

RRB PO Pre 2025 Memory Based Paper 22-Nov-2025-1st shift

Q1. G के संदर्भ में I की स्थिति क्या है?

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

नौ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G, H और I एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। B और G के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। C, G के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। H, C के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। E और H एक-दूसरे के निकट बैठे हैं। E और A के बीच एक व्यक्ति बैठा है। F, D के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

- (a) ठीक दाईं ओर
- (b) बाईं ओर से पांचवें स्थान पर
- (c) दाईं ओर से दूसरे स्थान पर
- (d) बाईं ओर से तीसरे स्थान पर
- (e) दाईं ओर से तीसरे स्थान पर

Ans.(d)

Q2. F के बाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

नौ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G, H और I एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। B और G के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। C, G के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। H, C के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। E और H एक-दूसरे के निकट बैठे हैं। E और A के बीच एक व्यक्ति बैठा है। F, D के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

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

Ans.(c)

Q3. D और H के बीच बैठे व्यक्तियों की संख्या _____ के समान है।

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

नौ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G, H और I एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। B और G के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। C, G के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। H, C के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। E और H एक-दूसरे के निकट बैठे हैं। E और A के बीच एक व्यक्ति बैठा है। F, D के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

- (a) G और C के बीच
- (b) B के बाईं ओर
- (c) E और B के बीच
- (d) I और A के बीच
- (e) F के दाईं ओर

Ans.(e)



ALL EXAMS, **ONE** SUBSCRIPTION



Test. Analyze. Improve. Repeat.



*Don't just
prepare.
Perform.*

Test Prime – built only
for mock tests.



1,50,000+
Mock Tests



25,000+
Previous Year
Papers



800+
Exam
Covered



500%
Refund on
Selection



5 lakh+
Free Quizzes



Daily
Free PDFs



Top Alerts
Stay Updated

WHY TEST PRIME?

- ✓ Multilingual
- ✓ Detailed Solution
- ✓ Strong and Weak Areas
- ✓ All India Rankings



Safe & Reliable



Trusted by
Lakhs of Aspirants



Your Success,
Our Mission



**DOWNLOAD
TEST PRIME**

Your Success Partner!



Test

Prime



SUCCESS GALLERY!

MEET THE ACHIEVERS



Shreya, SBI PO



Sahil, SBI PO



Srijita, SBI PO



Vikram, IBPS PO



Neeti, IBPS PO



Arya, IBPS PO



Hasan, SSC CGL



Palak, SSC CGL



Priti, UP TGT



Aniket, Bihar Stet



Shaurya, NTPC



Sarita, CTET



Gourav, NTPC



Sanni, NTPC



Abhishek, CTET



Sapna, IBPS Clerk

THEY DID IT. YOU CAN TOO

READ THEIR STORIES!



Q4. निम्नलिखित में से कौन C के बाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है?

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

नौ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G, H और I एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। B और G के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। C, G के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। H, C के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। E और H एक-दूसरे के निकट बैठे हैं। E और A के बीच एक व्यक्ति बैठा है। F, D के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

(a) E

(b) A

(c) I

(d) B

(e) F

Ans.(a)

Q5. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

I. A किसी एक छोर पर बैठा है

II. G पंक्ति के बिल्कुल मध्य में बैठा है

III. C और F एक-दूसरे के निकटतम पड़ोसी नहीं हैं

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

नौ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G, H और I एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। B और G के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। C, G के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। H, C के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। E और H एक-दूसरे के निकट बैठे हैं। E और A के बीच एक व्यक्ति बैठा है। F, D के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

(a) केवल I और III

(b) केवल II

(c) केवल I और II

(d) केवल II और III

(e) केवल I

Ans.(c)

Q6. A और D के बीच कितने व्यक्ति हैं?

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

छह व्यक्ति A, B, C, D, E और F - एक समूह के हैं, और प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है।

A की लंबाई B से अधिक है लेकिन C से कम है। C और D के बीच दो व्यक्ति हैं। A से छोटे व्यक्तियों की संख्या, E से लंबे व्यक्तियों की संख्या के समान है। F से छोटे व्यक्तियों की संख्या दो से कम है।

(a) कोई नहीं

(b) एक

(c) दो

(d) तीन

(e) चार

Ans.(b)

Q7. निम्नलिखित में से कौन तीसरा सबसे लंबा व्यक्ति है?

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

छह व्यक्ति A, B, C, D, E और F - एक समूह के हैं, और प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है।

A की लंबाई B से अधिक है लेकिन C से कम है। C और D के बीच दो व्यक्ति हैं। A से छोटे व्यक्तियों की संख्या, E से लंबे व्यक्तियों की संख्या के समान है। F से छोटे व्यक्तियों की संख्या दो से कम है।

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

Ans.(c)

Q8. निम्नलिखित में से कौन E से ठीक छोटा है?

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

छह व्यक्ति A, B, C, D, E और F - एक समूह के हैं, और प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है।

A की लंबाई B से अधिक है लेकिन C से कम है। C और D के बीच दो व्यक्ति हैं। A से छोटे व्यक्तियों की संख्या, E से लंबे व्यक्तियों की संख्या के समान है। F से छोटे व्यक्तियों की संख्या दो से कम है।

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

Ans.(e)

Q9. संख्या '9391648' में, अंकों के ऐसे कितने जोड़े हैं जिनमें से प्रत्येक के बीच उतने ही अंक हैं (आगे और पीछे दोनों दिशाओं में) जितने कि संख्या श्रृंखला में होते हैं?

- (a) चार
- (b) दो
- (c) एक
- (d) तीन
- (e) चार से अधिक

Ans.(e)

Q10. कथन: $W > T > K \geq J$; $S \geq M > K < D$

निष्कर्ष:

I. $J < S$

II. $D > W$

इस प्रश्न में, कथनों में अलग-अलग तत्वों के बीच संबंध दर्शाया गया है। कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथन के आधार पर निष्कर्षों का अध्ययन करें और उपयुक्त उत्तर चुनें।

- (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 दोनों निष्कर्ष I और II सत्य हैं

Ans.(a)

Q11. कथन: $G > R \geq N < A = O \geq X = C > P \geq U$

निष्कर्ष:

I. $A \geq U$

II. $X < G$

इस प्रश्न में, कथनों में अलग-अलग तत्वों के बीच संबंध दर्शाया गया है। कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथन के आधार पर निष्कर्षों का अध्ययन करें और उपयुक्त उत्तर चुनें।

- (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 दोनों निष्कर्ष I और II सत्य हैं

Ans.(d)

Q12. कथन: $X \geq Z > L; P \leq F = G; Y \leq T = L \leq P$

निष्कर्ष:

I. $X > T$

II. $Y \leq G$

इस प्रश्न में, कथनों में अलग-अलग तत्वों के बीच संबंध दर्शाया गया है। कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथन के आधार पर निष्कर्षों का अध्ययन करें और उपयुक्त उत्तर चुनें।

- (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 दोनों निष्कर्ष I और II सत्य हैं

Ans.(e)

Q13. यदि बॉक्स D, बॉक्स G से संबंधित है, उसी तरह बॉक्स A, बॉक्स B से संबंधित है, तो बॉक्स H से कौन सा बॉक्स संबंधित है?

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

नौ बॉक्स A, B, C, D, E, F, G, H और I एक स्टैक में एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों।

बॉक्स A को बॉक्स C से चार बॉक्स ऊपर रखा गया है। बॉक्स G और बॉक्स A को एक-दूसरे के निकट रखे गए हैं। बॉक्स G और बॉक्स B के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स E को बॉक्स B के ठीक ऊपर लेकिन बॉक्स D के नीचे रखा गया है। बॉक्स E के ऊपर चार से अधिक बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स I को बॉक्स F से दो बॉक्स ऊपर रखा गया है।

- (a) बॉक्स E
(b) बॉक्स C

- (c) बॉक्स I
(d) बॉक्स F
(e) बॉक्स B

Ans.(a)

Q14. यदि सभी बॉक्स को ऊपर से नीचे वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने बॉक्स अपनी स्थिति पर अपरिवर्तित रहेंगे?

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

नौ बॉक्स A, B, C, D, E, F, G, H और I एक स्टैक में एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। बॉक्स A को बॉक्स C से चार बॉक्स ऊपर रखा गया है। बॉक्स G और बॉक्स A को एक-दूसरे के निकट रखे गए हैं। बॉक्स G और बॉक्स B के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स E को बॉक्स B के ठीक ऊपर लेकिन बॉक्स D के नीचे रखा गया है। बॉक्स E के ऊपर चार से अधिक बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स I को बॉक्स F से दो बॉक्स ऊपर रखा गया है।

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

Ans.(b)

Q15. निम्नलिखित में से किस बॉक्स को बॉक्स H के ठीक नीचे रखा गया है?

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

नौ बॉक्स A, B, C, D, E, F, G, H और I एक स्टैक में एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। बॉक्स A को बॉक्स C से चार बॉक्स ऊपर रखा गया है। बॉक्स G और बॉक्स A को एक-दूसरे के निकट रखे गए हैं। बॉक्स G और बॉक्स B के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स E को बॉक्स B के ठीक ऊपर लेकिन बॉक्स D के नीचे रखा गया है। बॉक्स E के ऊपर चार से अधिक बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स I को बॉक्स F से दो बॉक्स ऊपर रखा गया है।

- (a) बॉक्स B
(b) बॉक्स E
(c) बॉक्स A
(d) बॉक्स C
(e) बॉक्स F

Ans.(d)

Q16. बॉक्स I और बॉक्स A के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

नौ बॉक्स A, B, C, D, E, F, G, H और I एक स्टैक में एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। बॉक्स A को बॉक्स C से चार बॉक्स ऊपर रखा गया है। बॉक्स G और बॉक्स A को एक-दूसरे के निकट रखे गए हैं। बॉक्स G और बॉक्स B के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स E को बॉक्स B के ठीक ऊपर लेकिन बॉक्स D के नीचे रखा गया है। बॉक्स E के ऊपर चार से अधिक बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स I को बॉक्स F से दो बॉक्स ऊपर रखा गया है।

- (a) एक
(b) पांच

- (c) दो
(d) चार
(e) तीन

Ans.(e)

Q17. बॉक्स G के संदर्भ में बॉक्स D की स्थिति क्या है?

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

नौ बॉक्स A, B, C, D, E, F, G, H और I एक स्टैक में एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। बॉक्स A को बॉक्स C से चार बॉक्स ऊपर रखा गया है। बॉक्स G और बॉक्स A को एक-दूसरे के निकट रखे गए हैं। बॉक्स G और बॉक्स B के बीच दो बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स E को बॉक्स B के ठीक ऊपर लेकिन बॉक्स D के नीचे रखा गया है। बॉक्स E के ऊपर चार से अधिक बॉक्स रखे गए हैं। बॉक्स I को बॉक्स F से दो बॉक्स ऊपर रखा गया है।

- (a) चार बॉक्स नीचे
(b) पांच बॉक्स ऊपर
(c) दो बॉक्स ऊपर
(d) तीन बॉक्स नीचे
(e) ठीक ऊपर

Ans.(c)

Q18. L का पद क्या है?

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

सात व्यक्ति K, L, M, N, O, P और Q एक कंपनी में विभिन्न पदों पर कार्य करते हैं। पद सीईओ, सीओओ, एएम, जीएम, एजीएम, मैनेजर और क्लर्क हैं, जहाँ सीईओ सबसे वरिष्ठ पद है और क्लर्क सबसे कनिष्ठ पद है। ये व्यक्ति विभिन्न वस्तुएँ भी पसंद करते हैं, जैसे पेंसिल, फल, रबर, कागज, रंग, कटलरी और ब्रश। व्यक्तियों और वस्तुओं की जानकारी जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हो जिस क्रम में दी गई है।

P, कागज पसंद करने वाले व्यक्ति से चार पद कनिष्ठ है। K, जीएम से वरिष्ठ है लेकिन कागज और कटलरी पसंद नहीं करता है। K और Q के बीच दो व्यक्ति का पद हैं। Q से वरिष्ठ व्यक्तियों की संख्या, पेंसिल पसंद करने वाले व्यक्ति से कनिष्ठ व्यक्तियों की संख्या के समान है। M, कटलरी पसंद करने वाले व्यक्ति से ठीक कनिष्ठ है लेकिन M क्लर्क नहीं है। N और ब्रश पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति का पद हैं। O, रंग पसंद करने वाले व्यक्ति से ठीक वरिष्ठ है। सीईओ पद वाला व्यक्ति रबर पसंद नहीं करता है।

- (a) मैनेजर
(b) एजीएम
(c) क्लर्क
(d) एएम
(e) सीईओ

Ans.(a)

Q19. सीईओ के रूप में पदस्थ व्यक्ति कौन सी वस्तु पसंद करता है?

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

सात व्यक्ति K, L, M, N, O, P और Q एक कंपनी में विभिन्न पदों पर कार्य करते हैं। पद सीईओ, सीओओ, एएम, जीएम, एजीएम, मैनेजर और क्लर्क हैं, जहाँ सीईओ सबसे वरिष्ठ पद है और क्लर्क सबसे कनिष्ठ पद है। ये व्यक्ति विभिन्न वस्तुएँ भी पसंद करते

हैं, जैसे पेंसिल, फल, रबर, कागज, रंग, कटलरी और ब्रश। व्यक्तियों और वस्तुओं की जानकारी जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हो जिस क्रम में दी गई है।

P, कागज पसंद करने वाले व्यक्ति से चार पद कनिष्ठ है। K, जीएम से वरिष्ठ है लेकिन कागज और कटलरी पसंद नहीं करता है। K और Q के बीच दो व्यक्ति का पद हैं। Q से वरिष्ठ व्यक्तियों की संख्या, पेंसिल पसंद करने वाले व्यक्ति से कनिष्ठ व्यक्तियों की संख्या के समान है। M, कटलरी पसंद करने वाले व्यक्ति से ठीक कनिष्ठ है लेकिन M क्लर्क नहीं है। N और ब्रश पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति का पद हैं। O, रंग पसंद करने वाले व्यक्ति से ठीक वरिष्ठ है। सीईओ पद वाला व्यक्ति रबर पसंद नहीं करता है।

- (a) ब्रश
- (b) रबर
- (c) कटलरी
- (d) फल
- (e) पेंसिल

Ans.(d)

Q20. निम्नलिखित में से कौन सा संयोजन सही है?

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

सात व्यक्ति K, L, M, N, O, P और Q एक कंपनी में विभिन्न पदों पर कार्य करते हैं। पद सीईओ, सीओओ, एएम, जीएम, एजीएम, मैनेजर और क्लर्क हैं, जहाँ सीईओ सबसे वरिष्ठ पद है और क्लर्क सबसे कनिष्ठ पद है। ये व्यक्ति विभिन्न वस्तुएँ भी पसंद करते हैं, जैसे पेंसिल, फल, रबर, कागज, रंग, कटलरी और ब्रश। व्यक्तियों और वस्तुओं की जानकारी जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हो जिस क्रम में दी गई है।

P, कागज पसंद करने वाले व्यक्ति से चार पद कनिष्ठ है। K, जीएम से वरिष्ठ है लेकिन कागज और कटलरी पसंद नहीं करता है। K और Q के बीच दो व्यक्ति का पद हैं। Q से वरिष्ठ व्यक्तियों की संख्या, पेंसिल पसंद करने वाले व्यक्ति से कनिष्ठ व्यक्तियों की संख्या के समान है। M, कटलरी पसंद करने वाले व्यक्ति से ठीक कनिष्ठ है लेकिन M क्लर्क नहीं है। N और ब्रश पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति का पद हैं। O, रंग पसंद करने वाले व्यक्ति से ठीक वरिष्ठ है। सीईओ पद वाला व्यक्ति रबर पसंद नहीं करता है।

- (a) एजीएम- P
- (b) K - ब्रश
- (c) एएम- फल
- (d) सीओओ- Q
- (e) M - कागज

Ans.(e)

Q21. निम्नलिखित में से कौन रंग पसंद करने वाले व्यक्ति से तीन व्यक्ति वरिष्ठ है?

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

सात व्यक्ति K, L, M, N, O, P और Q एक कंपनी में विभिन्न पदों पर कार्य करते हैं। पद सीईओ, सीओओ, एएम, जीएम, एजीएम, मैनेजर और क्लर्क हैं, जहाँ सीईओ सबसे वरिष्ठ पद है और क्लर्क सबसे कनिष्ठ पद है। ये व्यक्ति विभिन्न वस्तुएँ भी पसंद करते हैं, जैसे पेंसिल, फल, रबर, कागज, रंग, कटलरी और ब्रश। व्यक्तियों और वस्तुओं की जानकारी जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हो जिस क्रम में दी गई है।

P, कागज पसंद करने वाले व्यक्ति से चार पद कनिष्ठ है। K, जीएम से वरिष्ठ है लेकिन कागज और कटलरी पसंद नहीं करता है। K और Q के बीच दो व्यक्ति का पद हैं। Q से वरिष्ठ व्यक्तियों की संख्या, पेंसिल पसंद करने वाले व्यक्ति से कनिष्ठ व्यक्तियों की

संख्या के समान है। M, कटलरी पसंद करने वाले व्यक्ति से ठीक कनिष्ठ है लेकिन M क्लर्क नहीं है। N और ब्रश पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति का पद है। O, रंग पसंद करने वाले व्यक्ति से ठीक वरिष्ठ है। सीईओ पद वाला व्यक्ति रबर पसंद नहीं करता है।

- (a) जो कटलरी पसंद करता है
- (b) जो सीओओ है
- (c) M
- (d) Q
- (e) जो पेंसिल पसंद करता है

Ans.(c)

Q22. O से वरिष्ठ कितने व्यक्ति पदस्थ हैं?

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

सात व्यक्ति K, L, M, N, O, P और Q एक कंपनी में विभिन्न पदों पर कार्य करते हैं। पद सीईओ, सीओओ, एएम, जीएम, एजीएम, मैनेजर और क्लर्क हैं, जहाँ सीईओ सबसे वरिष्ठ पद है और क्लर्क सबसे कनिष्ठ पद है। ये व्यक्ति विभिन्न वस्तुएँ भी पसंद करते हैं, जैसे पेंसिल, फल, रबर, कागज, रंग, कटलरी और ब्रश। व्यक्तियों और वस्तुओं की जानकारी जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हो जिस क्रम में दी गई है।

P, कागज पसंद करने वाले व्यक्ति से चार पद कनिष्ठ है। K, जीएम से वरिष्ठ है लेकिन कागज और कटलरी पसंद नहीं करता है। K और Q के बीच दो व्यक्ति का पद है। Q से वरिष्ठ व्यक्तियों की संख्या, पेंसिल पसंद करने वाले व्यक्ति से कनिष्ठ व्यक्तियों की संख्या के समान है। M, कटलरी पसंद करने वाले व्यक्ति से ठीक कनिष्ठ है लेकिन M क्लर्क नहीं है। N और ब्रश पसंद करने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति का पद है। O, रंग पसंद करने वाले व्यक्ति से ठीक वरिष्ठ है। सीईओ पद वाला व्यक्ति रबर पसंद नहीं करता है।

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

Ans.(d)

Q23. कार्यालय के संदर्भ में बिंदु U की दिशा क्या है?

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

एक व्यक्ति अपने कार्यालय से चलना शुरू करता है और पूर्व दिशा में 12 मीटर चलता है और बिंदु P पर पहुँचता है। बिंदु P से, वह दाएँ मुड़ता है और बिंदु Q तक पहुँचने के लिए 10 मीटर चलता है। बिंदु Q से, वह दाएँ मुड़ता है और बिंदु R तक पहुँचने के लिए 7 मीटर चलता है। बिंदु R से, वह बाएँ मुड़ता है और बिंदु S तक पहुँचने के लिए 2 मीटर चलता है। अंत में, बिंदु S से, वह दाएँ मुड़ता है और बिंदु U तक पहुँचने के लिए 5 मीटर चलता है।

- (a) दक्षिण-पूर्व
- (b) उत्तर-पश्चिम
- (c) दक्षिण-पश्चिम
- (d) दक्षिण
- (e) पश्चिम

Ans.(d)

Q24. यदि बिंदु G, बिंदु R के 31 मीटर पूर्व में है, तो बिंदु P और बिंदु G के बीच की न्यूनतम दूरी क्या होगी?

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

एक व्यक्ति अपने कार्यालय से चलना शुरू करता है और पूर्व दिशा में 12 मीटर चलता है और बिंदु P पर पहुँचता है। बिंदु P से, वह दाएँ मुड़ता है और बिंदु Q तक पहुँचने के लिए 10 मीटर चलता है। बिंदु Q से, वह दाएँ मुड़ता है और बिंदु R तक पहुँचने के लिए 7 मीटर चलता है। बिंदु R से, वह बाएँ मुड़ता है और बिंदु S तक पहुँचने के लिए 2 मीटर चलता है। अंत में, बिंदु S से, वह दाएँ मुड़ता है और बिंदु U तक पहुँचने के लिए 5 मीटर चलता है।

- (a) $\sqrt{686}$ मीटर
- (b) $\sqrt{566}$ मीटर
- (c) 26 मीटर
- (d) 24 मीटर
- (e) इनमें से कोई नहीं

Ans.(c)

Q25. यदि कार्यालय बिंदु M के 10 मीटर उत्तर में है, तो बिंदु M के संदर्भ में बिंदु S किस दिशा में है?

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

एक व्यक्ति अपने कार्यालय से चलना शुरू करता है और पूर्व दिशा में 12 मीटर चलता है और बिंदु P पर पहुँचता है। बिंदु P से, वह दाएँ मुड़ता है और बिंदु Q तक पहुँचने के लिए 10 मीटर चलता है। बिंदु Q से, वह दाएँ मुड़ता है और बिंदु R तक पहुँचने के लिए 7 मीटर चलता है। बिंदु R से, वह बाएँ मुड़ता है और बिंदु S तक पहुँचने के लिए 2 मीटर चलता है। अंत में, बिंदु S से, वह दाएँ मुड़ता है और बिंदु U तक पहुँचने के लिए 5 मीटर चलता है।

- (a) उत्तर-पूर्व
- (b) दक्षिण-पूर्व
- (c) उत्तर-पश्चिम
- (d) पश्चिम
- (e) दक्षिण-पश्चिम

Ans.(b)

Q26. कथन:

केवल प्रोजेक्ट, कंप्लीटेड हैं

कुछ प्रोजेक्ट, डिफिकल्ट हैं

सभी डिफिकल्ट, ईजी हैं

निष्कर्ष:

I. कुछ कंप्लीटेड, डिफिकल्ट नहीं हैं

II. सभी ईजी के प्रोजेक्ट होने की संभावना है

नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में कुछ कथन दिए गए हैं जिनके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। सभी निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष सामान्य तथ्यों की उपेक्षा करते हुए दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।
उत्तर दें-

- (a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- (b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- (c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है

(d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है

(e) यदि दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

Ans.(e)

Q27. कथन:

केवल कुछ डिजिटल, नेटवर्क हैं।

सभी नेटवर्क, ग्रोथ हैं।

सभी ग्रोथ, रिवॉर्ड हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ डिजिटल, ग्रोथ हैं।

II. सभी डिजिटल के नेटवर्क होने की संभावना है।

नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में कुछ कथन दिए गए हैं जिनके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। सभी निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष सामान्य तथ्यों की उपेक्षा करते हुए दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।
उत्तर दें-

(a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है

(d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है

(e) यदि दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

Ans.(a)

Q28. कथन:

केवल कुछ हट, हाउस हैं

कुछ हाउस, ब्रिक्स हैं

कोई ब्रिक्स, सीमेंट नहीं है

निष्कर्ष:

I. कोई हट, सीमेंट नहीं है

II. कुछ हाउस, सीमेंट नहीं हैं

नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में कुछ कथन दिए गए हैं जिनके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। सभी निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष सामान्य तथ्यों की उपेक्षा करते हुए दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।
उत्तर दें-

(a) यदि केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

(b) यदि केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(c) यदि या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है

(d) यदि न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है

(e) यदि दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

Ans.(b)

Q29. कथन:

कुछ ग्लू, पेपर नहीं हैं
केवल कुछ पेपर, पेंसिल हैं
सभी पेंसिल, शार्पनर हैं

निष्कर्ष:

I. कोई ग्लू, शार्पनर नहीं है

II. कुछ ग्लू, शार्पनर हैं

नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में कुछ कथन दिए गए हैं जिनके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। सभी निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष सामान्य तथ्यों की उपेक्षा करते हुए दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।
उत्तर दें-

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

Ans.(c)

Q30. J, P से किस प्रकार संबंधित है?

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

तीन पीढ़ी के परिवार में आठ सदस्य हैं। परिवार में कोई भी एकल माता-पिता नहीं है। S, W की बहन है। K, P की पुत्री है। U, W का पोता/नाती है। J, K की सिस्टर-इन-लॉ है और K विवाहित नहीं है। U, R का पुत्र है। S का कोई भाई नहीं है। J के दो बच्चे हैं। R, Q का पिता है।

- (a) माता
- (b) पुत्री
- (c) बहन
- (d) दामाद
- (e) बहू

Ans.(e)

Q31. यदि K का विवाह M से हुआ है, तो R, M से किस प्रकार संबंधित है?

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

तीन पीढ़ी के परिवार में आठ सदस्य हैं। परिवार में कोई भी एकल माता-पिता नहीं है। S, W की बहन है। K, P की पुत्री है। U, W का पोता/नाती है। J, K की सिस्टर-इन-लॉ है और K विवाहित नहीं है। U, R का पुत्र है। S का कोई भाई नहीं है। J के दो बच्चे हैं। R, Q का पिता है।

- (a) सिस्टर-इन-लॉ
- (b) ब्रदर-इन-लॉ
- (c) बहन
- (d) भतीजा/भांजा
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

Ans.(b)

Q32. यदि परिवार के पुरुष और महिला सदस्यों की संख्या समान है, तो Q, K से किस प्रकार संबंधित है?

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

तीन पीढ़ी के परिवार में आठ सदस्य हैं। परिवार में कोई भी एकल माता-पिता नहीं है। S, W की बहन है। K, P की पुत्री है। U, W का पोता/नाती है। J, K की सिस्टर-इन-लॉ है और K विवाहित नहीं है। U, R का पुत्र है। S का कोई भाई नहीं है। J के दो बच्चे हैं। R, Q का पिता है।

- (a) भाई
- (b) पुत्री
- (c) भतीजा/भांजा
- (d) भतीजी/भांजी
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

Ans.(c)

Q33. विषम चुनें।

- (a) DFI
- (b) MOR
- (c) SUX
- (d) HJL
- (e) EGJ

Ans.(d)

Q34. संख्या '478732359' में, यदि सभी विषम स्थान वाले अंकों में से 1 घटाया जाए और सभी सम स्थान वाले अंकों में 1 जोड़ दिया जाए (बाएं से दाएं गिनती करते हुए), तो पुनर्व्यवस्था के बाद बनी नई संख्या में कितने अंक दोहराए नहीं गए हैं?

- (a) 8
- (b) 6, 7 और 8
- (c) 7 और 8
- (d) 6
- (e) 6 और 7

Ans.(e)

Q35. F के संदर्भ में B की स्थिति क्या है?

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H एक गोलाकार मेज के चारों ओर बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। उनमें से कुछ का मुख अंदर की ओर है और कुछ का मुख बाहर की ओर है।

B और C के बीच एक व्यक्ति बैठा है। H, C के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। H और A के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। D, A के ठीक बाईं ओर बैठा है। A के दोनों निकटतम पड़ोसी A की विपरीत दिशा की ओर मुख किए हुए हैं। G और E के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। G और B एक ही दिशा की ओर मुख किए हुए हैं लेकिन वे एक-दूसरे के निकट नहीं बैठे हैं। तीन से कम व्यक्तियों का मुख बाहर की ओर है।

- (a) दाईं ओर से दूसरे स्थान पर
- (b) दाईं ओर से तीसरे स्थान पर

- (c) बाईं ओर से दूसरे स्थान पर
(d) दाईं ओर से चौथे स्थान पर
(e) बाईं ओर से तीसरे स्थान पर

Ans.(b)

Q36. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक समूह से संबंधित हैं। निम्नलिखित में से कौन उस समूह से संबंधित नहीं है?

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H एक गोलाकार मेज के चारों ओर बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। उनमें से कुछ का मुख अंदर की ओर है और कुछ का मुख बाहर की ओर है।

B और C के बीच एक व्यक्ति बैठा है। H, C के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। H और A के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। D, A के ठीक बाईं ओर बैठा है। A के दोनों निकटतम पड़ोसी A की विपरीत दिशा की ओर मुख किए हुए हैं। G और E के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। G और B एक ही दिशा की ओर मुख किए हुए हैं लेकिन वे एक-दूसरे के निकट नहीं बैठे हैं। तीन से कम व्यक्तियों का मुख बाहर की ओर है।

- (a) C
(b) H
(c) G
(d) D
(e) B

Ans.(a)

Q37. जब D के बाईं ओर से गिना जाता है, तो E और D के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H एक गोलाकार मेज के चारों ओर बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। उनमें से कुछ का मुख अंदर की ओर है और कुछ का मुख बाहर की ओर है।

B और C के बीच एक व्यक्ति बैठा है। H, C के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। H और A के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। D, A के ठीक बाईं ओर बैठा है। A के दोनों निकटतम पड़ोसी A की विपरीत दिशा की ओर मुख किए हुए हैं। G और E के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। G और B एक ही दिशा की ओर मुख किए हुए हैं लेकिन वे एक-दूसरे के निकट नहीं बैठे हैं। तीन से कम व्यक्तियों का मुख बाहर की ओर है।

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

Ans.(d)

Q38. निम्नलिखित में से कौन H के ठीक बाईं ओर बैठा है?

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H एक गोलाकार मेज के चारों ओर बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। उनमें से कुछ का मुख अंदर की ओर है और कुछ का मुख बाहर की ओर है।

B और C के बीच एक व्यक्ति बैठा है। H, C के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। H और A के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। D, A के ठीक बाईं ओर बैठा है। A के दोनों निकटतम पड़ोसी A की विपरीत दिशा की ओर मुख किए हुए हैं। G और E के बीच तीन व्यक्ति

बैठे हैं। G और B एक ही दिशा की ओर मुख किए हुए हैं लेकिन वे एक-दूसरे के निकट नहीं बैठे हैं। तीन से कम व्यक्तियों का मुख बाहर की ओर है।

- (a) D
- (b) B
- (c) E
- (d) F
- (e) G

Ans.(e)

Q39. निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और संबंधित प्रश्नों के उत्तर दें:

आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H एक गोलाकार मेज के चारों ओर बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। उनमें से कुछ का मुख अंदर की ओर है और कुछ का मुख बाहर की ओर है।

B और C के बीच एक व्यक्ति बैठा है। H, C के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। H और A के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। D, A के ठीक बाईं ओर बैठा है। A के दोनों निकटतम पड़ोसी A की विपरीत दिशा की ओर मुख किए हुए हैं। G और E के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। G और B एक ही दिशा की ओर मुख किए हुए हैं लेकिन वे एक-दूसरे के निकट नहीं बैठे हैं। तीन से कम व्यक्तियों का मुख बाहर की ओर है।

- (a) H और C एक ही दिशा की ओर मुख किए हुए हैं
- (b) D का मुख अंदर की ओर है
- (c) सभी विकल्प सही हैं
- (d) F, B के विपरीत बैठा है
- (e) E, C के ठीक दाईं ओर बैठा है

Ans.(b)

Q40. यदि हम शब्द “HIERARCHY” के बाएं छोर से तीसरे, चौथे, पांचवें और आठवें अक्षरों का उपयोग करके चार अक्षरों का एक अर्थपूर्ण शब्द बनाते हैं, तो उस अर्थपूर्ण शब्द के बाएं छोर से दूसरा अक्षर क्या होगा? यदि कोई अर्थपूर्ण शब्द नहीं बनता है, तो उत्तर X के रूप में चिह्नित करें। यदि एक से अधिक अर्थपूर्ण शब्द बनते हैं, तो उत्तर Z के रूप में चिह्नित करें।

- (a) Z
- (b) H
- (c) A
- (d) X
- (e) E

Ans.(a)

Directions (41-46): निम्नलिखित तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें। तालिका चार दुकानों द्वारा बेचे गए आमों की कुल संख्या और महिलाओं को बेचे गए आमों का प्रतिशत दर्शाती है।

दुकानें	बेचे गए आमों की कुल संख्या	महिलाओं को बेचे गए आमों का प्रतिशत
A	480	75%
B	560	60%
C	320	45%
D	750	80%

Q41. दुकान A और C द्वारा मिलाकर पुरुषों को बेचे गए आमों की कुल संख्या तथा दुकान B और D द्वारा मिलकर महिलाओं को बेचे गए आमों की कुल संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 660
- (b) 640
- (c) 650
- (d) 610
- (e) 630

Ans.(b)

Q42. दुकान E द्वारा बेचे गए आमों की कुल संख्या, दुकान C की तुलना में 25% अधिक है। यदि दुकान E द्वारा पुरुषों को बेचे गए आमों की संख्या, दुकान B द्वारा पुरुषों को बेचे गए आमों की कुल संख्या का $\frac{3}{4}$ है, तो दुकान E द्वारा महिलाओं को बेचे गए आमों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 232
- (b) 239
- (c) 243
- (d) 227
- (e) 210

Ans.(a)

Q43. दुकान A द्वारा महिलाओं को बेचे गए आमों की कुल संख्या, दुकान D द्वारा पुरुषों को बेचे गए आमों की कुल संख्या से कितने प्रतिशत अधिक या कम है?

- (a) 125%
- (b) 175%
- (c) 150%
- (d) 120%
- (e) 140%

Ans.(e)

Q44. दुकान C द्वारा पुरुषों और महिलाओं को क्रमशः 25% और 50% लाभ पर आम बेचे गए। यदि दुकान C द्वारा बेचे गए प्रत्येक आम का क्रय मूल्य 20 रुपये है, तो दुकान C द्वारा अर्जित कुल लाभ (रुपये में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 3120
- (b) 4450
- (c) 2320
- (d) 3390
- (e) 3450

Ans.(c)

Q45. दुकान B द्वारा महिलाओं को बेचे गए आमों की संख्या का $\frac{5}{8}$ हिस्सा सड़ा हुआ है, और दुकान B द्वारा बेचे गए सड़े हुए आमों की कुल संख्या 315 है। दुकान B द्वारा पुरुषों को बेचे गए ताजे आमों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 104
- (b) 123
- (c) 119
- (d) 113
- (e) 134

Ans.(c)

Q46. दुकान D द्वारा बेचे गए सेबों की कुल संख्या, दुकानों B और C द्वारा बेचे गए आमों की औसत संख्या से 20% कम है। दुकान D द्वारा पुरुषों को बेचे गए कुल सेब और दुकान B द्वारा महिलाओं को बेचे गए कुल आमों का अनुपात क्रमशः 9:16 है। दुकान D द्वारा महिलाओं को बेचे गए सेबों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 114
- (b) 153
- (c) 109
- (d) 123
- (e) 163

Ans.(e)

Q47. 157, ?, 171, 150, 185, 164

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 126
- (b) 136
- (c) 148
- (d) 154
- (e) 140

Ans.(b)

Q48. 1.8, 9, 36, 108, ?, 216,

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 180
- (b) 280
- (c) 192
- (d) 216
- (e) 264

Ans.(d)

Q49. 4, ?, 39, 103, 228, 444

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 9
- (b) 10
- (c) 16
- (d) 8
- (e) 12

Ans.(e)

Q50. 6, 7, 16, 51, 208, ?

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 970
- (b) 845
- (c) 1085

- (d) 985
(e) 1045

Ans.(e)

Q51. 224, 207, 188, 165, 136, ?

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 115
(b) 102
(c) 104
(d) 103
(e) 105

Ans.(e)

Q52. 800 का 59.99% - 900.1 का 12.01% = ? + 91.01 का 4/7

निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सा अनुमानित मान आना चाहिए?

- (a) 461
(b) 320
(c) 142
(d) 280
(e) 456

Ans.(b)

Q53. ? + 247.01 - 156.09 = (17.01)² + 79.99 का 15.01%

निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सा अनुमानित मान आना चाहिए?

- (a) 200
(b) 275
(c) 250
(d) 210
(e) 260

Ans.(d)

Q54. $\sqrt{1443.98 + (16.02)^2} = 6 \times (?)^2$

निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर अनुमानित मान क्या आना चाहिए?

- (a) 12
(b) 8
(c) 7
(d) 11
(e) 14

Ans.(c)

Q55. 1499.98 का 32.04% - 600.01 का 70.01% + 2.99 × 7.01 = (?)²

निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर अनुमानित मान क्या आना चाहिए?

- (a) 5
(b) 14

- (c) 7
(d) 11
(e) 9

Ans.(e)

Q56. $\frac{2079.001}{?} = \sqrt[3]{1331.01 - 35.01 \times 11.99 + 639.99}$

निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सा अनुमानित मान आना चाहिए?

- (a) 9
(b) 13
(c) 7
(d) 15
(e) 12

Ans.(a)

Q57. $\frac{?}{3} + 171.01 + 156.99 = 321.09 + 249.01 - 97.99$

निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर अनुमानित मान क्या आना चाहिए?

- (a) 468
(b) 432
(c) 420
(d) 480
(e) 456

Ans.(b)

Q58. शांत जल में एक नाव की गति 14.4 किमी/घंटा है और नाव की धारा के अनुकूल और धारा के प्रतिकूल गति का अनुपात क्रमशः 3:1 है। नाव द्वारा धारा के अनुकूल 216 किमी की दूरी तय करने में लिया गया समय (घंटों में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 8
(b) 10
(c) 7
(d) 5.5
(e) 12

Ans.(b)

Q59. एक कॉलेज में, कुल गैर-तकनीकी छात्राएं, कुल तकनीकी छात्राओं की तुलना में 20% कम हैं और कॉलेज में 36% विद्यार्थी छात्राएं हैं। यदि तकनीकी छात्राएं, तकनीकी छात्रों की संख्या का 50% हैं, तो ज्ञात कीजिए कि गैर-तकनीकी छात्र, तकनीकी छात्रों से कितने प्रतिशत कम हैं?

- (a) 35%
(b) 40%
(c) 50%
(d) 30%
(e) 25%

Ans.(b)

Q60. A और B मिलकर एक कार्य को 18 दिनों में पूरा कर सकते हैं, और B अकेले उसी कार्य को 45 दिनों में पूरा कर सकता है। यदि कार्य का 50% भाग A द्वारा $(X + 10)$ दिनों में पूरा किया जाता है, तो X का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 10
- (b) 8
- (c) 6
- (d) 4
- (e) 5

Ans.(e)

Q61. एक वर्ग को चार समान छोटे वर्गों में काटा जाता है। मूल वर्ग का कुल परिमाप 168 सेमी है। एक वृत्त खींचा जाता है जिसकी त्रिज्या एक छोटे वर्ग की भुजा के बराबर है। वृत्त का क्षेत्रफल (सेमी² में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 1386
- (b) 1674
- (c) 1342
- (d) 1459
- (e) 1214

Ans.(a)

Q62. एक वस्तु के क्रय मूल्य और विक्रय मूल्य का अनुपात 20:27 है। वस्तु का अंकित मूल्य 4500 रुपये है, और इसे 25% की छूट देने के बाद बेचा जाता है। लाभ (रुपये में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 925
- (b) 900
- (c) 875
- (d) 775
- (e) 1090

Ans.(c)

Q63. I. $x^2 + 11x + 24 = 0$

II. $4y^2 + 13y + 10 = 0$

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दो समीकरण दिए गए हैं। इन समीकरणों को हल कीजिए और उत्तर दीजिए:

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

Ans.(c)

Q64. I. $x^2 - 7x - 60 = 0$

II. $y^2 + 13y + 40 = 0$

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दो समीकरण दिए गए हैं। इन समीकरणों को हल करें और उत्तर दें:

- (a) $x \geq y$
- (b) $x \leq y$
- (c) $x > y$
- (d) x

(e) $x=y$ या कोई संबंध नहीं।

Ans.(a)

Q65. I. $x^2 + x - 12 = 0$

II. $y^2 + 2y - 15 = 0$

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दो समीकरण दिए गए हैं। इन समीकरणों को हल कीजिए और उत्तर दीजिए:

(a) $x > y$

(b) $x \geq y$

(c) $x < y$

(d) $x \leq y$

(e) $x = y$ या x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।

Ans.(e)

Q66. I. $2x^2 + 13x + 21 = 0$

II. $y^2 + 6y + 9 = 0$

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दो समीकरण दिए गए हैं। इन समीकरणों को हल करें और उत्तर दें:

(a) $x > y$

(b) $x \geq y$

(c) $x < y$

(d) $x \leq y$

(e) $x = y$ या x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता।

Ans.(d)

Q67. I. $x^2 + 12x + 35 = 0$

II. $y^2 + 7y + 10 = 0$

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दो समीकरण दिए गए हैं। इन समीकरणों को हल करें और उत्तर दें:

(a) $x \geq y$

(b) $x \leq y$

(c) $x > y$

(d) x

(e) $x=y$ या कोई संबंध नहीं।

Ans.(b)

Q68. A और B में कुल सीटों का योग ज्ञात कीजिए।

डेटा को ध्यानपूर्वक पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

दो बसें A और B हैं। A में सीटों की कुल संख्या 40 है और उसमें से 6 सीटें खाली हैं। A में पुरुषों द्वारा घेरी गई सीटों की संख्या, महिलाओं द्वारा घेरी गई सीटों की संख्या से 6 अधिक है। B में खाली सीटें A की तुलना में 50% कम हैं। बस B में पुरुषों द्वारा घेरी गई सीटों और महिलाओं द्वारा घेरी गई सीटों का अनुपात 10:7 है। B में कुल घेरी गई सीटें A की तुलना में 50% अधिक हैं।

(a) 94

(b) 92

(c) 96

(d) 100

(e) 95

Ans.(a)

Q69. ज्ञात कीजिए कि दोनों बसों में महिलाओं द्वारा घेरी गई कुल सीटें, A में कुल सीटों का कितना प्रतिशत है।

डेटा को ध्यानपूर्वक पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

दो बसें A और B हैं। A में सीटों की कुल संख्या 40 है और उसमें से 6 सीटें खाली हैं। A में पुरुषों द्वारा घेरी गई सीटों की संख्या, महिलाओं द्वारा घेरी गई सीटों की संख्या से 6 अधिक है। B में खाली सीटें A की तुलना में 50% कम हैं। बस B में पुरुषों द्वारा घेरी गई सीटों और महिलाओं द्वारा घेरी गई सीटों का अनुपात 10:7 है। B में कुल घेरी गई सीटें A की तुलना में 50% अधिक हैं।

(a) 84.25%

(b) 82%

(c) 81.25%

(d) 87.5%

(e) 81.2%

Ans.(d)

Q70. B में घेरी गई सीटों का, दोनों बसों में खाली सीटों से अनुपात ज्ञात कीजिए।

डेटा को ध्यानपूर्वक पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

दो बसें A और B हैं। A में सीटों की कुल संख्या 40 है और उसमें से 6 सीटें खाली हैं। A में पुरुषों द्वारा घेरी गई सीटों की संख्या, महिलाओं द्वारा घेरी गई सीटों की संख्या से 6 अधिक है। B में खाली सीटें A की तुलना में 50% कम हैं। बस B में पुरुषों द्वारा घेरी गई सीटों और महिलाओं द्वारा घेरी गई सीटों का अनुपात 10:7 है। B में कुल घेरी गई सीटें A की तुलना में 50% अधिक हैं।

(a) 4:5

(b) 2:5

(c) 5:6

(d) 7:10

(e) 17:3

Ans.(e)

Q71. आकाश की आयु एक वर्ष बाद आयुष की वर्तमान आयु की आधी होगी और आकाश की वर्तमान आयु आदर्श की वर्तमान आयु से 25% कम है। यदि आदर्श, आयुष से अठारह वर्ष छोटा है, तो छह वर्ष पूर्व आकाश की आयु ज्ञात कीजिए?

(a) 15 वर्ष

(b) 25 वर्ष

(c) 20 वर्ष

(d) 18 वर्ष

(e) 12 वर्ष

Ans.(d)

Q72. ट्रेन A की लंबाई, ट्रेन B की लंबाई से 25% अधिक है और ट्रेन A की गति 90 किमी/घंटा है। यदि ट्रेन A एक खंभे को 12 सेकंड में पार करती है और ट्रेन B, ट्रेन A को उसी दिशा में चलते हुए 36 सेकंड में पार करती है, तो ट्रेन B द्वारा 400 मीटर लंबे प्लेटफॉर्म को पार करने में लिया गया समय ज्ञात कीजिए।

- (a) 10 सेकंड
- (b) 12 सेकंड
- (c) 15 सेकंड
- (d) 16 सेकंड
- (e) 18 सेकंड

Ans.(d)

Q73. एक बर्तन में दूध और पानी का अनुपात क्रमशः 4:1 है। यदि मिश्रण का 20 लीटर निकाल लिया जाता है और मिश्रण में 5 लीटर दूध मिला दिया जाता है, तो दूध और पानी का अनुपात क्रमशः 13:2 हो जाता है। पानी की प्रारंभिक मात्रा (लीटर में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 12
- (b) 9
- (c) 5
- (d) 6
- (e) 7

Ans.(d)

Q74. एक व्यक्ति ने 2 वर्षों के लिए 10% प्रति वर्ष की दर से साधारण ब्याज पर P रुपये का निवेश किया और 525 रुपये का ब्याज प्राप्त किया। यदि उसने उसी दर और समान अवधि के लिए चक्रवृद्धि ब्याज पर 500 रुपये अधिक का निवेश किया होता, तो उसे प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज (रुपये में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 656.25
- (b) 666.26
- (c) 655.25
- (d) 635.25
- (e) 645.25

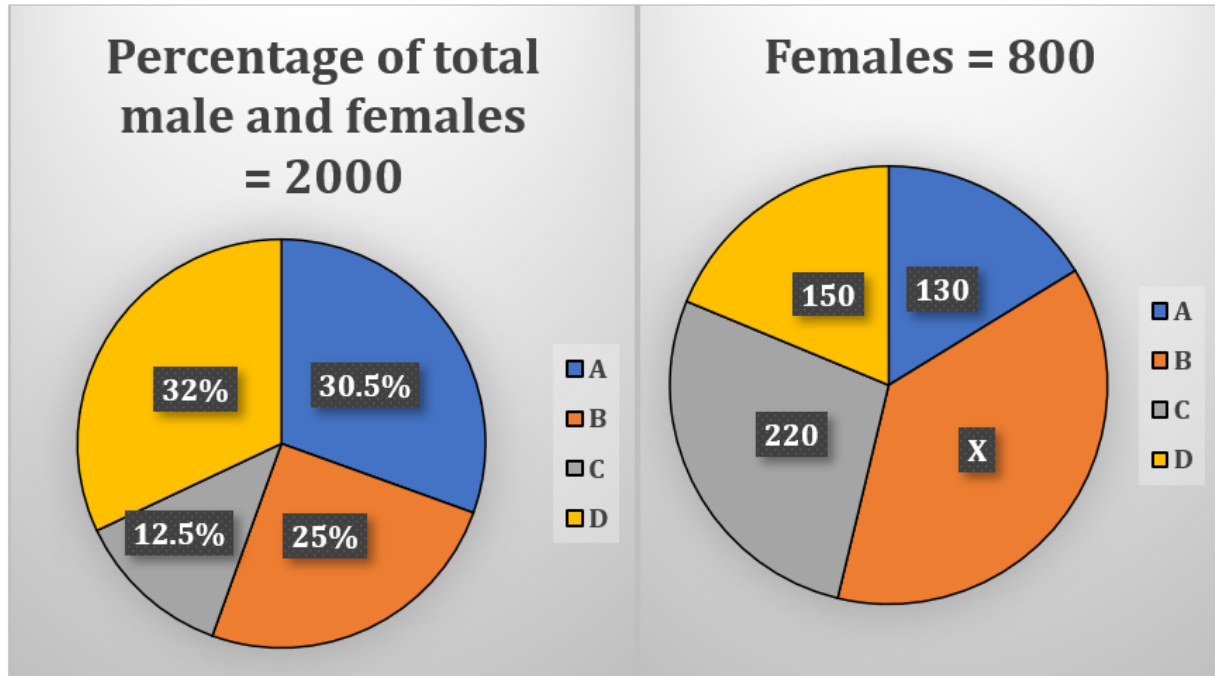
Ans.(a)

Q75. A ने 4500 रुपये के निवेश के साथ एक व्यवसाय शुरू किया। कुछ महीनों के बाद, B 6000 रुपये के निवेश के साथ साझेदारी में शामिल हो गया। वर्ष के अंत में, कुल लाभ 2600 रुपये था, जिसमें से B का हिस्सा 800 रुपये था। वह समय अवधि (महीनों में) ज्ञात कीजिए जिसके लिए B ने व्यवसाय में अपना पैसा निवेश किया था।

- (a) 6
- (b) 4
- (c) 3
- (d) 5
- (e) 9

Ans.(b)

Directions (76-80): जानकारी को ध्यान से पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें। पाई चार्ट चार कॉलेजों में कुल छात्रों (पुरुष और महिला) का प्रतिशत दिखाता है और एक अन्य पाई चार्ट इन कॉलेजों में महिलाओं की संख्या दिखाता है।



Q76. B, C और D में पुरुषों की औसत संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 240
- (b) 120
- (c) 360
- (d) 100
- (e) 150

Ans.(a)

Q77. कॉलेज C और D में मिलाकर पुरुषों की संख्या और कॉलेज A और C में मिलाकर महिलाओं की संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 24:25
- (b) 52:35
- (c) 35:36
- (d) 9:10
- (e) 15:14

Ans.(b)

Q78. C और B में मिलाकर कुल महिलाओं की संख्या, D में कुल छात्रों की संख्या का कितना प्रतिशत है।

- (a) 84.25%
- (b) 82%
- (c) 81.25%
- (d) 100%
- (e) 81.2%

**Test
Prime**

By Adda247

PREVIOUS YEAR PAPERS PDF



PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



**Free
25,000+
PDF's**

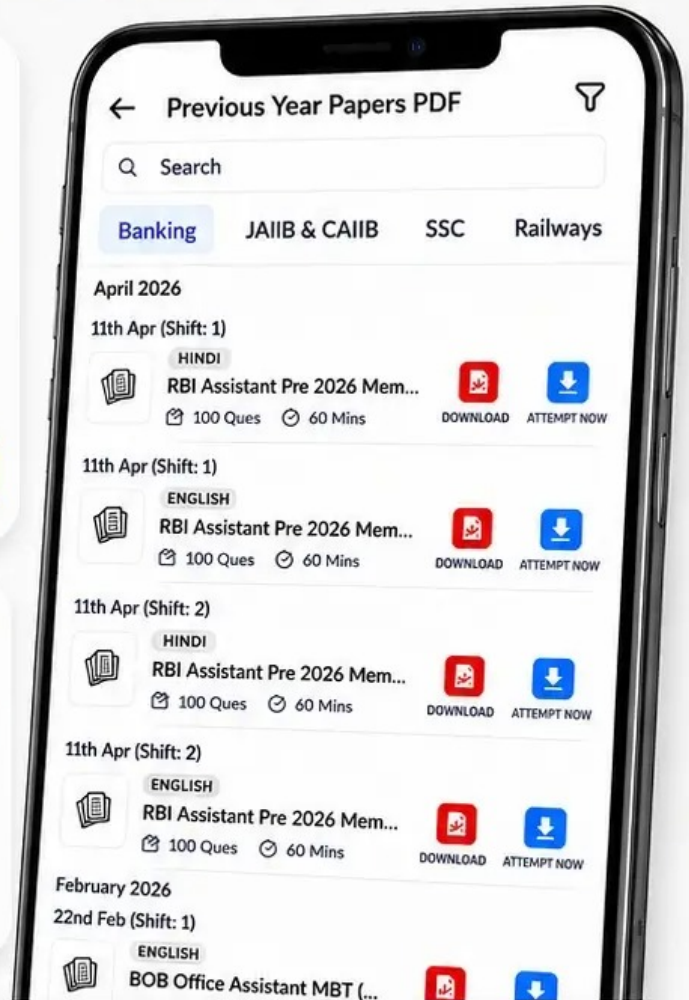
High-Quality | Exam-Wise | Updated Regularly



**ATTEMPT AS
MOCK**



Turn PDFs into real exam experience.
Analyze. Improve. Succeed.



Topic-wise &
Exam-wise PDFs



Download &
Study Offline



Attempt as Mock
& Track Score



Smart Analysis
& Performance

AVAILABLE IN



Banking



SSC



Railway



Teaching



UGC



Agriculture



Nursing



Bihar



UP



Punjab



WB



Odisha



TN



AP & Telangana



Haryana



DOWNLOAD TEST PRIME

Test

Prime



SUCCESS GALLERY!

★ MEET THE ACHIEVERS ★



Kunal, RRB JE



Shivam, UPSSSC AGTA



Priya, ANM



KHALILUR, LDA



Manoj, PWD



Atin, JENPAS



Shatarupa, OPSC



Arpita, JENPAS



Shital, SSC JE (Mech)



Nancy, UGC NET



Atul, SSC JE (ELCT)



Rahul, SSC JE (CIVIL)



Anand, SSC JE (ELCT)



Mohan, SSC JE (ELCT)



Saurabh, UGC NET



Ved, SSC JE (Mech)

★ THEY DID IT. YOU CAN TOO ★

READ THEIR STORIES!



Ans.(c)

Q79. कॉलेज E में, छात्रों की कुल संख्या $3X$ है, जिसमें से 35% महिलाएं हैं। E में पुरुषों की संख्या, B में कुल छात्रों की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक/कम है।

- (a) 15%
- (b) 12%
- (c) 16%
- (d) 10%
- (e) 17%

Ans.(e)

Q80. A और B में मिलाकर कुल छात्रों और B में पुरुषों की संख्या के दोगुने के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 740
- (b) 720
- (c) 760
- (d) 710
- (e) 750

Ans.(d)

