

IOB LBO Memory Based Paper (Held on 12 July 2025)

Directions (1-5): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

छह व्यक्ति - L, M, N, O, P और Q - एक तीन मंजिल वाली इमारत में रहते हैं। सबसे निचली मंजिल की संख्या 1 है, उसके ऊपर की मंजिल की संख्या 2 है और सबसे ऊपरी मंजिल की संख्या 3 है। प्रत्येक व्यक्ति को एक अलग रंग भी पसंद है: लाल, नीला, गुलाबी, पीला, काला और सफेद।

नोट I: प्रत्येक मंजिल में फ्लैट-X और फ्लैट-Y के रूप में 2 फ्लैट हैं। फ्लैट-X, फ्लैट-Y के पश्चिम में है।

नोट II: मंजिल-2 का फ्लैट-X, मंजिल-1 के फ्लैट-X के ठीक ऊपर और मंजिल-3 के फ्लैट-X के ठीक नीचे है और इसी तरह आगे भी। इसी तरह, फ्लैट-Y में भी।

N, पीला रंग पसंद करने वाले व्यक्ति से दो मंजिल ऊपर रहता है। P, पीला रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के पश्चिम में रहता है। लाल रंग पसंद करने वाला व्यक्ति, पीला रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के उत्तर-पश्चिम में रहता है। L, O के दक्षिण-पूर्व में रहता है। O और वह व्यक्ति जिसे काला रंग पसंद है, एक ही मंजिल पर रहते हैं। N और P को काला और गुलाबी रंग पसंद नहीं है। वह व्यक्ति जिसे लाल और गुलाबी रंग पसंद है, उसी नाम के फ्लैट में रहते हैं। M, Q के ऊपर अलग नाम वाले फ्लैट में रहता है। M और P को गुलाबी और नीला रंग पसंद नहीं है।

Q1. मंजिल 2 के फ्लैट X में कौन रहता है?

- (a) O
- (b) S
- (c) वह व्यक्ति जिसे गुलाबी रंग पसंद है
- (d) P
- (e) दोनों [a] और [c]

Ans.(e)

Q2. P को कौन सा रंग पसंद है?

- (a) लाल
- (b) सफेद
- (c) पीला
- (d) हरा
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

Ans.(b)

Q3. N के मंजिल, फ्लैट और पसंदीदा रंग का सही संयोजन क्या है?

- (a) मंजिल 2 - फ्लैट Y - काला
- (b) मंजिल 3 - फ्लैट Y - लाल
- (c) मंजिल 3 - फ्लैट X - लाल
- (d) मंजिल 2 - फ्लैट Y - नीला
- (e) मंजिल 3 - फ्लैट Y - नीला

Ans.(e)

Q4. P के ठीक उत्तर-पूर्व में कौन रहता है?

- (a) N
- (b) S
- (c) वह व्यक्ति जिसे काला रंग पसंद है
- (d) T
- (e) वह व्यक्ति जिसे गुलाबी रंग पसंद है

Ans.(c)

Q5. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा सत्य नहीं है?

- (a) Q को काला पसंद है
- (b) मंजिल 1 के फ्लैट X में रहने वाले व्यक्ति को सफ़ेद रंग पसंद है
- (c) P, पीला रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के पश्चिम में रहता है
- (d) Q और L मंजिल 2 पर रहते हैं
- (e) जो व्यक्ति गुलाबी रंग पसंद करता है वह पीला रंग पसंद करने वाले व्यक्ति के ऊपर रहता है

Ans.(d)

Directions (6-10): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक फैशन डिजाइनिंग कंपनी में आठ व्यक्तियों के अलग-अलग पद हैं, अर्थात् मानव संसाधन प्रबंधक, विपणन प्रमुख, डिजाइन प्रमुख, ग्राफिक डिजाइनर, डिजाइनर, ग्राहक सेवा प्रबंधक, संचार अधिकारी और क्रेता सहायक। वरिष्ठता का क्रम वही है जो ऊपर दिया गया है अर्थात्, मानव संसाधन प्रबंधक सबसे वरिष्ठ पद है और क्रेता सहायक सबसे कनिष्ठ पद है।

P से वरिष्ठ अधिकतम दो व्यक्ति हैं। P से वरिष्ठ उतने ही व्यक्ति हैं जितने P और Q के बीच हैं। W, Q से ठीक वरिष्ठ है। V से वरिष्ठ उतने ही व्यक्ति हैं जितने S से कनिष्ठ हैं, जो न तो सबसे वरिष्ठ और न ही सबसे कनिष्ठ है। T और V के बीच एक पद का अंतर है। R, U से वरिष्ठ है।

Q6. निम्नलिखित में से कौन कंपनी का विपणन प्रमुख है?

- (a) T
- (b) R
- (c) V
- (d) P
- (e) इनमें से कोई नहीं

Ans.(c)

Q7. निम्नलिखित कथनों में से कौन सा कथन सत्य नहीं है?

- I. R सबसे वरिष्ठ व्यक्ति है।
- II. S संचार अधिकारी है।
- III. U, S से ठीक वरिष्ठ है।

- (a) I और II दोनों
- (b) केवल III

-
- (c) केवल I
(d) केवल II
(e) II और III दोनों

Ans.(b)

Q8. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं, निम्नलिखित में से कौन समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) V- डिजाइन प्रमुख
(b) P- ग्राफिक डिजाइनर
(c) W- संचार अधिकारी
(d) W- ग्राहक सेवा प्रबंधक
(e) S- संचार अधिकारी

Ans.(e)

Q9. Q से कितने व्यक्ति जूनियर हैं?

- (a) एक
(b) दो
(c) तीन
(d) चार
(e) इनमें से कोई नहीं

Ans.(b)

Q10. निम्नलिखित में से कौन ग्राफिक डिजाइनर से ठीक कनिष्ठ है?

- (a) Q
(b) U
(c) R
(d) V
(e) W

Ans.(e)

Q11. निम्नलिखित में से कौन आम पसंद करने वाले व्यक्ति के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

छह व्यक्ति - L, M, N, O, K और T एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में बैठे हों। प्रत्येक व्यक्ति को एक अलग-अलग फल जैसे- आम, केला, सेब, अंगूर, संतरा और नाशपाती पसंद है।

L और संतरा पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच एक व्यक्ति बैठा है। M, संतरा पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक दाईं ओर बैठा है। K, M से दो स्थान दूर बैठा है। संतरा पसंद करने वाला व्यक्ति और K निकटतम पड़ोसी नहीं हैं। सेब पसंद करने वाला व्यक्ति, O के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। आम पसंद करने वाला व्यक्ति, O के ठीक दाईं ओर बैठा है। अंगूर और नाशपाती पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक बीच में N बैठा है। T, अंगूर पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक दाईं ओर बैठा है।

- (a) L

(b) O

(c) वह व्यक्ति जिसे संतरा पसंद है

(d) M

(e) वह व्यक्ति जिसे सेब पसंद है

Ans.(c)

Q12. निम्नलिखित में से कौन-से व्यक्ति एक-दूसरे के आसन्न बैठे हैं?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

छह व्यक्ति - L, M, N, O, K और T एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में बैठे हों। प्रत्येक व्यक्ति को एक अलग-अलग फल जैसे- आम, केला, सेब, अंगूर, संतरा और नाशपाती पसंद है।

L और संतरा पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच एक व्यक्ति बैठा है। M, संतरा पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक दाईं ओर बैठा है। K, M से दो स्थान दूर बैठा है। संतरा पसंद करने वाला व्यक्ति और K निकटतम पड़ोसी नहीं हैं। सेब पसंद करने वाला व्यक्ति, O के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। आम पसंद करने वाला व्यक्ति, O के ठीक दाईं ओर बैठा है। अंगूर और नाशपाती पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक बीच में N बैठा है। T, अंगूर पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक दाईं ओर बैठा है।

(a) O और वह व्यक्ति जिसे संतरा पसंद है

(b) T और वह व्यक्ति जिसे अंगूर पसंद है

(c) M और T

(d) वह व्यक्ति जिसे सेब पसंद है और M

(e) इनमें से कोई नहीं

Ans.(b)

Q13. आम पसंद करने वाले व्यक्ति के सापेक्ष में N का स्थान क्या है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

छह व्यक्ति - L, M, N, O, K और T एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में बैठे हों। प्रत्येक व्यक्ति को एक अलग-अलग फल जैसे- आम, केला, सेब, अंगूर, संतरा और नाशपाती पसंद है।

L और संतरा पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच एक व्यक्ति बैठा है। M, संतरा पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक दाईं ओर बैठा है। K, M से दो स्थान दूर बैठा है। संतरा पसंद करने वाला व्यक्ति और K निकटतम पड़ोसी नहीं हैं। सेब पसंद करने वाला व्यक्ति, O के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। आम पसंद करने वाला व्यक्ति, O के ठीक दाईं ओर बैठा है। अंगूर और नाशपाती पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक बीच में N बैठा है। T, अंगूर पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक दाईं ओर बैठा है।

(a) ठीक बाएँ

(b) बायीं ओर दूसरा

(c) दायीं ओर तीसरा

(d) बायीं ओर तीसरा

(e) ठीक दाएँ

Ans.(d)

Q14. L और नाशपाती पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

छह व्यक्ति - L, M, N, O, K और T एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में बैठे हों। प्रत्येक व्यक्ति को एक अलग-अलग फल जैसे- आम, केला, सेब, अंगूर, संतरा और नाशपाती पसंद है।

L और संतरा पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच एक व्यक्ति बैठा है। M, संतरा पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक दाईं ओर बैठा है। K, M से दो स्थान दूर बैठा है। संतरा पसंद करने वाला व्यक्ति और K निकटतम पड़ोसी नहीं हैं। सेब पसंद करने वाला व्यक्ति, O के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। आम पसंद करने वाला व्यक्ति, O के ठीक दाईं ओर बैठा है। अंगूर और नाशपाती पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक बीच में N बैठा है। T, अंगूर पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक दाईं ओर बैठा है।

- (a) दो
- (b) चार
- (c) एक
- (d) कोई नहीं
- (e) तीन

Ans.(e)

Q15. यदि T और K अपना स्थान बदल लेते, तो T के बायीं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा होगा? निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

छह व्यक्ति - L, M, N, O, K और T एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में बैठे हों। प्रत्येक व्यक्ति को एक अलग-अलग फल जैसे- आम, केला, सेब, अंगूर, संतरा और नाशपाती पसंद है।

L और संतरा पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच एक व्यक्ति बैठा है। M, संतरा पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक दाईं ओर बैठा है। K, M से दो स्थान दूर बैठा है। संतरा पसंद करने वाला व्यक्ति और K निकटतम पड़ोसी नहीं हैं। सेब पसंद करने वाला व्यक्ति, O के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। आम पसंद करने वाला व्यक्ति, O के ठीक दाईं ओर बैठा है। अंगूर और नाशपाती पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक बीच में N बैठा है। T, अंगूर पसंद करने वाले व्यक्ति के ठीक दाईं ओर बैठा है।

- (a) M
- (b) वह व्यक्ति जिसे सेब पसंद है
- (c) N
- (d) वह व्यक्ति जिसे नाशपाती पसंद है
- (e) L

Ans.(a)

Q16. बिंदु C से G तक की कुल दूरी क्या है?

दी गई निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

बिंदु A, बिंदु B के 5 किमी उत्तर में है। बिंदु C, बिंदु B के 3 किमी पश्चिम में है। बिंदु D, बिंदु C के 4 किमी दक्षिण में है। बिंदु E, बिंदु D के 2 किमी पूर्व में है। बिंदु F, बिंदु E के 3 किमी दक्षिण में है। बिंदु G, बिंदु F के 4 किमी पश्चिम में है। बिंदु H, बिंदु G के 5 किमी उत्तर में है। बिंदु I, बिंदु H के 6 किमी पूर्व में है। बिंदु M, बिंदु I के 7 किमी दक्षिण में है।

- (a) 18 किमी
- (b) 13 किमी
- (c) 20 किमी

(d) 16 किमी

(e) 22 किमी

Ans.(b)

Q17. बिंदु B के संदर्भ में बिंदु D की दिशा क्या है?

दी गई निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

बिंदु A, बिंदु B के 5 किमी उत्तर में है। बिंदु C, बिंदु B के 3 किमी पश्चिम में है। बिंदु D, बिंदु C के 4 किमी दक्षिण में है। बिंदु E, बिंदु D के 2 किमी पूर्व में है। बिंदु F, बिंदु E के 3 किमी दक्षिण में है। बिंदु G, बिंदु F के 4 किमी पश्चिम में है। बिंदु H, बिंदु G के 5 किमी उत्तर में है। बिंदु I, बिंदु H के 6 किमी पूर्व में है। बिंदु M, बिंदु I के 7 किमी दक्षिण में है।

(a) उत्तर-पूर्व

(b) दक्षिण-पूर्व

(c) दक्षिण-पश्चिम

(d) पश्चिम

(e) दक्षिण

Ans.(c)

Q18. निम्नलिखित में से कौन सा सत्य है?

I. बिंदु H, बिंदु F के उत्तर-पश्चिम में है

II. बिंदु H से बिंदु M तक की कुल दूरी 13 किमी है

III. बिंदु E, बिंदु A के दक्षिण में है

दी गई निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

बिंदु A, बिंदु B के 5 किमी उत्तर में है। बिंदु C, बिंदु B के 3 किमी पश्चिम में है। बिंदु D, बिंदु C के 4 किमी दक्षिण में है। बिंदु E, बिंदु D के 2 किमी पूर्व में है। बिंदु F, बिंदु E के 3 किमी दक्षिण में है। बिंदु G, बिंदु F के 4 किमी पश्चिम में है। बिंदु H, बिंदु G के 5 किमी उत्तर में है। बिंदु I, बिंदु H के 6 किमी पूर्व में है। बिंदु M, बिंदु I के 7 किमी दक्षिण में है।

(a) I और II दोनों

(b) केवल II

(c) II और III दोनों

(d) केवल III

(e) केवल I

Ans.(a)

Q19. बिंदु G और I के बीच की न्यूनतम दूरी क्या है?

दी गई निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

बिंदु A, बिंदु B के 5 किमी उत्तर में है। बिंदु C, बिंदु B के 3 किमी पश्चिम में है। बिंदु D, बिंदु C के 4 किमी दक्षिण में है। बिंदु E, बिंदु D के 2 किमी पूर्व में है। बिंदु F, बिंदु E के 3 किमी दक्षिण में है। बिंदु G, बिंदु F के 4 किमी पश्चिम में है। बिंदु H, बिंदु G के 5 किमी उत्तर में है। बिंदु I, बिंदु H के 6 किमी पूर्व में है। बिंदु M, बिंदु I के 7 किमी दक्षिण में है।

(a) $\sqrt{82}$ किमी

(b) $\sqrt{13}$ किमी

-
- (c) 9 किमी
(d) $\sqrt{61}$ किमी
(e) 8 किमी

Ans.(d)

Q20. यदि शब्द "HOSPITALITY" के पहले, दूसरे, छठे और सातवें अक्षरों (बाएँ छोर से) का उपयोग करके एक अर्थपूर्ण शब्द बनाया जाता है, तो इस प्रकार बने अर्थपूर्ण शब्द का बाएँ छोर से पहला अक्षर निम्नलिखित में से कौन सा होगा?

यदि ऐसा एक से अधिक शब्द बनाया जा सकता है, तो अपना उत्तर Z के रूप में दीजिए। यदि कोई अर्थपूर्ण शब्द नहीं बनता है, तो अपना उत्तर X के रूप में दीजिए।

- (a) O
(b) H
(c) T
(d) Z
(e) X

Ans.(a)

Q21. कथन: $Z \leq W < Y$; $Y = H \leq G$

निष्कर्ष:

- I. $Z < H$
II. $W < G$

इस प्रश्न में, विभिन्न तत्वों के बीच संबंध कथनों में दर्शाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उत्तर दें:

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है
(b) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है
(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है
(d) यदि न तो निष्कर्ष I न ही II सत्य है
(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं

Ans.(e)

Q22. कथन: $Z = Q < W$; $W \geq V > N$; $N \geq S$

निष्कर्ष:

- I. $Z < V$
II. $W > S$

इस प्रश्न में, कथनों में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दर्शाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उत्तर दीजिए:

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है
(b) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है
(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है
(d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है
(e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं

Ans.(b)

Q23. कथन: $P < Q \leq R$; $R = S$; $S \geq T > V$

निष्कर्ष:

I. $P < S$

II. $R \geq T$

इस प्रश्न में, कथनों में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दर्शाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उत्तर दीजिए:

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है
- (c) यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है
- (d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है
- (e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं

Ans.(e)

Q24. निम्नलिखित में से कौन K के ससुर की संतान है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ व्यक्तियों - J, K, L, M, E, F, G और H के एक परिवार में E, L की पुत्री है तथा L, F का ब्रदर-इन-लॉ है। F, H का दामाद है। M, G की माता हैं। J, G का कजिन है। K और F सहोदर नहीं हैं। K की संतान E और J हैं। पुरुषों की संख्या महिलाओं की संख्या से 2 अधिक है।

- (a) L
- (b) J
- (c) M
- (d) G
- (e) (a) और (c) दोनों

Ans.(e)

Q25. J, K से किस प्रकार सम्बंधित है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ व्यक्तियों - J, K, L, M, E, F, G और H के एक परिवार में E, L की पुत्री है तथा L, F का ब्रदर-इन-लॉ है। F, H का दामाद है। M, G की माता हैं। J, G का कजिन है। K और F सहोदर नहीं हैं। K की संतान E और J हैं। पुरुषों की संख्या महिलाओं की संख्या से 2 अधिक है।

- (a) पिता
- (b) ससुर
- (c) पुत्र
- (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता
- (e) दामाद

Ans.(c)

Q26. G, L से किस प्रकार सम्बंधित है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ व्यक्तियों - J, K, L, M, E, F, G और H के एक परिवार में E, L की पुत्री है तथा L, F का ब्रदर-इन-लॉ है। F, H का दामाद है। M, G की माता हैं। J, G का कजिन है। K और F सहोदर नहीं हैं। K की संतान E और J हैं। पुरुषों की संख्या महिलाओं की संख्या से 2 अधिक है।

- (a) पुत्र
- (b) अंकल
- (c) पुत्री
- (d) भतीजी/भांजी
- (e) भतीजा/भांजा

Ans.(e)

Q27. विषम का चयन करें।

- (a) SHGE
- (b) AZYW
- (c) MNMN
- (d) PKJH
- (e) KPOM

Ans.(c)

Q28. निम्नलिखित में से कौन दूसरा सबसे अधिक अंक प्राप्त करता है?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

एक परीक्षा में छह विद्यार्थियों को अलग-अलग अंक मिलते हैं। B को F से अधिक लेकिन D से कम अंक मिलते हैं। C को F और E से कम अंक मिलते हैं। B को 43 अंक मिलते हैं। D, E से कम अंक प्राप्त करता है, E जिसे 55 अंक प्राप्त होते हैं। A को 50 अंक मिलते हैं।

- (a) A
- (b) B
- (c) D
- (d) या तो A या B
- (e) या तो A या D

Ans.(e)

Q29. यदि B और C के कुल अंक 73 अंक हैं, तो F के संभावित अंक क्या होंगे?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

एक परीक्षा में छह विद्यार्थियों को अलग-अलग अंक मिलते हैं। B को F से अधिक लेकिन D से कम अंक मिलते हैं। C को F और E से कम अंक मिलते हैं। B को 43 अंक मिलते हैं। D, E से कम अंक प्राप्त करता है, E जिसे 55 अंक प्राप्त होते हैं। A को 50 अंक मिलते हैं।

- (a) 25
- (b) 45
- (c) 40
- (d) 54
- (e) 44

Ans.(c)

Q30. कितने व्यक्ति B से अधिक अंक प्राप्त करते हैं?

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

एक परीक्षा में छह विद्यार्थियों को अलग-अलग अंक मिलते हैं। B को F से अधिक लेकिन D से कम अंक मिलते हैं। C को F और E से कम अंक मिलते हैं। B को 43 अंक मिलते हैं। D, E से कम अंक प्राप्त करता है, E जिसे 55 अंक प्राप्त होते हैं। A को 50 अंक मिलते हैं।

- (a) कोई नहीं
- (b) एक
- (c) दो
- (d) तीन
- (e) चार

Ans.(d)

Q31. एक व्यक्ति अपने वेतन का 30% घर के किराए पर, 20% भोजन पर और 10% यात्रा पर खर्च करता है और शेष 12000 रुपये बचाता है। उसका वेतन ज्ञात कीजिए।

- (a) रु.24000
- (b) रु.30000
- (c) रु.40000
- (d) रु.60000
- (e) रु.50000

Ans.(b)

Q32. एक आयत का परिमाण उस वर्ग के परिमाण से 10 मीटर अधिक है जिसकी भुजाएँ 20 मीटर हैं। यदि आयत की लंबाई और चौड़ाई का अनुपात क्रमशः 5:4 है, तो ज्ञात कीजिए कि आयत का क्षेत्रफल वर्ग के क्षेत्रफल का कितना प्रतिशत है?

- (a) 150%
- (b) 175%
- (c) 100%
- (d) 120%
- (e) 125%

Ans.(e)

Q33. क्रमशः 400 मीटर और $(400 + x)$ मीटर लंबी दो ट्रेनें A और B समान चाल से चल रही हैं। यदि ट्रेन A और B एक खंभे को क्रमशः 16 सेकंड और 24 सेकंड में पार करती हैं, तो ट्रेन 'B', 400 मीटर लंबे प्लेटफॉर्म को कितने समय में पार करेगी?

- (a) 32 सेकंड
- (b) 40 सेकंड
- (c) 45 सेकंड
- (d) 54 सेकंड
- (e) 24 सेकंड

Ans.(b)

Q34. एक दुकानदार एक वस्तु का मूल्य क्रय मूल्य से 60% अधिक अंकित करता है। वह अंकित मूल्य पर 25% और 20% की दो क्रमिक छूट देता है। लाभ या हानि प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- (a) 3% लाभ
- (b) 3% हानि
- (c) 4% लाभ
- (d) 4% हानि
- (e) इनमें से कोई नहीं

Ans.(d)

Q35. मुकेश 20% प्रति वर्ष की दर से X वर्षों के लिए साधारण ब्याज पर ₹ 2Z का निवेश करता है और साधारण ब्याज के रूप में ₹ Z प्राप्त करता है। यदि सोनू X वर्षों के लिए Y% प्रति वर्ष की दर से साधारण ब्याज पर ₹ 3Z का निवेश करता है और साधारण ब्याज के रूप में ₹ 2Z प्राप्त करता है, तो ज्ञात कीजिए कि X, Y का कितना % है?

- (a) 6.66%
- (b) 10%
- (c) 7.250%
- (d) 8.50%
- (e) 9.375%

Ans.(e)

Directions (36-40): निम्नलिखित तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए। नीचे दी गई तालिका एक दिन में पांच स्टालों द्वारा बेचे गए जूस के गिलासों (ताजे और पैकड) की औसत संख्या को दर्शाती है। तालिका इन पांच स्टालों द्वारा बेचे गए कुल जूस के गिलासों (पैकड + ताजे) में से बेचे गए ताजे जूस के गिलासों का प्रतिशत भी दर्शाती है।

जूस स्टॉल	बेचे गए औसत गिलास (ताजे + पैकड)	बेचे गए ताजे जूस के गिलासों का प्रतिशत
A	80	35%
B	60	40%
C	50	28%
D	70	65%
E	90	44 (4/9)%

Q36. स्टॉल D और B द्वारा मिलाकर बेचे गए पैकड जूस के गिलासों की संख्या और स्टॉल A और E द्वारा मिलाकर बेचे गए ताजे जूस के गिलासों की संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 15
- (b) 12
- (c) 10
- (d) 18
- (e) 22

Ans.(a)

Q37. स्टॉल F द्वारा बेचे गए पैकड जूस के गिलासों की संख्या स्टॉल B और C द्वारा बेचे गए ताजे जूस के गिलासों की संख्या का औसत है। यदि स्टॉल F द्वारा बेचे गए ताजे जूस के गिलासों की संख्या और स्टॉल C द्वारा बेचे गए पैकड जूस के गिलासों की संख्या का अनुपात क्रमशः 7:9 है, तो स्टॉल F द्वारा बेचे गए कुल जूस के गिलासों (पैकड + ताजे) की संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 90
- (b) 94
- (c) 102
- (d) 85
- (e) 72

Ans.(b)

Q38. स्टॉल E और B द्वारा मिलाकर बेचे गए ताजे जूस के गिलासों की संख्या स्टॉल C द्वारा बेचे गए कुल जूस के गिलासों (पैकड + ताजे) की संख्या का कितना प्रतिशत है?

- (a) 134%
- (b) 104%
- (c) 120%
- (d) 112%
- (e) 128%

Ans.(e)

Q39. यदि ताजे जूस के प्रत्येक गिलास का मूल्य Y रुपये है और पैकड जूस के प्रत्येक गिलास का मूल्य Y + 60 रुपये है और स्टॉल C द्वारा सभी जूस के गिलासों (ताजे + पैकड) को बेचने पर अर्जित कुल आय 6820 रुपये है, तो Y/5 का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 15
- (b) 10
- (c) 5
- (d) 20
- (e) 25

Ans.(c)

Q40. E द्वारा बेचे गए ताजे जूस के गिलासों की संख्या का C द्वारा बेचे गए पैकड जूस के गिलासों की संख्या से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 9:10
- (b) 11:9
- (c) 10:9
- (d) 9:13
- (e) 13:6

Ans.(c)

Q41. समान क्षमता वाले तीन कंटेनरों में दूध और पानी का अनुपात क्रमशः 3 : 2, 7 : 3 और 11 : 4 है। यदि तीनों कंटेनरों को एक साथ मिला दिया जाता है, तो मिलाने के बाद दूध और पानी का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 21 : 9
- (b) 41 : 18
- (c) 61 : 29
- (d) 38 : 8
- (e) इनमें से कोई नहीं

Ans.(c)

Q42. A एक कार्य का $\frac{1}{8}$ भाग 12 दिनों में पूरा कर सकता है। A और B मिलकर उसी कार्य को 32 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि C कार्य का 80% भाग 20 दिनों में पूरा कर सकता है, तो B और C मिलकर कार्य का $\frac{3}{5}$ भाग कितने दिनों (लगभग) में पूरा करेंगे?

- (a) 5
- (b) 19
- (c) 21
- (d) 14
- (e) 10

Ans.(e)

Q43. एक यात्री ट्रेन उसी दिशा में चल रही एक मालगाड़ी को 250 सेकंड में पार करती है और यात्री ट्रेन एक खंभे को 20 सेकंड में पार करती है। मालगाड़ी की लंबाई और गति क्रमशः 1800 मीटर और 90 किमी/घंटा है।

मात्रा I - यदि यात्री ट्रेन एक प्लेटफॉर्म को 38 सेकंड में पार करती है, तो प्लेटफॉर्म की लंबाई ज्ञात कीजिए।

मात्रा II - यदि मालगाड़ी एक पुल को 98 सेकंड में पार करती है, तो पुल की लंबाई ज्ञात कीजिए।

- (a) मात्रा I < मात्रा II
- (b) मात्रा I $\leq$ मात्रा II
- (c) मात्रा I > मात्रा II
- (d) मात्रा I $\geq$ मात्रा II
- (e) मात्रा I = मात्रा II या कोई संबंध नहीं।

Ans.(a)

Q44. केवल एक श्रेणी में विद्यार्थियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

दिए गए डेटा को ध्यान से पढ़िए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक कॉलेज में 900 विद्यार्थी हैं और वे या तो एक या अधिक श्रेणियों अर्थात् A, B और C खेलों से हैं। केवल A, केवल B और केवल C में कुल विद्यार्थियों का अनुपात क्रमशः 2 : 3 : 5 है। तीनों श्रेणियों में कुल विद्यार्थी, केवल C में कुल विद्यार्थियों का 50% हैं। कुल विद्यार्थी जो केवल B और C में हैं लेकिन A में नहीं हैं तथा कुल विद्यार्थी जो केवल A और C में हैं लेकिन B में नहीं हैं, उनका कुल योग 155 है। उन कुल विद्यार्थियों की संख्या जो A और B में हैं लेकिन C में नहीं हैं, वे केवल B में मौजूद विद्यार्थियों की कुल संख्या से 30 कम हैं।

- (a) 300
- (b) 500

(c) 400

(d) 600

(e) 800

Ans.(b)

Q45. अधिकतम दो श्रेणियों में विद्यार्थियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

दिए गए डेटा को ध्यान से पढ़िए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक कॉलेज में 900 विद्यार्थी हैं और वे या तो एक या अधिक श्रेणियों अर्थात A, B और C खेलों से हैं। केवल A, केवल B और केवल C में कुल विद्यार्थियों का अनुपात क्रमशः 2: 3: 5 है। तीनों श्रेणियों में कुल विद्यार्थी, केवल C में कुल विद्यार्थियों का 50% हैं। कुल विद्यार्थी जो केवल B और C में हैं लेकिन A में नहीं हैं तथा कुल विद्यार्थी जो केवल A और C में हैं लेकिन B में नहीं हैं, उनका कुल योग 155 है। उन कुल विद्यार्थियों की संख्या जो A और B में हैं लेकिन C में नहीं हैं, वे केवल B में मौजूद विद्यार्थियों की कुल संख्या से 30 कम हैं।

(a) 755

(b) 765

(c) 715

(d) 775

(e) 735

Ans.(d)

Q46. यदि केवल श्रेणी A में, 30% लड़के हैं। केवल श्रेणी A में लड़कियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

दिए गए डेटा को ध्यान से पढ़िए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक कॉलेज में 900 विद्यार्थी हैं और वे या तो एक या अधिक श्रेणियों अर्थात A, B और C खेलों से हैं। केवल A, केवल B और केवल C में कुल विद्यार्थियों का अनुपात क्रमशः 2: 3: 5 है। तीनों श्रेणियों में कुल विद्यार्थी, केवल C में कुल विद्यार्थियों का 50% हैं। कुल विद्यार्थी जो केवल B और C में हैं लेकिन A में नहीं हैं तथा कुल विद्यार्थी जो केवल A और C में हैं लेकिन B में नहीं हैं, उनका कुल योग 155 है। उन कुल विद्यार्थियों की संख्या जो A और B में हैं लेकिन C में नहीं हैं, वे केवल B में मौजूद विद्यार्थियों की कुल संख्या से 30 कम हैं।

(a) 56

(b) 70

(c) 49

(d) 72

(e) 80

Ans.(b)

Q47. श्रेणी B में कुल विद्यार्थियों का श्रेणी C में कुल विद्यार्थियों से अनुपात ज्ञात कीजिए।

दिए गए डेटा को ध्यान से पढ़िए और प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

एक कॉलेज में 900 विद्यार्थी हैं और वे या तो एक या अधिक श्रेणियों अर्थात A, B और C खेलों से हैं। केवल A, केवल B और केवल C में कुल विद्यार्थियों का अनुपात क्रमशः 2: 3: 5 है। तीनों श्रेणियों में कुल विद्यार्थी, केवल C में कुल विद्यार्थियों का 50% हैं। कुल विद्यार्थी जो केवल B और C में हैं लेकिन A में नहीं हैं तथा कुल विद्यार्थी जो केवल A और C में हैं लेकिन B में नहीं हैं, उनका कुल योग 155 है। उन कुल विद्यार्थियों की संख्या जो A और B में हैं लेकिन C में नहीं हैं, वे केवल B में मौजूद विद्यार्थियों की कुल संख्या से 30 कम हैं।

(a) निर्धारित नहीं किया जा सकता

(b) 2 : 3

(c) 3 : 5

(d) 2 : 7

(e) 3 : 4

Ans.(a)

Directions (48-52): नीचे दिया गया दंड आलेख पांच अलग-अलग वर्षों (यानी 2015, 2016, 2017, 2018 और 2019) में बेची गई पुस्तकों की कुल संख्या और एक बुक स्टोर द्वारा बेची गई भारतीय प्रकाशन की पुस्तकों की संख्या को दर्शाता है। दंड आलेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
नोट - किसी वर्ष में स्टोर द्वारा बेची गई पुस्तकों की कुल संख्या = बेची गई भारतीय प्रकाशन की पुस्तकें + बेची गई विदेशी प्रकाशन की पुस्तकें

Q48. 2017 और 2019 में बेची गई भारतीय प्रकाशन की पुस्तकों की औसत संख्या, 2015 और 2018 में बेची गई विदेशी प्रकाशन की पुस्तकों की औसत संख्या से कितनी अधिक या कम है?

(a) 30

(b) 50

(c) 70

(d) 40

(e) 60

Ans.(b)

Q49. 2016 और 2018 में मिलाकर बेची गई पुस्तकों की कुल संख्या, 2015, 2017 और 2019 में मिलाकर बेची गई पुस्तकों की कुल संख्या का कितना प्रतिशत है?

-
- (a) 45%
 - (b) 50%
 - (c) 60%
 - (d) 55%
 - (e) 52%

Ans.(e)

Q50. 2015, 2016 और 2017 में मिलाकर बेची गई भारतीय प्रकाशन की पुस्तकों की कुल संख्या का 2018 और 2019 में मिलाकर बेची गई विदेशी प्रकाशन की पुस्तकों की कुल संख्या से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 9:5
- (b) 15:7
- (c) 7:4
- (d) 5 :2
- (e) 2:1

Ans.(b)

Q51. यदि 2019 में भारतीय प्रकाशन की पुस्तक और विदेशी प्रकाशन की पुस्तक का विक्रय मूल्य क्रमशः 20 रुपये और 50 रुपये है, तो 2019 में बुक स्टोर द्वारा अर्जित कुल आय ज्ञात कीजिए।

- (a) 30000 रुपये
- (b) 25000 रुपये
- (c) 28000 रुपये
- (d) 32000 रुपये
- (e) 27000 रुपये

Ans.(c)

Q52. इन सभी पाँच वर्षों में बेची गई विदेशी प्रकाशन की पुस्तकों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 1600
- (b) 1700
- (c) 1500
- (d) 1400
- (e) 1800

Ans.(a)

Q53. 16, 48, 88, 140, 208, ?

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 294
- (b) 290
- (c) 298
- (d) 296
- (e) 302

Ans.(d)

Q54. 728, ?, 624, 124.8, 499.2, 166.4

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 102
- (b) 98
- (c) 104
- (d) 106
- (e) 108

Ans.(c)

Q55. 12, 8, 10, 17, 36, ?

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 86
- (b) 96
- (c) 94
- (d) 90
- (e) 92

Ans.(e)

Q56. 56, 104, 200, 344, ?, 776

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 526
- (b) 528
- (c) 520
- (d) 536
- (e) 518

Ans.(d)

Q57. निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा:

3, 7, 16, 32, ?, 93

- (a) 65
- (b) 50
- (c) 57
- (d) 71
- (e) 90

Ans.(c)

Q58.

इनमें से प्रत्येक प्रश्न में दो समीकरण (I) और (II) दिए गए हैं। आपको दोनों समीकरणों को हल करना है और उत्तर देना है:

- (a) यदि $x > y$

-
- (b) यदि $x \geq y$
(c) यदि $x < y$
(d) यदि $x \leq y$
(e) यदि $x = y$ या x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।

Ans.(a)

Q59.

इनमें से प्रत्येक प्रश्न में दो समीकरण (I) और (II) दिए गए हैं। आपको दोनों समीकरणों को हल करना है और उत्तर देना है:

- (a) यदि $x > y$
(b) यदि $x \geq y$
(c) यदि $x < y$
(d) यदि $x \leq y$
(e) यदि $x = y$ या x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।

Ans.(b)

Q60.

इनमें से प्रत्येक प्रश्न में दो समीकरण (I) और (II) दिए गए हैं। आपको दोनों समीकरणों को हल करना है और उत्तर देना है:

- (a) यदि $x > y$
(b) यदि $x \geq y$
(c) यदि $x < y$
(d) यदि $x \leq y$
(e) यदि $x = y$ या x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।

Ans.(e)

Directions (61-70): Read the following passage and answer the given questions.

For generations, the maritime industry has been regarded as an almost exclusively male domain — a world of engine rooms, cargo decks, and navigation bridges where women were rarely seen and even more rarely celebrated. India has chosen to challenge this reality head-on. On the 18th of May 2025, coinciding with the inaugural International Day for Women in Maritime observed annually by the International Maritime Organisation, the Government of India launched the Sagar Mein Samman initiative — a landmark policy designed to build a gender-equitable maritime workforce for the future. The initiative was unveiled in Mumbai by Union Minister of Ports, Shipping and Waterways, Sarbananda Sonowal, at a ceremony that brought together senior government officials, port authorities, maritime professionals, and international bodies. The event was held under the theme "An Ocean of Opportunities for Women," and the message was unmistakable — India's maritime sector must reflect the full talent and capability of its population, including the half that has historically been left ashore.

The numbers behind the initiative tell a compelling story of progress already underway. Between 2014 and 2024, the number of women seafarers in India grew by an extraordinary 649 percent, rising from 341 to over 2,500. Registered women seafarers surged by 739 percent during the same decade, climbing from 1,699 in 2015 to 14,255 in 2024. Nearly 3,000 women seafarers have received financial assistance since 2014. These figures represent real lives transformed — women who chose the sea as their career and found institutional support waiting for them.

The Sagar Mein Samman policy, abbreviated as SMS, covers a wide range of priorities. It addresses workplace safety, career retention, leadership development, skill training, and the systematic dismantling of gender-based barriers across both seafaring and shore-based roles. The initiative aligns with India's Maritime India Vision 2030, which has set an ambitious target of achieving twelve percent female representation in technical maritime roles by the end of the decade. It also aligns with the United Nations Sustainable Development Goal 5 on gender equality and the International Maritime Organisation's broader global mission for gender inclusion.

At the event, ten outstanding women leaders from the shipping industry were felicitated for their pioneering contributions to the sector. Their recognition sent a powerful signal to young women across the country — that a career at sea is not merely possible but honoured and celebrated.

India's maritime story is being rewritten. And increasingly, it is women who are holding the pen.

Q61. What was the primary objective behind the launch of Sagar Mein Samman on 18th May 2025?

- (a) Building a workforce in the maritime sector that genuinely reflects equal opportunities for women
- (b) Celebrating the centenary of India's maritime trade with international shipping organisations globally
- (c) Announcing new cargo shipping routes connecting Indian ports with European trade destinations
- (d) Honouring retired male maritime professionals who contributed to India's shipping growth
- (e) Introducing automation technology across Indian ports to reduce dependence on manual labour

Ans.(a)

Q62. Which of the following most accurately describes the growth of registered women seafarers between 2015 and 2024?

- (a) Their numbers doubled from approximately seven thousand to fourteen thousand during this period
- (b) They grew by over seven hundred percent rising from around seventeen hundred to over fourteen thousand
- (c) Registered women seafarers declined initially before recovering strongly toward the end of the decade
- (d) Their numbers grew steadily by approximately three hundred percent across the same ten-year period
- (e) They increased from five thousand to fifteen thousand reflecting a three-fold rise over the decade

Ans.(b)

Q63. Consider the following statements about the Sagar Mein Samman initiative:

- (I) The SMS policy covers workplace safety career retention leadership development and dismantling of gender-based barriers.

(II) The initiative was launched in Chennai by the Union Minister of Finance at a private industry conference.

(III) SMS aligns with India's Maritime India Vision 2030 targeting twelve percent female representation in technical roles.

Which of the above is/are correct?

- (a) Only (I)
- (b) Only (II)
- (c) Both (I) and (III)
- (d) Both (II) and (III)
- (e) All (I), (II) and (III)

Ans.(c)

Q64. Choose the word most opposite in meaning to "dismantling" as used in the passage.

- (a) removing
- (b) eliminating
- (c) constructing
- (d) reducing
- (e) weakening

Ans.(c)

Q65. What does the growth from 341 to over 2500 women seafarers between 2014 and 2024 most powerfully suggest?

- (a) The maritime sector has already achieved complete gender parity across all technical and non-technical roles
- (b) India's maritime sector expanded so rapidly that it created automatic opportunities for women seafarers
- (c) Women seafarers now outnumber their male counterparts in all categories of Indian maritime employment
- (d) The growth was driven entirely by mandatory government quotas rather than voluntary career choices
- (e) Institutional encouragement combined with individual ambition can produce extraordinary transformation over time

Ans.(e)

Q66. Which global framework does the Sagar Mein Samman initiative align with beyond India's own maritime vision?

- (a) The World Trade Organisation's framework for eliminating tariff barriers in international shipping commerce
- (b) The United Nations goal on gender parity and the International Maritime Organisation's inclusion mission
- (c) The G20 declaration on blue economy development and sustainable ocean resource management
- (d) The Paris Agreement's maritime emissions reduction targets for carbon-neutral shipping by 2050
- (e) The Commonwealth Secretariat's initiative for promoting women in defence and security sectors

Ans.(b)

Q67. What inference can be drawn about India's maritime sector from the concluding lines of the passage?

- (a) Women are increasingly becoming active contributors shaping the narrative of India's maritime future
- (b) India's maritime industry has fully transformed and no further policy intervention is needed going forward
- (c) The concluding lines suggest India will soon surpass all nations in female maritime workforce representation
- (d) India's maritime story is being rewritten exclusively through international pressure rather than domestic will
- (e) The metaphor implies women will eventually replace male maritime professionals across all categories

Ans.(a)

Q68. Which of the following would most directly weaken the claim that India's maritime sector is becoming more gender-inclusive?

- (a) A report revealing that financial assistance provided since 2014 reached fewer than half the eligible women seafarers
- (b) Statistics showing that male seafarer numbers grew at a comparable rate during the same ten-year period
- (c) Evidence that the International Maritime Organisation had pressured India to launch gender inclusion policies
- (d) A survey indicating that most women seafarers prefer shore-based roles over active seafaring assignments
- (e) Data showing that despite numerical growth women remain almost entirely absent from senior leadership positions

Ans.(e)

Q69. Choose the word most similar in meaning to "felicitated" as used in the passage.

- (a) criticised
- (b) reimbursed
- (c) nominated
- (d) honoured
- (e) introduced

Ans.(d)

Q70. Consider the following statements about the recognition ceremony held during the initiative launch:

(I) Ten distinguished women from the shipping sector were honoured for their trailblazing contributions.

(II) The ceremony was organised under the theme celebrating a century of women's participation in maritime trade.

(III) The recognition aimed to signal to young women that maritime careers are not only achievable but genuinely celebrated.

Which of the above is/are incorrect?

(a) Only (I)

(b) Both (II) and (III)

(c) Both (I) and (III)

(d) Only (II)

(e) All (I), (II) and (III)

Ans.(d)

Directions (71-75): In the following passage there are blanks, each of which has been denoted by a letter. For each blank, five options are given. Choose the most appropriate word from the options that fits the blank appropriately.

India's growing water crisis demands immediate attention, as over-exploitation of groundwater has left many aquifers in a state of severe _____(A). Traditional water harvesting structures such as stepwells and tanks, once _____(B) across rural landscapes, have been neglected for decades.

Reviving these ancient systems could _____(C) the burden on modern irrigation infrastructure, particularly in arid regions where rainfall is both scarce and _____(D). Policymakers must also address the _____(E) use of chemical fertilisers, which contaminate soil and leach harmful compounds into underground water reserves.

Q71. Which of the following words best fits in blank (A)?

(a) depletion

(b) abundance

(c) proliferation

(d) saturation

(e) uniformity

Ans.(a)

Q72. Which of the following words best fits in blank (B)?

(a) scarce

(b) absent

(c) dormant

(d) prevalent

(e) contentious

Ans.(d)

Q73. Which of the following words best fits in blank (C)?

(a) intensify

-
- (b) alleviate
 - (c) aggravate
 - (d) obscure
 - (e) deflect

Ans.(b)

Q74. Which of the following words best fits in blank (D)?

- (a) predictable
- (b) erratic
- (c) systematic
- (d) plentiful
- (e) stagnant

Ans.(b)

Q75. Which of the following words best fits in blank (E)?

- (a) judicious
- (b) reckless
- (c) innovative
- (d) mandatory
- (e) restricted

Ans.(b)

Q76. Despite initial scepticism, the research team managed to _____ a solution that _____ the previously observed anomalies in the data.

The following question contains two blanks in a single sentence. Below the sentence, five options are given, each containing two words or phrases. Select the option that most appropriately completes both blanks so that the sentence is grammatically correct and contextually meaningful.

- (a) develop, resolved
- (b) create, exacerbated
- (c) propose, ignored
- (d) design, highlighted
- (e) devise, rectified

Ans.(e)

Q77. The journalist's report was ____ researched and delivered in a ____ manner.

Select the most appropriate option to fill in the blanks.

- (a) hurriedly, unbiased
- (b) thoroughly, lucid
- (c) randomly, aggressive
- (d) poorly, responsible
- (e) selectively, unclear

Ans.(b)

Q78. The artist's latest work was _____ by critics, but it still _____ a deep emotional response from viewers.

Select the most appropriate option to fill in the blanks.

- (a) appreciated, conveyed
- (b) acclaimed, predicted
- (c) condemned, evoked
- (d) applauded, generated
- (e) honored, created

Ans.(c)

Q79. The avalanche struck (A)/ the highway before (B)/ the rescue personnel (C)/ could reached the spot. (D)

The sentence is divided into four segments: (A), (B), (C), and (D). Identify the segment that contains a grammatical error. If the sentence is both grammatically and contextually correct, select "No error" as the correct answer.

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D
- (e) No error

Ans.(d)

Q80. The whistleblower was (A)/ offered protection under (B)/ the law but refuse (C)/ to reveal his identity. (D)

The sentence is divided into four segments: (A), (B), (C), and (D). Identify the segment that contains a grammatical error. If the sentence is both grammatically and contextually correct, select "No error" as the correct answer.

- (a) A
- (b) B
- (c) C
- (d) D
- (e) No error

Ans.(c)

Q81. The bilateral summit (A)/ held in Cairo (B)/ focused at resolving (C)/ long-pending boundary disputes. (D)

The sentence is divided into four segments: (A), (B), (C), and (D). Identify the segment that contains a grammatical error. If the sentence is both grammatically and contextually correct, select "No error" as the correct answer.

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

(e) No error

Ans.(c)

Q82. The leaked footage from (A)/ the interrogation chamber (B)/ have triggered widespread (C)/ outrage across the nation. (D)

The sentence is divided into four segments: (A), (B), (C), and (D). Identify the segment that contains a grammatical error. If the sentence is both grammatically and contextually correct, select "No error" as the correct answer.

(a) A

(b) B

(c) C

(d) D

(e) No error

Ans.(c)

Q83. The dam's water level (A)/ is higher (B)/ than the previous monsoon (C)/ by twelve feet. (D)

The sentence is divided into four segments: (A), (B), (C), and (D). Identify the segment that contains a grammatical error. If the sentence is both grammatically and contextually correct, select "No error" as the correct answer.

(a) A

(b) B

(c) C

(d) D

(e) No error

Ans.(c)

Q84. The novel was so interesting that I finished reading it in one sitting.

In the question below, a part is highlighted in bold, which may not be grammatically correct. Choose the correct alternative for the highlighted part to make the sentence grammatically correct.

(a) was too interesting that

(b) was interesting that

(c) is so interesting that

(d) was enough interesting that

(e) No replacement required

Ans.(e)

Q85. She preferred reading books rather than watching television in her free time.

In the question below, a part is highlighted in bold, which may not be grammatically correct. Choose the correct alternative for the highlighted part to make the sentence grammatically correct.

(a) reading books to watching

(b) to read books rather than watch

(c) reading books over watching

(d) read books to watching

(e) No replacement required

Ans.(a)

Q86. The manager, accompanied by his assistants, are attending the conference today.

In the question below, a part is highlighted in bold, which may not be grammatically correct. Choose the correct alternative for the highlighted part to make the sentence grammatically correct.

(a) is attending the conference

(b) have been attending the conference

(c) are attending at the conference

(d) were attending the conference

(e) No replacement required

Ans.(a)

Q87. He denied to have taken the documents from the file.

In the question below, a part is highlighted in bold, which may not be grammatically correct. Choose the correct alternative for the highlighted part to make the sentence grammatically correct.

(a) to taking the documents

(b) having taken the documents

(c) for taking the documents

(d) to take the documents

(e) No replacement required

Ans.(b)

Q88. Economic disruptions (a) predict a slowdown in global growth due to between (B) trade tensions ongoing (C) major economies and supply chain analysts (D).

In the question given below four words are given in bold. These four words are may not be in their correct position. The sentence is then followed by options with the correct combination of words that should replace each other in order to make the sentence grammatically and contextually correct. Find the correct combination of the words that replace each other.

(a) A-B & C-D

(b) B-D

(c) A-D & B-C

(d) A-C

(e) No interchange required

Ans.(c)

Q89. The European Union has combat (a) new measures to announced (B) climate change, including emissions (C) regulations on carbon stricter (D).

In the question given below four words are given in bold. These four words are may not be in their correct position. The sentence is then followed by options with the correct combination of words that should replace each other in order to make the sentence grammatically and contextually correct. Find the correct combination of the words that replace each other.

(a) A-B & C-D

-
- (b) B-D
 - (c) A-D & B-C
 - (d) A-C
 - (e) No interchange required

Ans.(a)

Q90. The United Nations issued (a) a statement condemning the recent immediate (B) of violence in the region (C) and calling for a/an escalation (D) ceasefire.

In the question given below four words are given in bold. These four words are may not be in their correct position. The sentence is then followed by options with the correct combination of words that should replace each other in order to make the sentence grammatically and contextually correct. Find the correct combination of the words that replace each other.

- (a) A-B & C-D
- (b) B-D
- (c) A-D & B-C
- (d) A-C
- (e) No interchange required

Ans.(b)

Q91. Scientists have importance (a) a new species of marine life in the depths (B) of the Pacific Ocean, highlighting the discovered (C) of ocean conservation efforts (D).

In the question given below four words are given in bold. These four words are may not be in their correct position. The sentence is then followed by options with the correct combination of words that should replace each other in order to make the sentence grammatically and contextually correct. Find the correct combination of the words that replace each other.

- (a) A-B & C-D
- (b) B-D
- (c) A-D & B-C
- (d) A-C
- (e) No interchange required

Ans.(d)

Q92. Which of the following should be the first sentence after rearrangement?

Rearrange the following seven sentences (A), (B), (C), (D), (E) and (F) in the proper sequence to form a meaningful paragraph and then answer the questions given below.

- (a) In the case of WhatsApp, it exploited a buffer overflow vulnerability by sending specially crafted secure real-time transport protocol packets through missed video calls.
- (B) To remain undetected, the spyware erased any record of the incoming call from the app's call logs, ensuring no trace was left behind.
- (C) WhatsApp revealed that this spyware was employed by the clients of Israeli tech firm NSO Group.
- (D) Pegasus, a sophisticated spyware designed to monitor activity in real time, collects historical data from a device and transmits it to a remote server for analysis.

(E) The spyware typically relies on phishing text messages with malicious links to infect devices, but has also employed other advanced techniques.

(F) Reports reveal that the spyware targeted 1,400 WhatsApp users in 20 countries, including over 100 in India.

(a) B

(b) D

(c) A

(d) E

(e) C

Ans.(b)

Q93. Which of the following should be the third sentence after rearrangement?

Rearrange the following seven sentences (A), (B), (C), (D), (E) and (F) in the proper sequence to form a meaningful paragraph and then answer the questions given below.

(a) In the case of WhatsApp, it exploited a buffer overflow vulnerability by sending specially crafted secure real-time transport protocol packets through missed video calls.

(B) To remain undetected, the spyware erased any record of the incoming call from the app's call logs, ensuring no trace was left behind.

(C) WhatsApp revealed that this spyware was employed by the clients of Israeli tech firm NSO Group.

(D) Pegasus, a sophisticated spyware designed to monitor activity in real time, collects historical data from a device and transmits it to a remote server for analysis.

(E) The spyware typically relies on phishing text messages with malicious links to infect devices, but has also employed other advanced techniques.

(F) Reports reveal that the spyware targeted 1,400 WhatsApp users in 20 countries, including over 100 in India.

(a) E

(b) A

(c) B

(d) D

(e) None of these.

Ans.(b)

Q94. Which of the following should be the fourth sentence after rearrangement?

Rearrange the following seven sentences (A), (B), (C), (D), (E) and (F) in the proper sequence to form a meaningful paragraph and then answer the questions given below.

(a) In the case of WhatsApp, it exploited a buffer overflow vulnerability by sending specially crafted secure real-time transport protocol packets through missed video calls.

(B) To remain undetected, the spyware erased any record of the incoming call from the app's call logs, ensuring no trace was left behind.

(C) WhatsApp revealed that this spyware was employed by the clients of Israeli tech firm NSO Group.

(D) Pegasus, a sophisticated spyware designed to monitor activity in real time, collects historical data from a device and transmits it to a remote server for analysis.

(E) The spyware typically relies on phishing text messages with malicious links to infect devices, but has also employed other advanced techniques.

(F) Reports reveal that the spyware targeted 1,400 WhatsApp users in 20 countries, including over 100 in India.

(a) B

(b) A

(c) D

(d) C

(e) None of these.

Ans.(a)

Q95. Which of the following should be the last sentence after rearrangement?

Rearrange the following seven sentences (A), (B), (C), (D), (E) and (F) in the proper sequence to form a meaningful paragraph and then answer the questions given below.

(a) In the case of WhatsApp, it exploited a buffer overflow vulnerability by sending specially crafted secure real-time transport protocol packets through missed video calls.

(B) To remain undetected, the spyware erased any record of the incoming call from the app's call logs, ensuring no trace was left behind.

(C) WhatsApp revealed that this spyware was employed by the clients of Israeli tech firm NSO Group.

(D) Pegasus, a sophisticated spyware designed to monitor activity in real time, collects historical data from a device and transmits it to a remote server for analysis.

(E) The spyware typically relies on phishing text messages with malicious links to infect devices, but has also employed other advanced techniques.

(F) Reports reveal that the spyware targeted 1,400 WhatsApp users in 20 countries, including over 100 in India.

(a) A

(b) C

(c) B

(d) D

(e) F

Ans.(e)

Q96. Which of the following should be the second sentence after rearrangement?

Rearrange the following seven sentences (A), (B), (C), (D), (E) and (F) in the proper sequence to form a meaningful paragraph and then answer the questions given below.

(a) In the case of WhatsApp, it exploited a buffer overflow vulnerability by sending specially crafted secure real-time transport protocol packets through missed video calls.

(B) To remain undetected, the spyware erased any record of the incoming call from the app's call logs, ensuring no trace was left behind.

(C) WhatsApp revealed that this spyware was employed by the clients of Israeli tech firm NSO Group.

(D) Pegasus, a sophisticated spyware designed to monitor activity in real time, collects historical data from a device and transmits it to a remote server for analysis.

(E) The spyware typically relies on phishing text messages with malicious links to infect devices, but has also employed other advanced techniques.

(F) Reports reveal that the spyware targeted 1,400 WhatsApp users in 20 countries, including over 100 in India.

- (a) B
- (b) A
- (c) E
- (d) C
- (e) None of these.

Ans.(c)

Q97. BOAST

(I) He never missed an opportunity to boast about his academic achievements, making many of his peers feel deeply uncomfortable.

(II) She tried to boast the heavy furniture into the storeroom before the professional movers arrived the following morning.

(III) The coastal city boasts some of the most stunning sunsets in the entire country, drawing tourists from across the world.

A word has been given in the question and used in the sentences below. Identify the statements where the word has been used in a contextually and grammatically correct manner.

- (a) Both (I) and (III)
- (b) Only (II)
- (c) Both (II) and (III)
- (d) Only (I)
- (e) All of these

Ans.(a)

Q98. PLEDGE

(I) The newly elected representatives pledged to work tirelessly for the welfare of every citizen in their constituency.

(II) She tried to pledge the newly arrived parcel neatly on the table before calling the recipient to collect it from the office.

(III) He pledged his family's ancestral land as collateral in order to secure a substantial business loan from the bank.

A word has been given in the question and used in the sentences below. Identify the statements where the word has been used in a contextually and grammatically correct manner.

- (a) Both (I) and (III)
- (b) Only (II)
- (c) Both (II) and (III)
- (d) Only (I)
- (e) All of these

Ans.(a)

Q99. (I) SEBI has introduced a series of reforms aimed at making the equity market more transparent and accessible.

(II) Retail investor losses in the futures and options segment have touched a five-year high.

(a) Despite SEBI introducing multiple reforms to improve market transparency...

(B) Even though SEBI's equity market reforms have been hailed as progressive...

(C) Because retail investors have been warned repeatedly about derivative risks...

Complete the sentence meaningfully using the best possible starter. Choose the option that most effectively introduces the concession described in the original sentences.

(a) Only C

(b) Both A and B

(c) Only A

(d) Only B

(e) Both B and C

Ans.(b)

Q100. (I) India's GDP growth rate has been clocking impressive numbers for three consecutive quarters.

(II) Retail inflation continues to remain stubbornly above the RBI's comfort zone of 4 percent.

(a) While India's GDP growth rate has been posting impressive numbers...

(B) Since strong economic growth always keeps inflation under control...

(C) Even as GDP growth remains impressive for the third straight quarter...

Complete the sentence meaningfully using the best possible starter. Choose the option that most effectively introduces the simultaneous contrast described in the original sentences.

(a) Only B

(b) Both A and C

(c) Only C

(d) Both B and C

(e) Only A

Ans.(b)