

SSC CPO T-I Similar Paper (Held on 09 Dec 2025 S2)

Q1. सिलीगुड़ी में सेमिनार दार्जिलिंग के 3 दिन बाद था, और कालिम्पोंग ने सिलीगुड़ी से 1 दिन पहले अपने सेमिनार की मेजबानी की। यदि दार्जिलिंग में 2 मार्च को था, तो कालिम्पोंग का सेमिनार कब था?

- (a) 3 मार्च
- (b) 4 मार्च
- (c) 5 मार्च
- (d) 6 मार्च

Ans.(b)

Q2. निर्देश: ये प्रश्न निम्नलिखित जानकारी पर आधारित हैं।

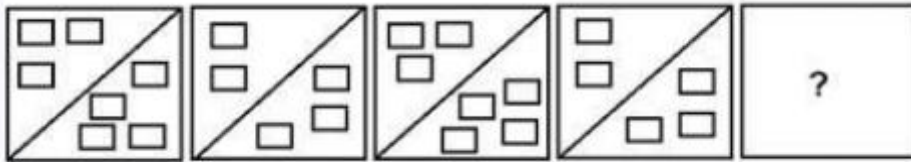
एक परिवार में आठ सदस्य हैं: P, Q, R, S, T, U, V, और W। V, U की माता की बहन है। W, Q का पिता है जो U का भाई है। R का विवाह V से हुआ है। T, W का ससुर है। S, R की पुत्री है।

P, S से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) मैटरनल अंकल
- (b) मैटरनल आंट
- (c) भाई
- (d) माता

Ans.(b)

Q3. चार विकल्पों में से उस उपयुक्त आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित आकृति के बाद आएगी।



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

Ans.(a)

Q4. उस विकल्प का चयन करें जो अन्य की श्रेणी से संबंधित नहीं है:

अमेजन, नील, मिसिसिपी, सहारा

- (a) अमेजन
- (b) सहारा
- (c) नील
- (d) मिसिसिपी

Ans.(b)

Q5. यदि P, Q का पति है और R, Q का पुत्र है, तो R, P से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) भाई
- (b) कजिन
- (c) भतीजा/भांजा
- (d) पुत्र

Ans.(d)

Q6. निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस पर आधारित प्रश्न का उत्तर दें। एक स्टैक बनाने के लिए सात बक्से एक के ऊपर एक रखे गए हैं। सबसे ऊपर वाले बक्से की संख्या 1 है, जबकि सबसे नीचे वाले बक्से की संख्या 7 है। प्रत्येक बक्से में अलग-अलग फल हैं, जिनमें सेब, संतरे, चेरी, केले, खरबूजे, कीवी और आम शामिल हैं। प्रत्येक बक्से में फलों की संख्या अलग-अलग है: 10, 20, 30, 40, 50, 60 और 70। 20 संतरे हैं। केलों का बक्सा खरबूजे के बक्से से दो बक्से ऊपर है। 70 खरबूजे हैं। सबसे ऊपर और सबसे नीचे वाले बक्से में क्रमशः 20 और 60 फल हैं। सेब का बक्सा केलों के बक्से के ठीक ऊपर है। कीवी का बक्सा आम के बक्से के ठीक ऊपर है। बक्से में 30 चेरी हैं। 50 फल वाला बक्सा 10 फल वाले बक्से के ठीक ऊपर है।

___ सेब हैं।

- (a) 60
- (b) 50
- (c) 70
- (d) 80

Ans.(b)

Q7. श्रृंखला को पूरा करें:

A1, C2, E3, G4, ?

- (a) I5
- (b) J6
- (c) H5
- (d) I4

Ans.(a)

Q8. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्नवाचक चिन्ह [?] को प्रतिस्थापित कर सकती है।

14	21	7	15
21	29	15	18
245	350	154	?

(a) 312

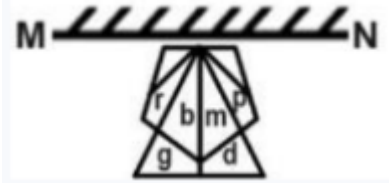
(b) 278

(c) 231

(d) 332

Ans.(c)

Q9. यदि आकृति के दाईं ओर लंबवत एक दर्पण रखा जाता है, तो कौन सी सही छवि है?



(a)



(b)



(c)



(d)

Ans.(a)

Q10. श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात करें:

A, C, F, J, ?

(a) O

(b) P

(c) N

(d) M

Ans.(a)

Q11. निम्नलिखित में से कौन सा अन्य से भिन्न है?

- (a) 11
- (b) 13
- (c) 17
- (d) 21

Ans.(d)

Q12. उस संख्या की पहचान करें जो समूह से संबंधित नहीं है:

- (a) 11
- (b) 13
- (c) 15
- (d) 17

Ans.(c)

Q13. वह विकल्प चुनें जो श्रृंखला के पैटर्न में सटीक नहीं बैठता है:

7, 12, 19, 28, 39, 51, 67, 84

- (a) 19
- (b) 28
- (c) 39
- (d) 51

Ans.(d)

Q14. निम्नलिखित कथन को ध्यानपूर्वक पढ़ें और अनुसरण करने वाले निष्कर्ष की पहचान करें।

कथन:

सभी पुस्तकें कागज़ हैं।

कुछ कागज़ जर्नल हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ जर्नल पुस्तकें हैं।

II. कुछ कागज़ पुस्तकें 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.(b)

Q15. पहचाने गए पैटर्न के आधार पर दी गई अर्थपूर्ण श्रृंखला में विषम को चुनें।

लोहा, प्लैटिनम, जस्ता, सीसा

- (a) लोहा
- (b) प्लैटिनम
- (c) जस्ता

(d) सीसा

Ans.(b)

Q16. सादृश्य को पूरा करें:

ZYX : WVU :: TSR : ?

(a) QPO

(b) QRP

(c) RQP

(d) QOS

Ans.(a)

Q17. सादृश्य को पूरा करें:

घड़ी : समय :: थर्मामीटर : ?

(a) ऊष्मा

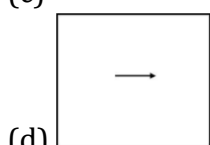
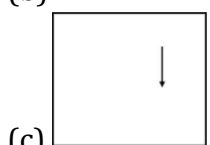
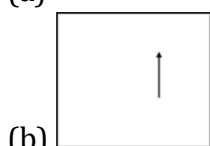
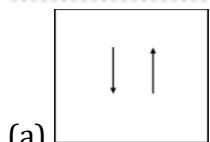
(b) पारा

(c) तापमान

(d) मौसम

Ans.(c)

Q18. वह चुनें जो श्रृंखला को पूरा करता है:



Ans.(a)

Q19. श्रृंखला में अगली संख्या क्या है?

1, 4, 16, __

(a) 32

(b) 64

(c) 48

(d) 60

Ans.(b)

Q20. निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

2, 3, -1, 8, -8, ?

(a) 21

(b) 17

(c) 16

(d) 15

Ans.(b)

Q21. ? के स्थान पर क्या आयेगा?

5, 10, 8, 16, 14, ?

(a) 22

(b) 20

(c) 19

(d) 28

Ans.(d)

Q22. यदि STORM को RSNQL के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो SHINE को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

(a) RGHMD

(b) RGHND

(c) RGHMF

(d) RGIMD

Ans.(a)

Q23. आप देखते हैं कि हाल ही में हुई व्यक्तिगत हानि के बाद एक महत्वपूर्ण बैठक में आपका प्रबंधक असामान्य रूप से शांत है। टीम निर्णयों की अपेक्षा करती है।

सबसे अच्छी कार्रवाई क्या है?

(a) प्रमुख चर्चाओं के लिए पहल करें और बाद में सहायता की पेशकश करें

(b) जब तक प्रबंधक न बोले तब तक शांत रहें

(c) उनकी हानि के बारे में व्यक्तिगत प्रश्न पूछें

(d) नेतृत्व की कमी की आलोचना करें

Ans.(a)

Q24. 2, 3 और 4 अप्रैल को गुवाहाटी, ईटानगर और शिलांग में तीन सेमिनार आयोजित किए गए।

शिलांग को गुवाहाटी के बाद निर्धारित किया गया था।

ईटानगर 4 अप्रैल को नहीं था।

शिलांग का सेमिनार कब था?

- (a) 2 अप्रैल
- (b) 3 अप्रैल
- (c) 4 अप्रैल
- (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता

Ans.(c)

Q25. सादृश्य को पूरा करें:

F : I :: L : ?

- (a) J
- (b) N
- (c) O
- (d) K

Ans.(c)

Q26. अंग्रेजी वर्णमाला में P के बाईं ओर 7वां अक्षर कौन सा है?

- (a) H
- (b) I
- (c) K
- (d) J

Ans.(b)

Q27. उस समूह की पहचान करें जो क्रमागत पैटर्न से मेल नहीं खाता है।

PQ, QR, RS, ST, SV

- (a) PQ
- (b) QR
- (c) SV
- (d) RS

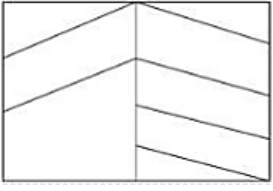
Ans.(c)

Q28. एक गरमागरम समूह चर्चा में, भावनात्मक रूप से बुद्धिमान व्यक्ति को क्या करना चाहिए?

- (a) तुरंत किसी का पक्ष लें
- (b) अपनी बात रखने के लिए चिल्लाएं
- (c) गुस्से में चले जाएं
- (d) शांति से दोनों पक्षों को सुनें

Ans.(d)

Q29. दी गई आकृति में कितने चतुर्भुज हैं?



(a) 21

(b) 22

(c) 19

(d) 18

Ans.(c)

Q30. शब्दकोश क्रम के अनुसार व्यवस्थित करें और उस शब्द का चयन करें जो क्रम में दूसरे स्थान पर है:

CLINIC, CLING, CLINK, CLINT

(a) CLING

(b) CLINK

(c) CLINIC

(d) CLINT

Ans.(c)

Q31. अगला पद क्या होगा?

AA, BC, CE, ?

(a) EG

(b) FH

(c) GI

(d) DG

Ans.(d)

Q32. इनमें से कौन सा विषम है?

(a) मेज

(b) पंखा

(c) बिस्तर

(d) गुर्दा (किडनी)

Ans.(d)

Q33. निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

14, 26, 50, 98, 194, ?

(a) 386

(b) 376

(c) 366

(d) 296

Ans.(a)

Q34. श्रृंखला को पूरा करें।

91, 86, __, 76, 71

(a) 83

(b) 81

(c) 80

(d) 79

Ans.(b)

Q35. उस पते को चुनें जो नीचे दिए गए पते के समान है:

12/5A, Rajaji Nagar, Bengaluru, Karnataka - 560010

(a) 12/5A, Rajaji Nagar, Bengaluru, Karnataka - 550010

(b) 12/5A, Rajaji Nagar, Bengaluru, Karnataka - 561010

(c) 12/5A, Rajaji Nagar, Bengaluru, Karnataka - 560010

(d) 12/5A, Rajaji Nagar, Bengaluru, Karnataka - 560001

Ans.(c)

Q36. कथन: "पढ़ने को बढ़ावा देने के लिए, पुस्तकालय बच्चों के लिए सप्ताहांत में कहानी सुनाने के सत्र शुरू करेगा।"

कौन सा निष्कर्ष अनुसरण करता है?

(a) वयस्क सदस्य सप्ताहांत नापसंद करते हैं

(b) पुस्तकालय युवा पाठकों को आकर्षित करना चाहता है

(c) केवल बच्चे ही पुस्तकालय जाते हैं

(d) कहानी सुनाना ही एकमात्र पढ़ने की गतिविधि है जिसकी योजना बनाई गई है

Ans.(b)

Q37. पाँच सम संख्या वाले घरों (10-18) में:

K सबसे ऊपर रहता है; J, H से एक घर ऊपर है; L सबसे नीचे है; M, H और K के बीच में है। 14 पर कौन है?

(a) H

(b) J

(c) M

(d) L

Ans.(b)

Q38. निम्नलिखित कथन पर विचार करें और उस विकल्प का चयन करें जो अनुसरण करता है।

कथन: बैंक ने सभी शाखाओं में QR-कोड-आधारित लेनदेन शुरू किया है।

अनुमान:

I. ग्राहकों से डिजिटल तरीकों का अधिक उपयोग करने की अपेक्षा की जाती है।

II. पारंपरिक बैंकिंग काउंटरों को चरणबद्ध तरीके से समाप्त कर दिया जाएगा।

(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)

Q39. आप एक वन अधिकारी हैं और एक स्थानीय त्योहार संवेदनशील क्षेत्र में प्रदूषण का कारण बनता है। आपका सबसे अच्छा कदम क्या है?

(a) पर्यावरण के अनुकूल उत्सवों के लिए स्थानीय नेताओं के साथ समन्वय करें

(b) त्योहार पर स्थायी रूप से प्रतिबंध लगाएं

(c) शांत रहें

(d) क्षेत्र छोड़ दें

Ans.(a)

Q40. किस कोड में एक अंक-अक्षर अनुक्रम है जो दोहराई गई इकाई का अनुसरण नहीं करता है?

(a) 1A2B1A2B

(b) 3C4D3C4D

(c) 5E6F7E6F

(d) 7G8H7G8H

Ans.(c)

Q41. यदि $6 + 2 = 16$, $7 + 3 = 25$ है, तो $8 + 4 = ?$

(a) 32

(b) 28

(c) 36

(d) 27

Ans.(c)

Q42. नीचे दी गई श्रृंखला में संख्याओं का एक क्रम है। तदनुसार गलत संख्या की पहचान करें:

40, 40, 37, 31, 21, 10

(a) 37

(b) 31

(c) 10

(d) 21

Ans.(d)

Q43. यदि 642 के अंकों को उलट दिया जाए और मूल संख्या में जोड़ दिया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

(a) 1284

(b) 888

(c) 1212

(d) 1197

Ans.(b)

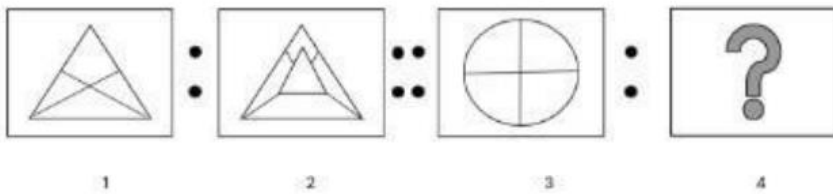
Q44. यदि LAVEN को NEVAL लिखा जाता है, तो DAISY को कैसे लिखा जाएगा?

- (a) YSAID
- (b) YSIAD
- (c) YSADI
- (d) YDIAS

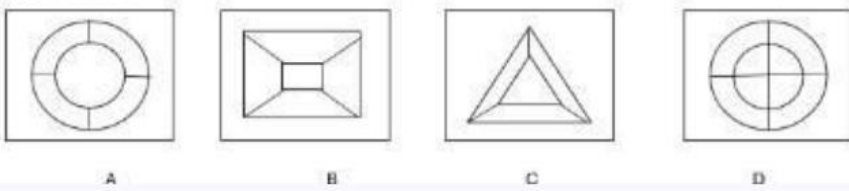
Ans.(b)

Q45. आकृति 1 और 2 एक दूसरे से किसी विशेष तरीके से संबंधित हैं। वह संबंध ज्ञात करें और दिए गए चार विकल्पों में से 3 और 4 के बीच वही संबंध स्थापित करें।

आकृति 1:



आकृति 2:



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

Ans.(a)

Q46. सादृश्य को पूरा करें:

वाष्पित होना : वाष्प :: संघनित होना : ?

- (a) तरल
- (b) बर्फ
- (c) वर्षा
- (d) गैस

Ans.(a)

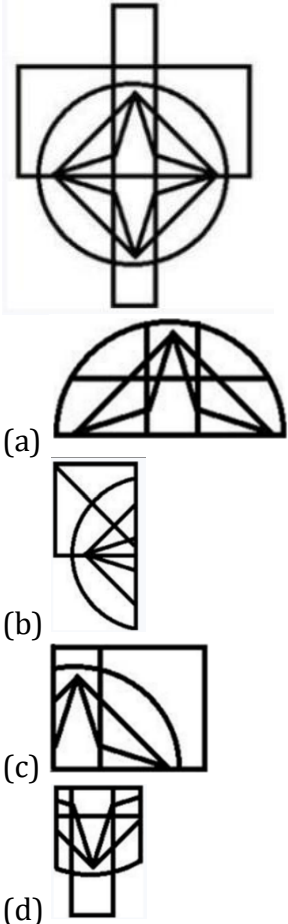
Q47. (0,4)(4,3)(2,1)(3,4) द्वारा कौन सा शब्द बनता है?

	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) LKAA
(b) LLLA
(c) LLKA
(d) LLAA

Ans.(d)

Q48. उस विकल्प का चयन करें जो दी गई आकृति में अंतर्निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)



Ans.(c)

Q49. निम्नलिखित कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उस निष्कर्ष की पहचान करें जो अनुसरण करता है।
कथन:

कुछ कारें इलेक्ट्रिक हैं।

सभी इलेक्ट्रिक वाहन पर्यावरण के अनुकूल (eco-friendly) हैं।

कुछ पर्यावरण के अनुकूल चीजें महंगी हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ कारें पर्यावरण के अनुकूल हो सकती हैं।

II. कुछ महंगी चीजें कारें नहीं 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)

Q50. निर्देश: ये प्रश्न निम्नलिखित जानकारी पर आधारित हैं।

7 सदस्यों का एक परिवार है: पूजा, पायल, पारस, प्रीत, पलक, पिया और पार्थ। उस परिवार में 3 पीढ़ियां हैं जिनमें 2 विवाहित जोड़े हैं। प्रीत, पारस का ब्रदर-इन-लॉ है। पूजा, पिया की डॉटर-इन-लॉ है। पिया और पार्थ विवाहित जोड़े हैं जिनका केवल 1 पुत्र है। पलक, पायल की बहन है। पायल, पारस की पुत्री है। पार्थ, पारस का पिता है। परिवार में कितने पुरुष सदस्य हैं?

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

Ans.(c)

Q51. भारतीय न्याय संहिता (BNS), 2023 को भारतीय दंड संहिता को प्रतिस्थापित करने के प्रावधानों के साथ पेश किया गया था। इस सुधार का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

- (a) भारत में आपराधिक न्यायालयों की संख्या बढ़ाना
- (b) आपराधिक कानूनों का आधुनिकीकरण करना और उन्हें समकालीन कानूनी आवश्यकताओं के अनुरूप बनाना
- (c) औपनिवेशिक काल के सभी कानूनी प्रावधानों को तुरंत समाप्त करना
- (d) आपराधिक कानून की शक्तियों को पूरी तरह से राज्य सरकारों को हस्तांतरित करना

Ans.(b)

Q52. डीएनए प्रतिकृति प्रक्रिया के दौरान डीएनए डबल हेलिक्स को खोलने के लिए मुख्य रूप से कौन सा एंजाइम जिम्मेदार है?

- (a) DNA पॉलीमरेज़
- (b) DNA लाइगेज़
- (c) हेलीकेज़
- (d) प्राइमरेज़

Ans.(c)

Q53. निम्नलिखित अभिकथन और कारण को ध्यान से पढ़ें और सही विकल्प चुनें:

अभिकथन (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 सही हैं, और R, A की सही व्याख्या है।
- (b) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।
- (c) A सही है, लेकिन R गलत है।
- (d) A गलत है, लेकिन R सही है।

Ans.(a)

Q54. प्रो कबड्डी लीग (PKL) का उद्घाटन सत्र 2014 में आयोजित किया गया था। किस शहर ने फाइनल मैच की मेजबानी की थी?

- (a) मुंबई
- (b) दिल्ली
- (c) पुणे
- (d) जयपुर

Ans.(a)

Q55. सम्राट अशोक द्वारा निर्मित किस स्मारक में लायन कैपिटल (सिंह चतुर्मुख स्तंभ शीर्ष) है जो अब भारत का राष्ट्रीय प्रतीक है?

- (a) सांची स्तूप
- (b) सारनाथ स्तंभ
- (c) भरहुत स्तूप
- (d) धौली रॉक एडिक्ट

Ans.(b)

Q56. निम्नलिखित में से कौन संस्कृत नाटक “अभिज्ञानशाकुंतलम्” के लेखक थे?

- (a) कालिदास
- (b) भास
- (c) शूद्रक
- (d) विशाखदत्त

Ans.(a)

Q57. प्रसिद्ध रॉक-कट स्मारक “कैलाश मंदिर” किस स्थान पर स्थित है?

- (a) अजंता
- (b) एलोरा
- (c) एलिफेंटा
- (d) बादामी

Ans.(b)

Q58. किस प्राचीन भारतीय विद्वान ने प्रसिद्ध खगोलीय ग्रंथ “आर्यभटीय” लिखा था?

- (a) आर्यभट्ट
- (b) वराहमिहिर
- (c) ब्रह्मगुप्त
- (d) भास्कराचार्य

Ans.(a)

Q59. किस नाइजीरियाई लेखक ने उपन्यास “पर्पल हिबिस्कस” लिखा था?

- (a) चिमामांडा न्गोजी आदिची
- (b) बुची एमेचेटा
- (c) वोले सोरियंका
- (d) चिनुआ अचेबे

Ans.(a)

Q60. एक मानक फुटबॉल (सॉकर) मैच में प्रत्येक हाफ की अवधि कितनी होती है?

- (a) 30 मिनट
- (b) 40 मिनट
- (c) 45 मिनट
- (d) 60 मिनट

Ans.(c)

Q61. महाराष्ट्र की लावणी लोक संगीत परंपरा का केंद्रीय विषय क्या है?

- (a) देवताओं के लिए भक्ति गीत
- (b) रोमांटिक और सामाजिक विषय
- (c) युद्ध और वीरतापूर्ण लड़ाइयाँ
- (d) प्रकृति पूजा

Ans.(b)

Q62. औद्योगिक क्षेत्र में भारत की नई आर्थिक नीति (1991) का प्रमुख उद्देश्य निम्नलिखित में से क्या था?

- (a) लाइसेंस-परमिट प्रणाली का विस्तार
- (b) औद्योगिक लाइसेंसिंग में कमी और निजी क्षेत्र की भागीदारी को बढ़ावा देना
- (c) सभी प्रमुख उद्योगों का राष्ट्रीयकरण
- (d) उद्योगों में विदेशी निवेश पर प्रतिबंध

Ans.(b)

Q63. अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

- 1. इसे पेरिस जलवायु सम्मेलन (COP21) के दौरान भारत और फ्रांस द्वारा संयुक्त रूप से लॉन्च किया गया था।
- 2. इसका उद्देश्य उष्णकटिबंधीय देशों में सौर ऊर्जा की तैनाती को बढ़ावा देना है।
- 3. यह मुख्य रूप से कोयला आधारित बिजली उत्पादन बढ़ाने पर केंद्रित है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन से 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 सभी सही हैं

Ans.(a)

Q64. निम्नलिखित अभिकथन और कारण को ध्यान से पढ़ें और सही विकल्प चुनें:

अभिकथन (A): प्रथम पंचवर्षीय योजना मुख्य रूप से भारत में कृषि क्षेत्र के विकास पर केंद्रित थी।

कारण (R): उस समय भारत को गंभीर खाद्यान्न की कमी का सामना करना पड़ रहा था और कृषि उत्पादन बढ़ाने की आवश्यकता थी।

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

Ans.(a)

Q65. भारतीय संविधान का कौन सा अनुच्छेद अखिल भारतीय सेवाओं की स्थापना का प्रावधान करता है?

- (a) अनुच्छेद 308
- (b) अनुच्छेद 309
- (c) अनुच्छेद 312
- (d) अनुच्छेद 315

Ans.(c)

Q66. नरसिंहम समिति की सिफारिशों (1991) के बाद भारत में बैंकिंग क्षेत्र के सुधारों की प्रमुख विशेषता निम्नलिखित में से कौन सी थी?

- (a) सभी निजी बैंकों का पूर्ण राष्ट्रीयकरण
- (b) बैंकों के लिए विवेकपूर्ण मानदंडों और पूंजी पर्याप्तता आवश्यकताओं की शुरुआत
- (c) भारतीय रिजर्व बैंक का उन्मूलन
- (d) भारत में विदेशी बैंकों का पूर्ण निषेध

Ans.(b)

Q67. बास्केटबॉल के नियमों के बारे में निम्नलिखित कथनों का विश्लेषण करें:

अभिकथन (A): बास्केटबॉल में, एक खिलाड़ी को कोर्ट पर गेंद के साथ चलते समय उसे ड्रिबल करना चाहिए।

कारण (R): यदि कोई खिलाड़ी गेंद को ड्रिबल किए बिना चलता है, तो इसे 'ट्रेवलिंग' उल्लंघन माना जाता है।

- (a) A और R दोनों सही हैं, और R, A की सही व्याख्या है।
- (b) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।
- (c) A सही है, लेकिन R गलत है।
- (d) A गलत है, लेकिन R सही है।

Ans.(a)

Q68. मानव विकास सूचकांक (HDI) मुख्य रूप से विकास के निम्नलिखित में से किस पहलू को मापता है?

- (a) सैन्य शक्ति और भू-राजनीतिक प्रभाव
- (b) जीवन प्रत्याशा, शिक्षा और प्रति व्यक्ति आय
- (c) केवल कृषि उत्पादन
- (d) केवल औद्योगिक विकास दर

Ans.(b)

Q69. शास्त्रीय संगीत रूपों/कलाकारों और उनकी विशेषताओं के निम्नलिखित जोड़ों में से कौन सा सही सुमेलित है?

- (a) ध्रुपद – अपनी धीमी, गंभीर और भक्ति शैली के लिए जाना जाता है
- (b) ठुमरी – मुख्य रूप से जटिल लयबद्ध पैटर्न पर केंद्रित है
- (c) टप्पा – केवल वाद्य यंत्रों के साथ ही प्रस्तुत किया जाता है
- (d) तराना – लंबी कथावाचक कहानी कहने पर आधारित है

Ans.(a)

Q70. किस ब्रिटिश अधिनियम ने भारत के प्रांतों में दोहरी सरकार (द्वैध शासन - Dyarchy) की प्रणाली शुरू की थी?

- (a) भारत सरकार अधिनियम, 1909
- (b) भारत सरकार अधिनियम, 1919
- (c) भारत सरकार अधिनियम, 1935
- (d) भारतीय परिषद अधिनियम, 1861

Ans.(b)

Q71. भारत का कौन सा औद्योगिक क्षेत्र ऐतिहासिक रूप से लौह और इस्पात उद्योग में अपने प्रभुत्व के लिए प्रसिद्ध है और इसे अक्सर “भारत का रूर (Ruhr of India)” कहा जाता है?

- (a) छोटा नागपुर औद्योगिक क्षेत्र
- (b) मुंबई-पुणे औद्योगिक क्षेत्र
- (c) हुगली औद्योगिक क्षेत्र
- (d) अहमदाबाद-वडोदरा औद्योगिक क्षेत्र

Ans.(a)

Q72. थार मरुस्थल के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- (a) मानसून के मौसम में यहाँ भारी वर्षा होती है
- (b) यह मुख्य रूप से राजस्थान में स्थित है और यहाँ विस्तृत रेत के टीले पाए जाते हैं
- (c) यह हिमालय के पूर्वी भाग में स्थित है
- (d) यह घने सदाबहार वनों से ढका हुआ है

Ans.(b)

Q73. सिकंदर सूरी को हराने के बाद हुमायूँ ने किस वर्ष दिल्ली में मुगल सिंहासन पर पुनः अधिकार किया?

- (a) 1540 ईस्वी
- (b) 1555 ईस्वी
- (c) 1526 ईस्वी
- (d) 1530 ईस्वी

Ans.(b)

Q74. 14 मई 2025 को भारत के मुख्य न्यायाधीश (CJI) के रूप में किसने कार्यभार संभाला?

- (a) डी. वाई. चंद्रचूड़
- (b) भूषण रामकृष्ण गवई
- (c) संजीव खन्ना
- (d) यू. यू. ललित

Ans.(b)

Q75. जेम्स वेब स्पेस टेलीस्कोप (JWST) किस लैंग्रेज बिंदु पर स्थित है?

- (a) L1
- (b) L2
- (c) L3
- (d) GEO

Ans.(b)

Q76. निम्नलिखित में से कौन सा कथन समष्टि अर्थशास्त्र में मुद्रास्फीति का सही वर्णन करता है?

- (a) मुद्रास्फीति तब होती है जब वस्तुओं और सेवाओं के सामान्य मूल्य स्तर में निरंतर गिरावट आती है।
- (b) मुद्रास्फीति सामान्य मूल्य स्तर में निरंतर वृद्धि को संदर्भित करती है, जिससे धन की क्रय शक्ति कम हो जाती है।
- (c) मुद्रास्फीति तब होती है जब किसी देश में निर्यात आयात से अधिक हो जाता है।
- (d) मुद्रास्फीति को मुख्य रूप से आयकर दरों में परिवर्तन के माध्यम से नियंत्रित किया जाता है।

Ans.(b)

Q77. निम्नलिखित में से कौन सा कथन जनसंख्या अध्ययन में प्रतिस्थापन स्तर की प्रजनन क्षमता को सही ढंग से परिभाषित करता है?

- (a) यह उस स्थिति को संदर्भित करता है जहाँ जन्म दर मृत्यु दर से बहुत अधिक होती है
- (b) यह प्रजनन क्षमता का वह स्तर है जिस पर जनसंख्या एक पीढ़ी से दूसरी पीढ़ी में खुद को बिल्कुल प्रतिस्थापित कर लेती है
- (c) यह प्रवासन के कारण होने वाली शून्य जनसंख्या वृद्धि को संदर्भित करता है
- (d) यह तीव्र शहरी जनसंख्या वृद्धि का संकेत देता है

Ans.(b)

Q78. इसरो के नाविक (NAVIC - IRNSS) उपग्रह प्रणाली का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

- (a) टेलीविजन प्रसारण सेवाएं प्रदान करना
- (b) क्षेत्रीय नेविगेशन और पोजिशनिंग सेवाएं प्रदान करना
- (c) हिंद महासागर में मौसम के पैटर्न का अध्ययन करना
- (d) खनिज अन्वेषण के लिए पृथ्वी की सतह का निरीक्षण करना

Ans.(b)

Q79. पृथ्वी पर जीवन के विकास के निम्नलिखित मील के पथरों को सही कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित करें:

- A. बहुकोशिकीय जीवों का आगमन
- B. जीवन की उत्पत्ति (प्रथम प्रोकैरियोटिक कोशिकाएं)
- C. यूकैरियोटिक कोशिकाओं का उद्भव
- D. महान ऑक्सीकरण घटना (वायुमंडल में ऑक्सीजन की वृद्धि)

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

Ans.(a)

Q80. भारत सरकार की योजनाओं के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सा पहल-उद्देश्य युग्म सही सुमेलित है?

- (a) PM-KUSUM - कृषि में सौर ऊर्जा का प्रोत्साहन
- (b) UDAN - वन्यजीव संरक्षण
- (c) NBS - डिजिटल भुगतान प्रोत्साहन
- (d) PMAY - अंतरिक्ष अन्वेषण

Ans.(a)

Q81. 19वीं शताब्दी के एक प्रसिद्ध आदिवासी स्वतंत्रता सेनानी टंट्या भील (टंट्या मामा) को निम्नलिखित में से किस योगदान के लिए याद किया जाता है?

- (a) वर्तमान मध्य प्रदेश के निमाड़ क्षेत्र में ब्रिटिश सत्ता के विरुद्ध आदिवासी प्रतिरोध का नेतृत्व करना।
- (b) विद्रोह के दौरान झारखंड में एक समानांतर सरकार की स्थापना करना।
- (c) आदिवासी समूहों और ब्रिटिश प्रशासन के बीच संधियों पर बातचीत करना।
- (d) पश्चिमी तट पर अंग्रेजों के विरुद्ध नौसैनिक प्रतिरोध का आयोजन करना।

Ans.(a)

Q82. आयुष्मान भारत - प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना (PM-JAY) का मुख्य उद्देश्य निम्नलिखित में से क्या है?

- (a) औद्योगिक विकास को बढ़ावा देना
- (b) गरीब और कमजोर परिवारों के लिए स्वास्थ्य बीमा कवरेज प्रदान करना
- (c) वन्यजीव संरक्षण कार्यक्रमों को बढ़ाना
- (d) अंतरिक्ष अनुसंधान मिशनों का विस्तार करना

Ans.(b)

Q83. अभिकथन (A) और कारण (R) के रूप में चिह्नित निम्नलिखित कथनों को पढ़ें। सही विकल्प चुनें:

अभिकथन (A): अंतरिक्ष मिशनों की लागत कम करने के लिए पुनः प्रयोज्य रॉकेट लॉन्च वाहन तेजी से महत्वपूर्ण होते जा रहे हैं।

कारण (R): पुनः प्रयोज्यता कुछ रॉकेट घटकों, जैसे बूस्टर, को पुनर्प्राप्त करने और कई लॉन्च के लिए फिर से उपयोग करने की अनुमति देती है।

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

Ans.(a)

Q84. निम्नलिखित में से किस राज्य समूह का भारत-गंगा के मैदानों में जनसंख्या घनत्व बहुत अधिक है?

- (a) पंजाब, राजस्थान, गुजरात
- (b) बिहार, उत्तर प्रदेश, पश्चिम बंगाल
- (c) हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड, सिक्किम
- (d) मध्य प्रदेश, छत्तीसगढ़, ओडिशा

Ans.(b)

Q85. सरकारी बजट में पूँजीगत व्यय का विशिष्ट उदाहरण निम्नलिखित में से कौन सा है?

- (a) सेवानिवृत्त कर्मचारियों को पेंशन का भुगतान
- (b) सरकारी ऋण पर दिया गया ब्याज
- (c) राष्ट्रीय राजमार्ग का निर्माण
- (d) खाद्यान्न के लिए प्रदान की गई सब्सिडी

Ans.(c)

Q86. अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

- (a) देशों के बीच परमाणु ऊर्जा सहयोग को बढ़ावा देना
- (b) सौर ऊर्जा के उपयोग को बढ़ाना और जीवाश्म ईंधन पर निर्भरता कम करना
- (c) वैश्विक तेल उत्पादन को विनियमित करना
- (d) अंतरिक्ष आधारित सौर ऊर्जा उपग्रह विकसित करना

Ans.(b)

Q87. प्रसिद्ध उपन्यास "मिडनाइट्स चिल्ड्रेन के लेखक कौन हैं?

- (a) सलमान रुश्दी
- (b) अमिताभ घोष
- (c) विक्रम सेठ
- (d) अरुंधति रॉय

Ans.(a)

Q88. बिरसा मुंडा ने किस क्षेत्र में ब्रिटिश शासन के खिलाफ उलगुलान (महान हलचल) के रूप में प्रसिद्ध एक आदिवासी आंदोलन का नेतृत्व किया था?

- (a) छोटा नागपुर पठार
- (b) संथाल परगना
- (c) खासी पहाड़ियाँ
- (d) मिज़ो पहाड़ियाँ

Ans.(a)

Q89. भारत की नई आर्थिक नीति (1991) का प्राथमिक लक्ष्य व्यापार क्षेत्र में निम्नलिखित में से कौन सा सुधार करना था?

- (a) आयात शुल्क और कोटा बढ़ाना
- (b) व्यापार उदारीकरण को बढ़ावा देना और आयात प्रतिबंधों को कम करना
- (c) सभी विदेशी व्यापार को तुरंत समाप्त करना
- (d) विदेशी प्रौद्योगिकी सहयोग को प्रतिबंधित करना

Ans.(b)

Q90. किस ब्रिटिश अधिनियम ने भारत में केंद्रीकृत प्रशासन की प्रणाली शुरू की और बंगाल के गवर्नर-जनरल को भारत का गवर्नर-जनरल बना दिया?

- (a) चार्टर एक्ट, 1813
- (b) चार्टर एक्ट, 1833
- (c) रेगुलेटिंग एक्ट, 1773
- (d) भारत सरकार अधिनियम, 1858

Ans.(b)

Q91. कॉमनवेल्थ गेम्स 2022 में जूडो में महिलाओं की 57 किलोग्राम श्रेणी में भारत के लिए स्वर्ण पदक किसने जीता?

- (a) तुलिका मान
- (b) सुशीला देवी लिकमाबाम
- (c) गरिमा चौधरी
- (d) अवतार सिंह

Ans.(b)

Q92. लद्दाख के ठंडे मरुस्थल के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- (a) मानसून के मौसम में यहाँ भारी वर्षा होती है
- (b) यह बहुत कम वर्षा और विरल वनस्पति वाला एक उच्च ऊँचाई वाला मरुस्थल है
- (c) यह दक्कन के पठार के पूर्वी भाग में स्थित है
- (d) यह घने उष्णकटिबंधीय वनों से ढका हुआ है

Ans.(b)

Q93. टोक्यो ओलंपिक 2020 में भारत के लिए पुरुषों की भाला फेंक स्पर्धा में स्वर्ण पदक किसने जीता?

- (a) नीरज चोपड़ा
- (b) शिवपाल सिंह
- (c) अन्नू रानी
- (d) बजरंग पूनिया

Ans.(a)

Q94. 2025 में गुयाना के सर्वोच्च राष्ट्रीय सम्मान, "द ऑर्डर ऑफ एक्सीलेंस," से किसे सम्मानित किया गया?

- (a) नरेन्द्र मोदी
- (b) द्रौपदी मुर्मू
- (c) एस. जयशंकर
- (d) अमित शाह

Ans.(a)

Q95. निम्नलिखित में से कौन सा 1773 के रेगुलेटिंग एक्ट के तहत गवर्नर-जनरल की शक्तियों का सही वर्णन करता है?

- (a) वह ब्रिटिश संसद से पूरी तरह स्वतंत्र होकर कार्य कर सकता था
- (b) उसे एक परिषद द्वारा सहायता प्रदान की जाती थी और मद्रास एवं बॉम्बे प्रेसीडेंसी पर उसका अधिकार था
- (c) वह भारतीय विधान परिषद द्वारा चुना गया था
- (d) सैन्य मामलों पर उसका कोई नियंत्रण नहीं था

Ans.(b)

Q96. मराठी नववर्ष के रूप में मनाया जाने वाला गुड़ी पड़वा त्योहार हिंदू कैलेंडर के किस महीने में आता है?

- (a) चैत्र
- (b) भाद्रपद
- (c) कार्तिक
- (d) पौष

Ans.(a)

Q97. नागालैंड के हॉर्नबिल फेस्टिवल के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

- (a) यह फसल के मौसम की शुरुआत का जश्न मनाता है
- (b) यह नागा जनजातियों की संस्कृति और परंपराओं को प्रदर्शित करता है

-
- (c) यह नए साल के उपलक्ष्य में मनाया जाता है
(d) यह मुख्य रूप से बौद्ध धर्म का एक धार्मिक त्योहार है

Ans.(b)

Q98. कौन सा हिंदुस्तानी शास्त्रीय संगीत रूप अपनी तेज़ गति वाली रचनाओं और जटिल अलंकरण के लिए जाना जाता है?

- (a) ध्रुपद
(b) टप्पा
(c) ठुमरी
(d) भजन

Ans.(b)

Q99. वह भक्ति संत जिन्होंने गुरु ग्रंथ साहिब के भजनों की रचना की और निर्गुण भक्ति को बढ़ावा दिया, वे थे:

- (a) कबीर
(b) गुरु नानक
(c) तुलसीदास
(d) सूरदास

Ans.(a)

Q100. भारत में खेल और फिटनेस को बढ़ावा देने के लिए खेलो इंडिया कार्यक्रम किस वर्ष शुरू किया गया था?

- (a) 2016
(b) 2017
(c) 2018
(d) 2019

Ans.(c)

Q101. एक आयताकार समांतर षट्फलक की विमाओं का अनुपात 2:3:4 है। यदि इसका आयतन 768 cm^3 है, तो इसकी सबसे छोटी विमा क्या है?

- (a) 6.34 cm
(b) 8.45 cm
(c) 12.25 cm
(d) 16.89 cm

Ans.(a)

Q102. एक मशीन प्रति सेकंड 2.4 वस्तुओं को संसाधित करती है। वह 2.5 मिनट में कितनी वस्तुओं को संसाधित करती है?

- (a) 360
(b) 380
(c) 300
(d) 420

Ans.(a)

Q103. एक नियमित लंब पिरामिड का आधार वर्गाकार है। इसका आधार क्षेत्रफल 100 cm^2 है और इसका पार्श्व पृष्ठीय क्षेत्रफल 260 cm^2 है। पिरामिड की ऊंचाई क्या है?

- (a) 10 cm
- (b) 12 cm
- (c) 13 cm
- (d) 15 cm

Ans.(b)

Q104. सरल कीजिए: $(0.625 \div 2.5) + (\frac{5}{8} \times 2)$

- (a) 2.5
- (b) 2
- (c) 1.5
- (d) 3

Ans.(c)

Q105. एक नियमित लंब पिरामिड का आधार 6 cm भुजा वाला एक वर्ग है। यदि इसका आयतन 144 cm^3 है, तो इसकी ऊंचाई क्या है?

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

Ans.(c)

Q106. n भुजाओं वाले बहुभुज के बाह्य कोणों का योग क्या होता है?

- (a) 4π
- (b) 5π
- (c) 2π
- (d) 3π

Ans.(c)

Q107. एक पानी का पाइप एक स्थिर दर पर पानी की आपूर्ति करता है। 4.5 मिनट में, यह $2\frac{1}{4}$ लीटर भरता है। इस दर पर, 5.625 लीटर भरने में कितना समय लगेगा?

- (a) 10 मिनट
- (b) 11.25 मिनट
- (c) 12 मिनट
- (d) 12.5 मिनट

Ans.(b)

Q108. एक शंकु को उसके आधार के समांतर एक तल द्वारा काटा जाता है, जिससे मूल शंकु के समान एक छोटा शंकु बनता है। यदि इस छोटे शंकु की ऊंचाई मूल शंकु की ऊंचाई की एक-तिहाई है, तो उनके आयतनों का अनुपात क्या है?

- (a) 1 : 3
- (b) 1 : 9
- (c) 1 : 27
- (d) 1 : 6

Ans.(c)

Q109. 14 cm व्यास वाले एक ठोस धात्विक गोले को पिघलाया जाता है और प्रत्येक 7 cm व्यास वाले छोटे गोलाद्धों में पुनः ढाला जाता है। कितने गोलाद्ध बनाए जा सकते हैं?

- (a) 16
- (b) 17
- (c) 18
- (d) 19

Ans.(a)

Q110. एक शंकु को पिघलाया जाता है और प्रारंभिक त्रिज्या की $\frac{1}{3}$ और प्रारंभिक ऊंचाई की $\frac{1}{3}$ वाले छोटे शंकुओं में पुनः ढाला जाता है। कितने शंकु बनते हैं?

- (a) 27
- (b) 30
- (c) 32
- (d) 25

Ans.(a)

Q111. एक आयताकार टैंक की लंबाई 1 मीटर, चौड़ाई 80 cm और ऊंचाई 50 cm है। यदि टैंक को पूरी तरह से 20 cm भुजा वाली वर्गाकार टाइलों से ढंकना है, तो कितनी टाइलों की आवश्यकता होगी?

- (a) 42
- (b) 85
- (c) 57
- (d) 34

Ans.(b)

Q112. 12 cm त्रिज्या वाले एक ठोस धातु के गोले को पिघलाया जाता है और प्रत्येक 2 cm त्रिज्या वाले छोटे गोलों में पुनः ढाला जाता है। कितने छोटे गोले बनाए जा सकते हैं?

- (a) 216
- (b) 6
- (c) 36
- (d) 1728

Ans.(a)

Q113. यदि एक घनाभ का विकर्ण 13 cm है, और इसके दो किनारे 3 cm और 4 cm हैं, तो तीसरा किनारा क्या है?

- (a) 11 cm
- (b) 12 cm
- (c) 13 cm
- (d) 14 cm

Ans.(b)

Q114. चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश की गई एक धनराशि 3 वर्षों में 1000 रुपये और 4 वर्षों में 1200 रुपये हो जाती है। ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

- (a) 20%
- (b) 30%
- (c) 35%
- (d) 42%

Ans.(a)

Q115. हल कीजिए: $(56.75)^2 - 3220$

- (a) -0.5625
- (b) 0.5625
- (c) 2.5625
- (d) -2.5625

Ans.(b)

Q116. एक किसान अपनी भूमि का $\frac{2}{3}$ हिस्सा गेहूं के लिए और 0.125 चावल के लिए उपयोग करता है। भूमि का कितना हिस्सा अप्रयुक्त रह जाता है?

- (a) $\frac{1}{6}$
- (b) $\frac{1}{8}$
- (c) $\frac{3}{16}$
- (d) $\frac{5}{24}$

Ans.(d)

Q117. साधारण ब्याज पर एक राशि 5 वर्षों में Rs. 11,650 और 6 वर्षों में Rs. 12,076 हो जाती है। वह राशि क्या है?

- (a) 9,230
- (b) 9,340
- (c) 9,420
- (d) 9,520

Ans.(d)

Q118. एक वर्गाकार शीट को आधा मोड़ा जाता है। मुड़ी हुई आकृति के क्षेत्रफल का मूल वर्ग के क्षेत्रफल से अनुपात क्या है?

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

(d) 3 : 4

Ans.(b)

Q119. विस्तार कीजिए: $(2x - 3)^2$

(a) $4x^2 + 12x + 9$

(b) $4x^2 - 12x + 9$

(c) $4x^2 - 14x + 10$

(d) $4x^2 + 10x + 9$

Ans.(b)

Q120. दिया गया है: $x + \frac{1}{x} = 2$, दिए गए व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए: $x^6 + \frac{1}{x^6} - 3\left(x^3 + \frac{1}{x^3}\right) + 5\left(x^2 + \frac{1}{x^2}\right)$.

(a) 2

(b) 4

(c) 6

(d) 8

Ans.(c)

Q121. साधारण ब्याज पर एक राशि 10 वर्षों में दोगुनी हो जाती है। ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

(a) 15%

(b) 20%

(c) 25%

(d) 10%

Ans.(d)

Q122. यदि $\tan x = 2$ है, तो $\cot(90^\circ - x) + \tan(90^\circ - x)$ का मान ज्ञात कीजिए।

(a) $5/2$

(b) $7/2$

(c) $2/3$

(d) $1/4$

Ans.(a)

Q123. एक लंब प्रिज्म का आयतन 600 cm^3 है और इसका आधार क्षेत्रफल 30 cm^2 है। इसकी ऊंचाई ज्ञात कीजिए।

(a) 10 cm

(b) 15 cm

(c) 20 cm

(d) 25 cm

Ans.(c)

Q124. यदि $\tan \theta = \frac{3}{4}$ है, तो $\sec \theta$ क्या है?

- (a) $\frac{5}{4}$
- (b) $\frac{11}{5}$
- (c) $\frac{6}{5}$
- (d) $\frac{7}{4}$

Ans.(a)

Q125. 90 मीटर ऊंची इमारत के शिखर से, एक टावर के शीर्ष और तल के अवनमन कोण क्रमशः 30° और 60° मापे जाते हैं। टावर की ऊंचाई क्या है?

- (a) 50 m
- (b) 60 m
- (c) 70 m
- (d) 75 m

Ans.(b)

Q126. यदि लंब केंद्र और केंद्रक संपाती हों, तो त्रिभुज होना चाहिए:

- (a) विषमबाहु
- (b) समकोण
- (c) समबाहु
- (d) समद्विबाहु

Ans.(c)

Q127. यदि A, B से दोगुना तेजी से कार्य करता है, और A किसी कार्य को 10 दिनों में पूरा कर सकता है, तो B को उस कार्य को पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

- (a) 50 दिन
- (b) 40 दिन
- (c) 30 दिन
- (d) 20 दिन

Ans.(d)

Q128. निम्नलिखित में से कौन सा न्यूनतम है?

- (a) $\frac{1}{2}$
- (b) 0.25
- (c) 0.3
- (d) $\frac{3}{4}$

Ans.(b)

Q129. (0,0) और (5,10) से गुजरने वाली रेखा का समीकरण ज्ञात कीजिए।

- (a) $y = 5x$
- (b) $y = 3x$
- (c) $y = 4x$
- (d) $y = 2x$

Ans.(d)

Q130. यदि एक गोले की त्रिज्या में 30% की वृद्धि की जाती है, तो इसके पृष्ठीय क्षेत्रफल में कितने प्रतिशत की वृद्धि होती है?

- (a) 57%
- (b) 58%
- (c) 69%
- (d) 67%

Ans.(c)

Q131. एक त्रिभुज के शीर्ष A(0, 0), B(6, 0), और C(0, 8) हैं। इसके परिकेंद्र के निर्देशांक क्या हैं?

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

Ans.(c)

Q132. त्रिभुज XYZ में, YZ के समांतर एक रेखा खींची जाती है जो XZ को A पर और XY को B पर प्रतिच्छेद करती है। यदि $XA = 2 \text{ cm}$, $AZ = 6 \text{ cm}$, और $XB = 3 \text{ cm}$ है, तो BY ज्ञात कीजिए।

- (a) 7 cm
- (b) 19 cm
- (c) 9 cm
- (d) 6 cm

Ans.(c)

Q133. यदि $\sec A = \frac{13}{12}$ और A न्यूनकोण है, तो $\sin(90^\circ - A)$ ज्ञात कीजिए।

- (a) $\frac{5}{13}$
- (b) $\frac{12}{13}$
- (c) $\frac{1}{13}$
- (d) $\frac{3}{13}$

Ans.(b)

Q134. यदि $\sin A = \frac{3}{5}$ और $\cos B = \frac{4}{5}$ हो, और A, B दोनों प्रथम चतुर्थांश में हों, तो $\sin(A + B) = ?$

- (a) $\frac{12}{25}$
- (b) $\frac{7}{10}$
- (c) $\frac{24}{25}$
- (d) $\frac{4}{5}$

Ans.(c)

Q135. 44 cm परिधि वाले वृत्त का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- (a) 154 cm^2
- (b) 121 cm^2
- (c) 100 cm^2
- (d) 138 cm^2

Ans.(a)

Q136. एक त्रिभुजाकार प्रिज्म की भुजाओं की लंबाई 5 cm, 6 cm और 7 cm है। यदि इसकी ऊंचाई 8 cm है, तो पार्श्व पृष्ठीय क्षेत्रफल क्या है?

- (a) 144 cm^2
- (b) 120 cm^2
- (c) 136 cm^2
- (d) 152 cm^2

Ans.(a)

Q137. यदि $y = mx + c$ रेखा (2, 5) और (4, 9) से होकर गुजरती है, तो m ज्ञात कीजिए।

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

Ans.(b)

Q138. एक वृत्त के केंद्र से 13 cm दूर एक बिंदु से 12 cm लंबाई की एक स्पर्श रेखा खींची जाती है। वृत्त की त्रिज्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 5 cm
- (b) 13 cm
- (c) 7 cm
- (d) 12 cm

Ans.(a)

Q139. एक वृत्त में, जीवा AB केंद्र पर 80° का कोण बनाती है। उसी जीवा द्वारा परिधि पर किसी बिंदु C पर बनाए गए कोण का माप क्या है? चाप के उसी ओर?

- (a) 20°
- (b) 30°
- (c) 40°
- (d) 50°

Ans.(c)

Q140. 20 संख्याओं का औसत 40 है। यदि पहली 10 संख्याओं का योग 380 है, तो शेष 10 संख्याओं का औसत क्या है?

- (a) 42
- (b) 40
- (c) 44
- (d) 38

Ans.(a)

Q141. $55^3 + 17^3 - 72^3 + 201960$ किसके बराबर है:

- (a) 0
- (b) 1
- (c) 2
- (d) 3

Ans.(a)

Q142. एक रेखा बिंदु (2, -1) से होकर गुजरती है और रेखा $y = -\frac{2}{5}x + 3$ के लंबवत है। इसका समीकरण क्या है?

- (a) $y = 2x - 6$
- (b) $y = \frac{3}{2}x - 6$
- (c) $y = \frac{5}{2}x - 6$
- (d) $y = \frac{5}{2}x - 2$

Ans.(c)

Q143. एक सम षट्भुज का क्षेत्रफल 150 cm^2 है। इसके एक समबाहु त्रिभुजाकार खंड का क्षेत्रफल क्या है?

- (a) 25 cm^2
- (b) 30 cm^2
- (c) 35 cm^2
- (d) 40 cm^2

Ans.(a)

Q144. 100 m ऊंचे एक लाइटहाउस के शीर्ष से, एक नाव का अवनमन कोण 30° है। लाइटहाउस के आधार से नाव की दूरी ज्ञात कीजिए।

- (a) 78 m

(b) 173.2 m

(c) 254 m

(d) 189 m

Ans.(b)

Q145. एक वर्गाकार भूखंड का विस्तार इस प्रकार किया जाना है कि उसका क्षेत्रफल मूल का 225% हो जाए। प्रत्येक भुजा में कितने प्रतिशत की वृद्धि की जानी चाहिए?

(a) 50%

(b) 100%

(c) 25%

(d) 50.5%

Ans.(a)

Q146. एक बेलन आधा तरल से भरा है। यदि त्रिज्या दोगुनी हो जाती है और ऊंचाई आधी हो जाती है, तो प्रतिशत की दृष्टि से नई भरी हुई गहराई क्या है?

(a) 25%

(b) 50%

(c) 75%

(d) 100%

Ans.(a)

Q147. एक वृत्ताकार मैदान के चारों ओर 2 m चौड़ा रास्ता है। यदि आंतरिक त्रिज्या 10 m है, तो ₹20 प्रति m^2 की दर से रास्ते को पक्का करने की लागत ज्ञात कीजिए।

(a) ₹2765.71

(b) ₹2654

(c) ₹2356.45

(d) ₹3456

Ans.(a)

Q148. यदि किसी वस्तु के विक्रय मूल्य में 25% की वृद्धि की जाती है और लाभ भी 20% से बढ़कर 30% हो जाता है, तो क्रय मूल्य में प्रतिशत वृद्धि क्या है?

(a) 4.5%

(b) 5.6%

(c) 10.28%

(d) 15.38%

Ans.(d)

Q149. 20 cm भुजा वाले एक वर्गाकार बोर्ड से एक कोने का त्रिभुज हटा दिया जाता है (समकोण त्रिभुज, प्रत्येक भुजा 5 cm)। बोर्ड का कितना प्रतिशत शेष बचता है?

(a) 93.76%

(b) 92.54%

(c) 96.88%

(d) 90%

Ans.(c)

Q150. एक बेलन पर एक शंकु (त्रिज्या 2 cm, ऊँचाई 6 cm) रखकर एक संयुक्त ठोस बनाया जाता है। बेलन की त्रिज्या शंकु की त्रिज्या की दोगुनी है, और इसकी ऊँचाई भी शंकु की ऊँचाई की दोगुनी है। शंकु के आयतन का बेलन के आयतन से अनुपात क्या है?

(a) 1 : 24

(b) 1 : 12

(c) 1 : 18

(d) 1 : 26

Ans.(a)

Q151. Select the most appropriate antonym of the given word.

Clandestine

(a) Open

(b) Long

(c) Secret

(d) Boring

Ans.(a)

Q152. Choose the correct meaning of idiom:

Where the shoe pinches

(a) The turning point in fortune

(b) The hidden benefit in hardship

(c) The point of real difficulty or discomfort

(d) The weakest member in a team

Ans.(c)

Q153. Select the sentence containing the homonym of the highlighted word:

The illuminated antiphony contained Advent chants.

(a) The singer read directly from the antiphony.

(b) The musicologist translated a medieval antiphony.

(c) The engineer downloaded an antiphony for circuit patterns.

(d) The archivist restored the parchment antiphony.

Ans.(c)

Q154. Which of the following options, rearrange the given sentences in a proper sequence to make a meaningful passage?

1. Johann Wolfgang von Goethe is often regarded as one of the most important figures in German literature and thought.

-
2. His "Theory of Colours", challenged Isaac Newton's ideas by arguing that colour is not merely a product of light refraction but also influenced by human perception.
 3. Goethe was also deeply interested in the sciences and his work in the field of colour theory and plant morphology was groundbreaking in its time.
 4. Goethe's works, such as the Faust plays, explored themes of human desire, ambition, and the quest for knowledge.
 5. Goethe also developed the concept of the "Urpflanze" or "primordial plant," suggesting that all plant structures derive from a common, adaptable form.

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

Ans.(b)

Q155. Rearrange the following sentences in correct order to make a logical passage.

1. However, it requires careful planning and execution.
2. Launching a new product can be an exciting venture.
3. Market research is the first crucial step to ensure success.
4. This helps in understanding customer needs and competitive landscape.

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

Ans.(b)

Q156. Select the sentence containing the homonym of the highlighted word:

The conservator repaired the fillet on the old manuscript binding.

- (a) The chef pan-seared a salmon fillet with herbs.
- (b) The bookbinder stitched the leather fillet tightly.
- (c) The fillet was traced in gold on the spine.
- (d) The medieval fillet indicated title divisions.

Ans.(a)

Q157. Convert the sentence provided below from its passive voice structure to an active voice structure:

The documents have been being reviewed by the compliance team for several weeks.

- (a) The compliance team has reviewed the documents for weeks.
- (b) The compliance team has been reviewing the documents for several weeks.
- (c) The documents were being reviewed for several weeks.
- (d) The compliance team had reviewed the documents weekly.

Ans.(b)

Q158. Choose the correct meaning of idiom:

Rest on his laurels

- (a) To withdraw from success
- (b) To bask in past glory and avoid current effort
- (c) To criticize one's own success
- (d) To challenge past achievements

Ans.(b)

Q159. Change the following from active to passive:

They will not tolerate procedural anomalies.

- (a) Procedural anomalies will not be tolerated by them.
- (b) Procedural anomalies are not being tolerated by them.
- (c) Procedural anomalies would not be tolerated by them.
- (d) Procedural anomalies have not been tolerated by them.

Ans.(a)

Q160. Select the most appropriate synonym of the given word: EFFRONTERY

- (a) Audacity
- (b) Politeness
- (c) Shyness
- (d) Courtesy

Ans.(a)

Q161. Choose the correct one-word substitute for: 'A disease that spreads over a whole country or the world'.

- (a) Epidemic
- (b) Endemic
- (c) Pandemic
- (d) Pathogen

Ans.(c)

Q162. 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, "I was going to the market."

- (a) She said that she had been going to the market.
- (b) She said she was gone to the market.
- (c) She said she is going to the market.
- (d) She said she had gone to the market.

Ans.(a)

Q163. Select the correct option:

The committee regarded the proposal as_____ to the organization's long-term vision.

- (a) integral
- (b) integrally
- (c) integration
- (d) integrate

Ans.(a)

Q164. Choose the correct one-word substitute for: 'A short, amusing or interesting story about a real incident or person.'

- (a) Tale
- (b) Allegory
- (c) Anecdote
- (d) Biography

Ans.(c)

Q165. Benita: I had such a terrible fight with Samira last night. I can't believe what I said.

Richard: I don't need to hear all about it. Some things are better left unsaid.

What does Richard mean when he says, "Some things are better left unsaid"?

- (a) Some things should remain private and not be spoken about.
- (b) Everything should always be openly discussed.
- (c) Speaking about problems will always make them worse.
- (d) It's best to forget everything after a fight.

Ans.(a)

Q166. 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.

She observed that the appellate bench might overturn the ruling were new exculpatory evidence to surface.

- (a) She observed, "The appellate bench may overturn the ruling if new exculpatory evidence surfaces."
- (b) She said, "The appellate bench might overturn the ruling were new exculpatory evidence to surface."
- (c) She observed, "Should new exculpatory evidence surface, the bench has overturned the ruling."
- (d) She said, "Evidence surfaces, ruling might overturn."

Ans.(a)

Q167. Select the correct spelling of a word meaning 'temporary stay or visit'.

- (a) Sojourn
- (b) Soejourn
- (c) Sajourn
- (d) Sojurn

Ans.(a)

Q168. Select the most appropriate synonym of the given word:

DISCONSOLATE

- (a) Unhappy
- (b) Cheerful
- (c) Content
- (d) Elated

Ans.(a)

Directions (169-173): In the given passage, some words have been deleted. Read the passage intently and choose the most appropriate option to fill in each blank:

Equity in education is not a matter of distributing identical tools to unequal lives. It is, instead, the (1) ____ of design—one that begins by listening, not prescribing. To mistake uniformity for fairness is to ignore the histories etched into the margins of classrooms: the quiet absence of confidence, the inherited silences of caste, class, or gender, the invisible weight of underfed attention. In this context, merit is often brandished as a (2) ____, obscuring the scaffolded advantages that shape who arrives prepared and who arrives late. A just system does not pretend everyone starts at the same line; it redraws the line so that the race itself does not entrench inequality. That redrawing requires more than infrastructure—it demands a (3) ____ of imagination. What if assessments accounted for lived complexity? What if pedagogy paused for breath where society gasps for access? Education is not a ladder out of poverty if the rungs are greased for some and splintered for others. Nor is inclusion real if it is merely spatial—a desk, a roll call, a token smile. True equity emerges not from programs alone, but from the (4) ____ to confront whose stories are centred, whose questions are validated, and whose silences are allowed to remain unbroken. The future of learning lies not in acceleration, but in the willingness to (5) ____ where we have failed to ask why the answers always sound the same.

Q169. What should come in the place of blank number (1)?

- (a) vocabulary
- (b) architecture
- (c) illusion
- (d) burden

Ans.(b)

Q170. What should come in the place of blank number (2)?

- (a) held
- (b) disguise
- (c) mandate
- (d) virtue

Ans.(b)

Q171. What should come in the place of blank number (3)?

- (a) reduction
- (b) poverty
- (c) generosity

(d) rupture

Ans.(c)

Q172. What should come in the place of blank number (4)?

(a) refusal

(b) curriculum

(c) hesitation

(d) mandate

Ans.(d)

Q173. What should come in the place of blank number (5)?

(a) innovate

(b) conform

(c) returned

(d) unravel

Ans.(d)

Q174. Select the most appropriate antonym of the given word. Rebarbative

(a) Attractive

(b) Repulsive

(c) Off-putting

(d) Irritating

Ans.(a)

Directions (175-179): 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.

Across centuries, the movement of peoples, whether voluntary or forced, has continually reshaped cultures, economies, and identities. The concept of diaspora (1) ____, not merely the scattering of individuals across lands, but the weaving of complex narratives that transcend borders. Communities living abroad often (2) ____ between preserving ancestral traditions and embracing the customs of their adopted homelands. Language, food, and festivals become linchpins of cultural memory, yet over generations, inevitable transformations (3) ____, blending old and new in unexpected ways. The emotional landscape of the diaspora is often marked by (4) nostalgia, a bittersweet yearning for a homeland that exists both in memory and myth. Meanwhile, some voices within diasporic communities warn against (5) assimilation, fearing that full integration could erode essential aspects of identity.

Q175. Which verb form fits best? (1)

(a) denote

(b) denotes

(c) denoted

(d) denoting

Ans.(b)

Q176. 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.

Choose the right tense/form. (2)

- (a) navigates
- (b) navigating
- (c) navigate
- (d) navigated

Ans.(c)

Q177. 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.

Which modal/tense works best? (3)

- (a) will occur
- (b) occurs
- (c) occurring
- (d) occur

Ans.(d)

Q178. 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.

What does 'nostalgia' most nearly mean in this context? (4)

- (a) Resentment
- (b) Longing
- (c) Anger
- (d) Indifference

Ans.(b)

Q179. In the following question, a sentence with a blank is given, followed by five words labeled (1), (2), (3), (4), and (5).

"Assimilation" most nearly means: (5)

- (a) Preservation
- (b) Segregation
- (c) Absorption
- (d) Rejection

Ans.(c)

Q180. Which of these is the correct spelling of an ethical theory prioritizing duty?

- (a) Deontological
- (b) Deantological

-
- (c) Deontollogical
 - (d) Deontologicel

Ans.(a)

Q181. Choose the correct one-word substitute for: 'A government ruled by the wealthy.'

- (a) Kleptocracy
- (b) Plutocracy
- (c) Theocracy
- (d) Meritocracy

Ans.(b)

Q182. Choose the correct preposition:

He was entrusted ____ confidential state documents.

- (a) for
- (b) with
- (c) to
- (d) by

Ans.(b)

Q183. Select the most appropriate antonym of the given word.

Dogmatic

- (a) Stubborn
- (b) Flexible
- (c) Rigid
- (d) Arrogant

Ans.(b)

Q184. Spot the correct spelling of a term meaning 'study of the mind'.

- (a) Sychology
- (b) Psychology
- (c) Psychollogy
- (d) Psycology

Ans.(b)

Q185. Identify the error in the sentence.

They celebration the win with music and dancing.

- (a) win
- (b) celebration
- (c) music
- (d) dancing

Ans.(b)

Q186. Rearrange the following sentences to form a meaningful passage:

-
1. Philosophical scepticism questions whether knowledge is possible.
 2. This position originated in ancient Greek thought.
 3. Later, it influenced Enlightenment thinkers.
 4. Its legacy persists in modern epistemology.

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

Ans.(d)

Q187. Find the part of the sentence that contains an error:

What the council could not anticipate (1)/ was that the regulatory changes, sudden as they seemed, (2)/ were in fact a culmination of several years (3)/ of there being dissatisfaction within the sector. (4)

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

Ans.(d)

Q188. Select the most appropriate synonym of the given word: TRANQUILIZING

- (a) Soothing
- (b) Irritating
- (c) Provocative
- (d) Harsh

Ans.(a)

Q189. Change the following from active to passive:

People found her explanation lacking in coherence.

- (a) Her explanation lacked coherence when people found it.
- (b) It was found by people that her explanation lacked coherence.
- (c) Her explanation was found to be lacking in coherence.
- (d) Her coherence was lacking when it was explained.

Ans.(c)

Q190. Choose the most suitable option to replace the highlighted part of the sentence:

The teacher explained the topic so clearly that no one had doubts.

- (a) very clearly that no one had doubts
- (b) so clearly that no one had any doubts
- (c) in such clear way that no doubt remained
- (d) clearly so that no doubts were there

Ans.(b)

Q191. Select the most appropriate antonym of the given word.

Sanguine

- (a) Optimistic
- (b) Cheerful
- (c) Pessimistic
- (d) Hopeful

Ans.(c)

Q192. Convert the sentence provided below from its passive voice structure to an active voice structure:

A complaint was filed against the director by the shareholders.

- (a) The shareholders had filed a complaint against the director.
- (b) The shareholders were filing a complaint against the director.
- (c) The shareholders filed a complaint against the director.
- (d) The director complained to the shareholders.

Ans.(c)

Q193. Fill in the blank with the correctly spelt word.

The scientist was known for her _____ adherence to ethical standards.

- (a) unassailable
- (b) unassailable
- (c) unasailable
- (d) unassailable

Ans.(b)

Q194. Improve the sentence using the correct phrasal verb of the highlighted words.

The thieves managed to get off the police during the chase.

- (a) get away from
- (b) get along with
- (c) get over
- (d) get through

Ans.(a)

Q195. Select the sentence containing the homonym of the highlighted word:

He had a strong will to overcome adversity.

- (a) They signed a will before retirement.
- (b) The king ruled with willful pride.
- (c) She was willing to help without reward.
- (d) The team showed great willpower.

Ans.(a)

Q196. Spot the correct spelling of a blood-pressure device.

- (a) Sphygmomannometer
- (b) Sphygmomanometer
- (c) Sphygmamanometre

(d) Sphygmomamometer

Ans.(b)

Q197. Choose the most suitable option to replace the highlighted part of the sentence:

Neither Rina or Raju was present in the class.

(a) Neither Rina not Raju

(b) Either Rina or Raju

(c) None of Rina and Raju

(d) Neither Rina nor Raju

Ans.(d)

Q198. Select the most appropriate synonym of the given word: CALUMNY

(a) Truth

(b) Slander

(c) Praise

(d) Compliment

Ans.(b)

Q199. Find the part of the sentence that contains an error:

The manager asked the interns (1)/ to compile the data accurately and quick (2)/ for tomorrow's presentation (3)/ before the end of the day. (4)/

(a) (1)

(b) (2)

(c) (3)

(d) (4)

Ans.(b)

Q200. 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 trainer remarked that participants must arrive 15 minutes early for registration.

(a) "Participants had to come 15 minutes early for registration," the trainer remarked.

(b) "Arrive 15 minutes early for registration," the trainer told the participants.

(c) "You will be registered only if you arrive 15 minutes early," said the trainer.

(d) "It's mandatory to register before 15 minutes," said the trainer.

Ans.(b)