cm^2

(b) 144 cm^2
(c) 160 cm^2
(d) 176 cm^2
Ans.(b)

Q138. एक सम बहुभुज में एक आंतरिक कोण का उसके संगत बाह्य कोण से अनुपात 5:1 है। बहुभुज की कितनी भुजाएँ हैं?
(a) 12
(b) 14
(c) 15
(d) 16
Ans.(a)

Q139. एक लंब वृत्तीय शंकु को एक घन में इस प्रकार अंकित किया गया है कि उसका आधार घन के आधार के साथ मेल खाता है और शीर्ष ऊपरी फलक के केंद्र पर स्थित है। शंकु, घन के आयतन का कितना भाग घेरता है?
(a) $\pi/6$
(b) $\pi/8$
(c) $\pi/12$
(d) $\pi/2$
Ans.(c)

Q140. यदि एक वर्गाकार आधार वाले नियमित लंब पिरामिड की ऊंचाई में 20% की वृद्धि की जाती है और इसके आधार की भुजा की लंबाई में 10% की कमी की जाती है, तो इसके आयतन में प्रतिशत परिवर्तन क्या है?
(a) 2.8% की कमी
(b) 1.2% की वृद्धि
(c) 2.8% की वृद्धि
(d) कोई परिवर्तन नहीं
Ans.(a)

Q141. यदि x : y = 3 : 4 है, तो (7x + 2y) : (7x – 2y) किसके बराबर है?
(a) 20 : 11
(b) 21 : 12
(c) 25 : 13
(d) 29 : 13
Ans.(d)

Q142. एक कार 2.5 लीटर पेट्रोल का उपयोग करके 18.4 km चलती है। km प्रति लीटर में माइलेज क्या है (2 दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित)?
(a) 7.28
(b) 7.36
(c) 7.44
(d) 7.52

Ans.(b)

Q143. एक छात्र के गणित में अंक भौतिकी की तुलना में 20% अधिक थे। यदि उसने भौतिकी में 72 अंक प्राप्त किए, तो उसने गणित में कितने अंक प्राप्त किए?

(a) 82.4
(b) 88.4
(c) 84.4
(d) 86.4

Ans.(d)

Q144. एक छात्र ने एक परीक्षा में 33⅓% अंक प्राप्त किए और 20 अंकों से अनुत्तीर्ण हो गया। यदि उसे 50% अंक प्राप्त होते, तो वह 10 अंकों से उत्तीर्ण हो जाता। कुल अंक ज्ञात कीजिए।

(a) 180
(b) 150
(c) 200
(d) 240

Ans.(a)

Q145. एक शंकु की तिर्यक ऊँचाई में 20% की वृद्धि की जाती है, जबकि आधार की त्रिज्या वही रहती है। शंकु के वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल में प्रतिशत वृद्धि क्या है?

(a) 20%
(b) 24%
(c) 44%
(d) 36%

Ans.(a)

Q146. Rs. 22,500 की राशि 4% प्रति वर्ष चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश की जाती है। 2 वर्ष बाद मिश्रधन क्या होगा?

(a) 24,500
(b) 24,336
(c) 26,000
(d) 25,000

Ans.(b)

Q147. K का वह मान क्या होगा जिसके लिए समीकरणों के निकाय $2x + 2y - 5 = 0$ और $6x + ky + 7 = 0$ का कोई समाधान नहीं है?

(a) 2
(b) 3
(c) 4
(d) 6

Ans.(d)

Q148. 4 cm त्रिज्या वाले एक ठोस गोले को पिघलाकर 27 छोटे समान गोले बनाए जाते हैं। प्रत्येक छोटे गोले की त्रिज्या क्या है?
(a) 4/3 cm
(b) 2/3 cm
(c) 1/3 cm
(d) 1/1 cm
Ans.(a)

Q149. एक घनाभ का पृष्ठीय क्षेत्रफल 236 cm^2 है और इसकी विमाएँ 6 cm, 7 cm, और h cm हैं। h ज्ञात कीजिए।
(a) 5.85 cm
(b) 6.80 cm
(c) 7.50 cm
(d) 8 cm
Ans.(a)

Q150. साधारण ब्याज पर एक धनराशि 6 वर्ष में दोगुनी हो जाती है। यह तीन गुनी कितने समय में होगी?
(a) 14 वर्ष
(b) 15 वर्ष
(c) 13 वर्ष
(d) 12 वर्ष
Ans.(d)

Q151. Select the sentence containing the homonym of the highlighted word:
The chant included a solemn sursum near the offertory.
(a) The musicologist analyzed the sursum tones in Gregorian chant.
(b) The botanist labeled the root as sursum-curving.
(c) The cantor raised his arms at the sursum.
(d) The choir followed the rubric leading into the sursum.
Ans.(b)

Q152. Find the part of the sentence that contains an error:
The consultant suggested that the firm (1)/ discontinues the outdated product line (2)/ so as to focus more resources (3)/ on innovation. (4)/
(a) (1)
(b) (2)
(c) (3)
(d) (4)
Ans.(b)

Q153. Choose the correct meaning of idiom:
Finger in the pie
(a) Being involved or interfering in something
(b) Trying to cause conflict intentionally
(c) Avoiding responsibility
(d) Speaking without knowledge
Ans.(a)

Q154. Select the most appropriate antonym of the given word. Scrupulous
(a) Honest
(b) Immoral
(c) Conscientious
(d) Ethical
Ans.(b)

Q155. Find the correct spelling of a word describing disloyal betrayal.
(a) Perfidy
(b) Perphidy
(c) Perfedee
(d) Perfody
Ans.(a)

Q156. Fill in the blank with the correctly spelt word.
His ________ behavior during negotiations frustrated his teammates.
(a) intranzigent
(b) intransegent
(c) intransigant
(d) intransigent
Ans.(d)

Q157. Select the correct spelling for a word meaning 'clumsy or awkward in movement or manner'.
(a) Gauche
(b) Gosh
(c) Goush
(d) Gauch
Ans.(a)

Q158. Select the most appropriate synonym of the given word: PROPITIATE
(a) Agitate
(b) Provoke
(c) Appease
(d) Enrage

Ans.(c)

Q159. Choose the correct meaning of idiom:
Will not pass muster
(a) Will not meet required standards
(b) Will not bring any excitement
(c) Will not escape attention
(d) Will not create any disturbance
Ans.(a)

Q160. Choose the most suitable option to replace the highlighted part of the sentence:
If I was you, I would resign immediately.
(a) was in your place
(b) were you
(c) would be you
(d) am you
Ans.(b)

Q161. Choose the most suitable option to replace the highlighted part of the sentence:
He availed of the opportunity well.
(a) has availed the opportunity
(b) availed himself of the opportunity
(c) took the avail
(d) availed to opportunity
Ans.(b)

Q162. Select the most appropriate synonym of the given word: IGNOMINY
(a) Disgrace
(b) Respect
(c) Fame
(d) Honor
Ans.(a)

Q163. Select the sentence containing the homonym of the highlighted word:
The dove flew above the trees with grace.
(a) She watched the dove as it landed.
(b) A dove perched on the window sill.
(c) He saw the dove headfirst into the challenge.
(d) The diver dove deep into the ocean.
Ans.(d)

Q164. Choose the correct idiom for the word highlighted in bold.
Rohit is very calculative and always has an axe to grind.
(a) To have a hidden personal motive
(b) To sharpen one's skills
(c) To work hard for success
(d) To take revenge
Ans.(a)

Q165. Change the following from active to passive:
Have the archivists digitized the medieval manuscripts yet?
(a) Were the medieval manuscripts digitized by the archivists yet?
(b) Have the medieval manuscripts been digitized by the archivists yet?
(c) Are the medieval manuscripts being digitized by the archivists yet?
(d) Had the medieval manuscripts been digitized by the archivists yet?
Ans.(b)

Q166. Select the most appropriate synonym of the given word: NEOPHYTE
(a) Beginner
(b) Veteran
(c) Master
(d) Expert
Ans.(a)

Directions (167-171): In the given passage, some words have been deleted. Read the passage intently and choose the most appropriate option to fill in each blank:
In recent years, bio-surveillance has migrated from the periphery of crisis management into the marrow of everyday governance. What began as a provisional response to epidemiological disruption has, with startling velocity, matured into a (1) _____ instrument of statecraft. The body, once a site of private experience, is now parsed into micro-indicators, archived not as narratives but as anomalies within statistical matrices. The threshold for intervention has shifted — not at diagnosis, but at deviation. Such a regime thrives on a curious inversion: surveillance no longer reacts to illness; it anticipates it. The calculus of care becomes indistinguishable from the logic of control, and protection is no longer offered but enforced. In this architecture, the citizen is both beneficiary and suspect, suspended in a biopolitical gaze that renders health a function of (2) _____, not autonomy. What is striking, however, is not merely the pervasiveness of this apparatus, but its opacity. Embedded technologies track pulse, breath, temperature — but who interprets? Who decides what qualifies as pathological? The grammar of governance here is not public but procedural, not deliberative but (3) _____. If unchecked, this mode risks normalizing a world in which vigilance masquerades as virtue. The ethical stakes are not peripheral but foundational: in rendering health as measurable, we risk rendering it (4) _____. The ineffable — pain, anxiety, even trust — becomes illegible within a model that privileges only what can be graphed. The challenge, then, is not to reject technology but to reinscribe its terms. Bio-surveillance must be subject to democratic scrutiny, not immune to it. Otherwise, we inherit not safety but a simulated solidarity, and in its name, a deeply (5) _____ submission.

Q167. What should come in the place of blank number (1)?
(a) interpretive
(b) diagnostic
(c) ornamental
(d) cautionary
Ans.(b)

Q168. What should come in the place of blank number (2)?
(a) reciprocity
(b) compliance
(c) consent
(d) variability
Ans.(b)

Q169. What should come in the place of blank number (3)?
(a) ceremonial
(b) therapeutic
(c) technocratic
(d) erratic
Ans.(c)

Q170. What should come in the place of blank number (4)?
(a) indispensable
(b) visible
(c) mechanical
(d) subordinate
Ans.(b)

Q171. What should come in the place of blank number (5)?
(a) intuitive
(b) symbolic
(c) unconscious
(d) performative
Ans.(c)

Q172. 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 archivist declared that, unless the humidity controls were recalibrated, the papyri could deteriorate beyond salvage.
(a) The archivist declared, "Unless the humidity controls are recalibrated, the papyri could deteriorate beyond salvage."
(b) The archivist declared, "If humidity controls were recalibrated, papyri would deteriorate."

(c) The archivist declared, "Unless humidity controls were recalibrated, the papyri could deteriorate beyond salvage."
(d) The archivist declared, "Unless humidity controls were recalibrated, papyri can get deteriorated beyond salvage."
Ans.(a)

Q173. Select the most appropriate synonym of the given word: APPOSITE
(a) Irrelevant
(b) Vague
(c) Relevant
(d) Random
Ans.(c)

Q174. Improve the following sentence by replacing the highlighted words with the correct phrasal verb.
After months of training, she was ready to go through the final exam.
(a) go in for
(b) go off
(c) went through
(d) go along
Ans.(a)

Q175. Rearrange the following sentences in correct order to make a logical passage.
1. The team reviews the project deliverables to ensure quality.
2. A detailed timeline is created for the completion of tasks.
3. The progress is evaluated based on the defined metrics.
4. The project is successfully completed within the defined timeline.
(a) 2-3-1-4
(b) 1-4-3-2
(c) 3-2-1-4
(d) 4-1-2-3
Ans.(a)

Q176. Convert the sentence provided below from its passive voice structure to an active voice structure:
The policy is supposed to have been drafted by external advisors in complete secrecy.
(a) It was supposed that the advisors externally drafted the policy.
(b) The policy drafting by external advisors was a secret assumption.
(c) External advisors are supposed to have drafted the policy in complete secrecy.
(d) Someone supposed that secrecy was used to draft the policy.
Ans.(c)

Q177. Select the most appropriate antonym of the given word. Intransigence
(a) Obstinacy
(b) Compromise
(c) Defiance
(d) Rigidity
Ans.(b)

Q178. Select the most appropriate antonym of the given word. Exonerate
(a) Convict
(b) Free
(c) Excuse
(d) Liberate
Ans.(a)

Q179. Identify the error in the sentence.
We must respect the elder people in our community.
(a) respect
(b) people
(c) elder
(d) community
Ans.(c)

Q180. Spot the correct spelling of a vine-pest genus.
(a) Phylloxera
(b) Phylloxerae
(c) Philoxera
(d) Phyloxera
Ans.(a)

Q181. Find the part of the sentence that contains an error:
He took such an offense at the remark (1)/ that he refused to speak with the manager (2)/ despite repeated requests made (3)/ on behalf of the HR department. (4)
(a) (1)
(b) (2)
(c) (3)
(d) (4)
Ans.(a)

Q182. Identify the correct adverb:
He finished the work ____ to avoid missing the deadline.
(a) hurried
(b) hurrying
(c) hurry

(d) hurriedly
Ans.(d)

Q183. 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.
They said, "We need more time."
(a) They said they needed more time.
(b) They said they need more time.
(c) They said they had need more time.
(d) They said that we needed more time.
Ans.(a)

Directions (184-188): In the following question, a sentence with a blank is given, followed by five words labeled (1), (2), (3), (4), and (5).
Choose the word that fills the blank appropriately in the context of the passage.
Low hemoglobin levels among women remain a pervasive global health concern, often (1) _____ from nutritional deficiencies, chronic diseases, or socio-economic disparities. In many developing nations, iron-deficiency anemia (2) _____ an alarming proportion of the female population, with consequences that extend beyond fatigue to impair cognitive performance and maternal outcomes. Medical experts emphasize that anemia is often (3) insidious, progressing stealthily until severe symptoms manifest. Despite the availability of supplements and fortified foods, adherence to preventive strategies (4) ____ hampered by cultural taboos, misinformation, and healthcare. Furthermore, in many societies, menstruation and related issues are still shrouded in (5) obfuscation, limiting open dialogue and delaying early intervention. Addressing this silent epidemic requires not only medical solutions but also robust public health campaigns aimed at education and destigmatization. Bridging the gap between awareness and action is crucial to empowering women and fostering healthier generations.

Q184. Which participle/verb form best fits? (1)
(a) resulting
(b) result
(c) results
(d) resulted
Ans.(a)

Q185. Choose the right verb form.(2)
(a) affects
(b) affect
(c) affecting
(d) affected
Ans.(a)

Q186. What does 'insidious' most nearly mean here? (3)
(a) Sudden
(b) Deceptive
(c) Violent
(d) Predictable
Ans.(b)

Q187. Which auxiliary/modal verb fits best?(4)
(a) must
(b) has
(c) is
(d) was
Ans.(c)

Q188. 'Obfuscation' most nearly means: (5)
(a) Clarity
(b) Confusion
(c) Enthusiasm
(d) Revelation
Ans.(b)

Q189. Choose the correct one-word substitute for: 'An expression of sympathy, especially on the occasion of death'.
(a) Condolence
(b) Consolation
(c) Reassurance
(d) Assurance
Ans.(a)

Q190. Select the most appropriate antonym of the given word. Imbroglio
(a) Entanglement
(b) Complication
(c) Agreement
(d) Dispute
Ans.(c)

Q191. Change the following from active to passive:
The government is said to have downplayed the findings deliberately.
(a) The findings are said to be downplayed by the government.
(b) It is said that the findings were downplayed deliberately.
(c) The findings are said to have been downplayed deliberately by the government.
(d) Deliberate findings were said to be downplayed by the government.
Ans.(c)

Q192. 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 official said that only if the forms were submitted on time would the applications be processed.
(a) "The applications would be processed only if the forms were submitted on time," said the official.
(b) "Only if the forms were submitted on time would the applications be processed," said the official.
(c) "If forms are submitted on time, the applications would be processed," said the official.
(d) "Submit forms on time and your applications will be processed," said the official.
Ans.(a)

Q193. Select the correct option:
The treaty stipulates that disputes shall be resolved ______ arbitration.
(a) through
(b) in
(c) with
(d) via
Ans.(a)

Q194. Choose the correct one-word substitute for: 'The practice of helping the poor and needy, especially by donating money'
(a) Philanthropy
(b) Misogyny
(c) Sympathy
(d) Misanthrope
Ans.(a)

Q195. Choose the correct one-word substitute for: 'A person who studies the stars and planets to predict the future'.
(a) Astronomer
(b) Astrologer
(c) Meteorologist
(d) Cosmologist
Ans.(b)

Q196. Which of the given options arranges the following sentences in the most logical sequence to form a meaningful paragraph?
1. Without keystone species, entire ecosystems can collapse, leading to significant biodiversity loss.
2. The concept of a keystone species was first introduced by ecologist Robert Paine, who studied the effect of removing certain predators from an ecosystem.
3. Keystone species play a disproportionately large role in maintaining the structure and stability of their ecosystems.
4. For example, sea otters help regulate sea urchin populations, preventing the destruction of kelp forests.

5. This idea revolutionized ecology by highlighting how some species have a far greater impact on their environment than others.
(a) 1-3-2-4-5
(b) 3-2-5-4-1
(c) 4-3-2-5-1
(d) 5-2-3-1-4
Ans.(b)

Q197. Which of the following options, rearrange the given sentences in a proper sequence to make a meaningful passage?
1. English became the a global lingua franca, constantly evolving by absorbing words from languages worldwide and adapting to technological and scientific advancements.
2. It was quite different from modern English, with a complex grammar system and a vocabulary influenced by Norse due to Viking invasions.
3. Old English was heavily influenced by Germanic languages brought by the Angles, Saxons, and Jutes in the 5th century.
4. The Renaissance and the invention of the printing press helped standardize English spelling and grammar, leading to the rise of Early Modern English.
5. With the Norman Conquest of 1066, a large number of French and Latin words were incorporated in English, particularly in government, law and art.
(a) 3-2-5-4-1
(b) 2-4-3-5-1
(c) 2-5-4-3-1
(d) 1-4-3-2-5
Ans.(a)

Q198. Select the sentence containing the homonym of the highlighted word:
The sculptor carved a mensa for the altar from travertine.
(a) The curator displayed a Roman mensa used in funerary rites.
(b) The monk rested his arms on the marble mensa.
(c) The chef placed the tureen on the mensa.
(d) The logic student solved the truth table using a mensa.
Ans.(d)

Q199. Convert the sentence provided below from its passive voice structure to an active voice structure:
It is presumed that the documents had been tampered with by internal staff before the audit.
(a) Internal staff had tampered with the documents before the audit.
(b) The audit presumed tampering by staff.
(c) The documents were tampered with before the audit.
(d) Presumptions were made regarding document tampering.
Ans.(a)

Q200. Choose the correct spelling for a word meaning 'generosity in giving'.
(a) Largesse
(b) Larges
(c) Largece
(d) Largese
Ans.(a)