

**IBPS RRB PO Prelims MBT (Based on 23rd Nov 2025 S1)**

**Q1.** S के सापेक्ष M की स्थिति क्या है?

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

आठ व्यक्ति - L, M, N, O, P, Q, R और S एक गोलाकार मेज के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि उनमें से कुछ अंदर की ओर उन्मुख हैं जबकि कुछ मेज के बाहर की ओर उन्मुख हैं (लेकिन आवश्यक नहीं कि उसी क्रम में)। दो से अधिक आसन्न व्यक्ति एक ही दिशा की ओर उन्मुख नहीं हैं।

O, P के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है जहाँ दोनों विपरीत दिशाओं की ओर उन्मुख हैं। P, R के विपरीत बैठा है और R, Q के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। Q के दाएं से गिनने पर L और Q के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। L और R दोनों एक ही दिशा की ओर उन्मुख हैं। S अंदर की ओर उन्मुख है। L और N के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं और N, S के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। M और S दोनों विपरीत दिशाओं की ओर उन्मुख हैं। बाहर की ओर उन्मुख व्यक्तियों की संख्या, अंदर की ओर उन्मुख व्यक्तियों की संख्या से दो अधिक है। N बाहर की ओर उन्मुख नहीं है।

- (a) बाएं से दूसरा
- (b) ठीक दाएं
- (c) बाएं से तीसरा
- (d) दाएं से चौथा
- (e) ठीक बाएं

**Ans.(d)**

**Q2.** निम्नलिखित में से कौन सी व्यक्तियों की जोड़ी S के आसन्न बैठती है?

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

आठ व्यक्ति - L, M, N, O, P, Q, R और S एक गोलाकार मेज के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि उनमें से कुछ अंदर की ओर उन्मुख हैं जबकि कुछ मेज के बाहर की ओर उन्मुख हैं (लेकिन आवश्यक नहीं कि उसी क्रम में)। दो से अधिक आसन्न व्यक्ति एक ही दिशा की ओर उन्मुख नहीं हैं।

O, P के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है जहाँ दोनों विपरीत दिशाओं की ओर उन्मुख हैं। P, R के विपरीत बैठा है और R, Q के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। Q के दाएं से गिनने पर L और Q के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। L और R दोनों एक ही दिशा की ओर उन्मुख हैं। S अंदर की ओर उन्मुख है। L और N के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं और N, S के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। M और S दोनों विपरीत दिशाओं की ओर उन्मुख हैं। बाहर की ओर उन्मुख व्यक्तियों की संख्या, अंदर की ओर उन्मुख व्यक्तियों की संख्या से दो अधिक है। N बाहर की ओर उन्मुख नहीं है।

- (a) N और M
- (b) O और R
- (c) P और Q
- (d) N और P
- (e) Q और L

**Ans.(c)**



# 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!**



**Q3.** निम्नलिखित पाँच में से चार दी गई व्यवस्था के अनुसार एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। उस एक को ज्ञात कीजिए जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

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

आठ व्यक्ति - L, M, N, O, P, Q, R और S एक गोलाकार मेज के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि उनमें से कुछ अंदर की ओर उन्मुख हैं जबकि कुछ मेज के बाहर की ओर उन्मुख हैं (लेकिन आवश्यक नहीं कि उसी क्रम में)। दो से अधिक आसन्न व्यक्ति एक ही दिशा की ओर उन्मुख नहीं हैं।

O, P के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है जहाँ दोनों विपरीत दिशाओं की ओर उन्मुख हैं। P, R के विपरीत बैठा है और R, Q के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। Q के दाएं से गिनने पर L और Q के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। L और R दोनों एक ही दिशा की ओर उन्मुख हैं। S अंदर की ओर उन्मुख है। L और N के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं और N, S के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। M और S दोनों विपरीत दिशाओं की ओर उन्मुख हैं। बाहर की ओर उन्मुख व्यक्तियों की संख्या, अंदर की ओर उन्मुख व्यक्तियों की संख्या से दो अधिक है। N बाहर की ओर उन्मुख नहीं है।

- (a) OP
- (b) QS
- (c) LN
- (d) MS
- (e) PL

**Ans.(e)**

**Q4.** निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति R के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है?

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

आठ व्यक्ति - L, M, N, O, P, Q, R और S एक गोलाकार मेज के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि उनमें से कुछ अंदर की ओर उन्मुख हैं जबकि कुछ मेज के बाहर की ओर उन्मुख हैं (लेकिन आवश्यक नहीं कि उसी क्रम में)। दो से अधिक आसन्न व्यक्ति एक ही दिशा की ओर उन्मुख नहीं हैं।

O, P के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है जहाँ दोनों विपरीत दिशाओं की ओर उन्मुख हैं। P, R के विपरीत बैठा है और R, Q के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। Q के दाएं से गिनने पर L और Q के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। L और R दोनों एक ही दिशा की ओर उन्मुख हैं। S अंदर की ओर उन्मुख है। L और N के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं और N, S के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। M और S दोनों विपरीत दिशाओं की ओर उन्मुख हैं। बाहर की ओर उन्मुख व्यक्तियों की संख्या, अंदर की ओर उन्मुख व्यक्तियों की संख्या से दो अधिक है। N बाहर की ओर उन्मुख नहीं है।

- (a) S
- (b) वह व्यक्ति जो M के ठीक बाएं बैठा है
- (c) L
- (d) वह व्यक्ति जो Q के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है
- (e) इनमें से कोई नहीं

**Ans.(c)**

**Q5.** यदि सभी व्यक्तियों को L से दक्षिणावर्त दिशा में वर्णमाला क्रम में बैठाया जाए, तो कितने व्यक्ति अपनी स्थिति में अपरिवर्तित रहेंगे (L सहित)?

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

आठ व्यक्ति - L, M, N, O, P, Q, R और S एक गोलाकार मेज के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि उनमें से कुछ अंदर की ओर उन्मुख हैं जबकि कुछ मेज के बाहर की ओर उन्मुख हैं (लेकिन आवश्यक नहीं कि उसी क्रम में)। दो से अधिक आसन्न व्यक्ति एक ही दिशा की ओर उन्मुख नहीं हैं।

O, P के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है जहाँ दोनों विपरीत दिशाओं की ओर उन्मुख हैं। P, R के विपरीत बैठा है और R, Q के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। Q के दाएं से गिनने पर L और Q के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। L और R दोनों एक ही दिशा की ओर उन्मुख हैं। S अंदर की ओर उन्मुख है। L और N के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं और N, S के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। M और S दोनों विपरीत दिशाओं की ओर उन्मुख हैं। बाहर की ओर उन्मुख व्यक्तियों की संख्या, अंदर की ओर उन्मुख व्यक्तियों की संख्या से दो अधिक है। N बाहर की ओर उन्मुख नहीं है।

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

**Ans.(b)**

**Q6. कथन:**

केवल कुछ सूमो डांसिंग हैं  
सभी डांसिंग सर्फिंग है  
सभी सूमो गेम है  
निष्कर्ष:

- I. कोई सूमो सर्फिंग नहीं है
- II. कुछ सर्फिंग गेम है

नीचे दिए गए प्रश्न में, कुछ कथनों के बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों की अवहेलना करते हुए दिए गए कथनों से तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

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

**Ans.(a)**

**Q7. कथन:**

केवल कुछ रन ड्राइव है  
सभी ड्राइव लिफ्ट है  
सभी लिफ्ट क्लाइम्ब है  
निष्कर्ष:

- I. सभी ड्राइव क्लाइम्ब है

II. कुछ लिफ्ट के रन होने की संभावना है

नीचे दिए गए प्रश्न में, कुछ कथनों के बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों की अवहेलना करते हुए दिए गए कथनों से तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

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

**Ans.(b)**

**Q8. कथन:**

केवल कुछ वुल्फ वेस्ट हैं

कुछ वेस्ट स्किल हैं

सभी स्किल प्राइस हैं

निष्कर्ष:

I. कुछ प्राइस वुल्फ हैं

II. कोई वुल्फ स्किल नहीं है

नीचे दिए गए प्रश्न में, कुछ कथनों के बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों की अवहेलना करते हुए दिए गए कथनों से तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

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

**Ans.(c)**

**Q9. कथन:**

केवल कुछ राम यशी हैं

कोई यशी नरेंद्र नहीं है

कुछ नरेंद्र कविता हैं

निष्कर्ष:

I. सभी राम नरेंद्र हो सकते हैं

II. कोई यशी कविता नहीं है

नीचे दिए गए प्रश्न में, कुछ कथनों के बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों की अवहेलना करते हुए दिए गए कथनों से तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

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

**Ans.(c)**

**Q10.** T और V के बीच कितने व्यक्तियों का पद हैं?

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

नौ व्यक्ति अर्थात् R, S, T, U, V, W, X, Y और Z एक कंपनी में विभिन्न पद पर काम करते हैं (लेकिन आवश्यक नहीं कि उसी क्रम में) जैसे सीएमडी, सीईओ, सीओओ, सीएफओ, एमडी, वरिष्ठ प्रबंधक (SM), सहायक प्रबंधक (AM), क्लर्क और चपरासी।

नोट: पद घटते क्रम में दिए गए हैं जैसे कि सीएमडी सबसे वरिष्ठ पद है और चपरासी सबसे कनिष्ठ पद है।

U, सीएफओ से वरिष्ठ है लेकिन उसका पद सीईओ के रूप में नहीं है। U और Z के बीच केवल दो व्यक्तियों का पद है। Z से कनिष्ठ व्यक्तियों की संख्या, S से वरिष्ठ व्यक्तियों की संख्या के समान है। V, Y से ठीक वरिष्ठ है और Y न तो सीईओ है और न ही सीओओ है। Y, R से वरिष्ठ है। V और W के बीच केवल चार व्यक्तियों का पद है। T, W से वरिष्ठ है।

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

**Ans.(d)**

**Q11.** यदि सभी व्यक्तियों को उनके वरिष्ठतम से कनिष्ठतम पद तक वर्णमाला क्रम में रखा जाए, तो X का पद क्या होगा?

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

नौ व्यक्ति अर्थात् R, S, T, U, V, W, X, Y और Z एक कंपनी में विभिन्न पद पर काम करते हैं (लेकिन आवश्यक नहीं कि उसी क्रम में) जैसे सीएमडी, सीईओ, सीओओ, सीएफओ, एमडी, वरिष्ठ प्रबंधक (SM), सहायक प्रबंधक (AM), क्लर्क और चपरासी।

नोट: पद घटते क्रम में दिए गए हैं जैसे कि सीएमडी सबसे वरिष्ठ पद है और चपरासी सबसे कनिष्ठ पद है।

U, सीएफओ से वरिष्ठ है लेकिन उसका पद सीईओ के रूप में नहीं है। U और Z के बीच केवल दो व्यक्तियों का पद है। Z से कनिष्ठ व्यक्तियों की संख्या, S से वरिष्ठ व्यक्तियों की संख्या के समान है। V, Y से ठीक वरिष्ठ है और Y न तो सीईओ है और न ही सीओओ है। Y, R से वरिष्ठ है। V और W के बीच केवल चार व्यक्तियों का पद है। T, W से वरिष्ठ है।

- (a) एमडी  
(b) सहायक प्रबंधक (AM)  
(c) सीओओ  
(d) सीएफओ  
(e) इनमें से कोई नहीं

**Ans.(b)**

**Q12.** निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति Z से दो व्यक्ति वरिष्ठ है?

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

नौ व्यक्ति अर्थात् R, S, T, U, V, W, X, Y और Z एक कंपनी में विभिन्न पद पर काम करते हैं (लेकिन आवश्यक नहीं कि उसी क्रम में) जैसे सीएमडी, सीईओ, सीओओ, सीएफओ, एमडी, वरिष्ठ प्रबंधक (SM), सहायक प्रबंधक (AM), क्लर्क और चपरासी।

नोट: पद घटते क्रम में दिए गए हैं जैसे कि सीएमडी सबसे वरिष्ठ पद है और चपरासी सबसे कनिष्ठ पद है।

U, सीएफओ से वरिष्ठ है लेकिन उसका पद सीईओ के रूप में नहीं है। U और Z के बीच केवल दो व्यक्तियों का पद है। Z से कनिष्ठ व्यक्तियों की संख्या, S से वरिष्ठ व्यक्तियों की संख्या के समान है। V, Y से ठीक वरिष्ठ है और Y न तो सीईओ है और न ही सीओओ है। Y, R से वरिष्ठ है। V और W के बीच केवल चार व्यक्तियों का पद है। T, W से वरिष्ठ है।

- (a) वह व्यक्ति जो सीईओ है
- (b) X
- (c) Y
- (d) वह व्यक्ति जो सीएफओ है
- (e) V

**Ans.(d)**

**Q13.** अंतिम व्यवस्था के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सत्य नहीं है/हैं?

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

नौ व्यक्ति अर्थात् R, S, T, U, V, W, X, Y और Z एक कंपनी में विभिन्न पद पर काम करते हैं (लेकिन आवश्यक नहीं कि उसी क्रम में) जैसे सीएमडी, सीईओ, सीओओ, सीएफओ, एमडी, वरिष्ठ प्रबंधक (SM), सहायक प्रबंधक (AM), क्लर्क और चपरासी।

नोट: पद घटते क्रम में दिए गए हैं जैसे कि सीएमडी सबसे वरिष्ठ पद है और चपरासी सबसे कनिष्ठ पद है।

U, सीएफओ से वरिष्ठ है लेकिन उसका पद सीईओ के रूप में नहीं है। U और Z के बीच केवल दो व्यक्तियों का पद है। Z से कनिष्ठ व्यक्तियों की संख्या, S से वरिष्ठ व्यक्तियों की संख्या के समान है। V, Y से ठीक वरिष्ठ है और Y न तो सीईओ है और न ही सीओओ है। Y, R से वरिष्ठ है। V और W के बीच केवल चार व्यक्तियों का पद है। T, W से वरिष्ठ है।

- (a) Z, Y से वरिष्ठ है
- (b) W और X के बीच दो व्यक्ति का पद है
- (c) U कंपनी का सीओओ है
- (d) V, X से तीन व्यक्ति कनिष्ठ है
- (e) सभी सत्य हैं

**Ans.(d)**

**Q14.** यदि संख्या "386945275" में सभी अंकों को अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए तो बाएं छोर से तीसरे अंक और दाएं छोर से पहले अंक के बीच का अंतर क्या है?

- (a) 2
- (b) 1
- (c) 5
- (d) 4
- (e) इनमें से कोई नहीं

**Ans.(b)**

**Q15.** कथन:  $A > G > C < T < E = F > O$

निष्कर्ष: I.  $E > O$

II.  $G < T$

दिए गए प्रश्न में, विभिन्न तत्वों के बीच संबंध कथनों में दर्शाया गया है जिसके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। वह निष्कर्ष ज्ञात कीजिए जो निश्चित रूप से सत्य है।

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

**Ans.(a)**

**Q16.** कथन:  $H > K = U < R < E > W$

निष्कर्ष: I.  $H > R$

II.  $W < U$

दिए गए प्रश्न में, विभिन्न तत्वों के बीच संबंध कथनों में दर्शाया गया है जिसके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। वह निष्कर्ष ज्ञात कीजिए जो निश्चित रूप से सत्य है।

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

**Ans.(e)**

**Q17.** कथन:  $Y > J = D > I > S > Q$

निष्कर्ष: I.  $J > Q$

II.  $I > Y$

दिए गए प्रश्न में, विभिन्न तत्वों के बीच संबंध कथनों में दर्शाया गया है जिसके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। वह निष्कर्ष ज्ञात कीजिए जो निश्चित रूप से सत्य है।

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

**Ans.(a)**

**Q18.** कथन:  $B < S > I > K > Y < E$

निष्कर्ष: I.  $K > B$

II.  $I > Y$

दिए गए प्रश्न में, विभिन्न तत्वों के बीच संबंध कथनों में दर्शाया गया है जिसके बाद कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। वह निष्कर्ष ज्ञात कीजिए जो निश्चित रूप से सत्य है।

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

**Ans.(b)**

**Q19.** पंक्ति में कितने व्यक्ति बैठे हैं?

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

कुछ निश्चित संख्या में व्यक्ति एक पंक्ति में इस प्रकार बैठे हैं कि वे सभी उत्तर दिशा की ओर उन्मुख हैं। S किसी एक छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है। S और V के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। S और V के ठीक बीच में R बैठा है। R और V के बीच जितने व्यक्ति बैठे हैं उतने ही व्यक्ति V और Q के बीच बैठे हैं। Q, V के दाएं बैठा है। Q, U के दाएं से पांचवें स्थान पर बैठा है। U और N के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। S के बाएं बैठे व्यक्तियों की संख्या, J के दाएं बैठे व्यक्तियों की संख्या से एक कम है। R, J के आसन्न बैठा है।

- (a) 10
- (b) 11
- (c) 7
- (d) 8
- (e) 9

**Ans.(e)**

**Q20.** निम्नलिखित पाँच जोड़ों में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक समूह से संबंधित हैं, निम्नलिखित में से कौन समूह से संबंधित नहीं है?

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

कुछ निश्चित संख्या में व्यक्ति एक पंक्ति में इस प्रकार बैठे हैं कि वे सभी उत्तर दिशा की ओर उन्मुख हैं। S किसी एक छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है। S और V के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। S और V के ठीक बीच में R बैठा है। R और V के बीच जितने व्यक्ति बैठे हैं उतने ही व्यक्ति V और Q के बीच बैठे हैं। Q, V के दाएं बैठा है। Q, U के दाएं से पांचवें स्थान पर बैठा है। U और N के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। S के बाएं बैठे व्यक्तियों की संख्या, J के दाएं बैठे व्यक्तियों की संख्या से एक कम है। R, J के आसन्न बैठा है।

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

**Ans.(b)**

**Q21.** निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?

I. U के दाएं तीन से अधिक व्यक्ति बैठे हैं

II. S, Q के बाएं बैठा है

III. V और N के बीच विषम संख्या में व्यक्ति बैठे हैं

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

कुछ निश्चित संख्या में व्यक्ति एक पंक्ति में इस प्रकार बैठे हैं कि वे सभी उत्तर दिशा की ओर उन्मुख हैं। S किसी एक छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है। S और V के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। S और V के ठीक बीच में R बैठा है। R और V के बीच जितने व्यक्ति बैठे हैं उतने ही व्यक्ति V और Q के बीच बैठे हैं। Q, V के दाएं बैठा है। Q, U के दाएं से पांचवें स्थान पर बैठा है। U और N के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। S के बाएं बैठे व्यक्तियों की संख्या, J के दाएं बैठे व्यक्तियों की संख्या से एक कम है। R, J के आसन्न बैठा है।

(a) I और II दोनों सत्य हैं

(b) केवल III सत्य है

(c) II और III दोनों सत्य हैं

(d) I और III दोनों सत्य हैं

(e) सभी सत्य हैं

**Ans.(e)**

**Q22.** शब्द 'SEASONING' में अक्षरों के ऐसे कितने जोड़े हैं, जिनमें से प्रत्येक के बीच उतने ही अक्षर हैं जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला में उनके बीच होते हैं (आगे और पीछे दोनों दिशाओं में)?

(a) एक

(b) चार

(c) दो

(d) पाँच

(e) तीन

**Ans.(d)**

**Q23.** M और O के बीच कितनी मंजिलों का अंतर है?

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

सात व्यक्ति- M, N, O, P, Q, R और S सात मंजिलों वाली एक इमारत में रहते हैं जैसे कि सबसे निचली मंजिल को 1 के रूप में क्रमांकित किया गया है, इसके ठीक ऊपर की मंजिल को 2 के रूप में क्रमांकित किया गया है और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल को 7 के रूप में क्रमांकित किया गया है।

S एक अभाज्य संख्या वाली मंजिल पर Q से दो मंजिल नीचे रहता है। S और N के बीच दो व्यक्ति रहते हैं। N के ऊपर रहने वाले व्यक्तियों की संख्या, O के नीचे रहने वाले व्यक्तियों की संख्या के समान है। M, R के ठीक ऊपर रहता है। P, N की आसन्न मंजिल पर नहीं रहता है।

(a) दो

(b) तीन

- (c) एक  
(d) चार  
(e) पाँच

**Ans.(b)**

**Q24.** निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?

I. M सबसे ऊपरी मंजिल पर रहता है

II. O, P के ऊपर रहता है

III. Q, R की आसन्न मंजिल पर रहता है

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

सात व्यक्ति- M, N, O, P, Q, R और S सात मंजिलों वाली एक इमारत में रहते हैं जैसे कि सबसे निचली मंजिल को 1 के रूप में क्रमांकित किया गया है, इसके ठीक ऊपर की मंजिल को 2 के रूप में क्रमांकित किया गया है और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल को 7 के रूप में क्रमांकित किया गया है।

S एक अभाज्य संख्या वाली मंजिल पर Q से दो मंजिल नीचे रहता है। S और N के बीच दो व्यक्ति रहते हैं। N के ऊपर रहने वाले व्यक्तियों की संख्या, O के नीचे रहने वाले व्यक्तियों की संख्या के समान है। M, R के ठीक ऊपर रहता है। P, N की आसन्न मंजिल पर नहीं रहता है।

- (a) I और II दोनों  
(b) केवल II  
(c) II और III दोनों  
(d) केवल III  
(e) सभी I, II और III

**Ans.(a)**

**Q25.** निम्नलिखित में से कौन छठी मंजिल पर रहता है?

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

सात व्यक्ति- M, N, O, P, Q, R और S सात मंजिलों वाली एक इमारत में रहते हैं जैसे कि सबसे निचली मंजिल को 1 के रूप में क्रमांकित किया गया है, इसके ठीक ऊपर की मंजिल को 2 के रूप में क्रमांकित किया गया है और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल को 7 के रूप में क्रमांकित किया गया है।

S एक अभाज्य संख्या वाली मंजिल पर Q से दो मंजिल नीचे रहता है। S और N के बीच दो व्यक्ति रहते हैं। N के ऊपर रहने वाले व्यक्तियों की संख्या, O के नीचे रहने वाले व्यक्तियों की संख्या के समान है। M, R के ठीक ऊपर रहता है। P, N की आसन्न मंजिल पर नहीं रहता है।

- (a) S  
(b) P  
(c) R  
(d) इनमें से कोई नहीं  
(e) O

**Ans.(c)**

**Q26.** यदि सभी व्यक्ति नीचे से ऊपर वर्णमाला क्रम में रहते हैं, तो कितने व्यक्तियों की स्थिति अपरिवर्तित रहती है?

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

सात व्यक्ति- M, N, O, P, Q, R और S सात मंजिलों वाली एक इमारत में रहते हैं जैसे कि सबसे निचली मंजिल को 1 के रूप में क्रमांकित किया गया है, इसके ठीक ऊपर की मंजिल को 2 के रूप में क्रमांकित किया गया है और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल को 7 के रूप में क्रमांकित किया गया है।

S एक अभाज्य संख्या वाली मंजिल पर Q से दो मंजिल नीचे रहता है। S और N के बीच दो व्यक्ति रहते हैं। N के ऊपर रहने वाले व्यक्तियों की संख्या, O के नीचे रहने वाले व्यक्तियों की संख्या के समान है। M, R के ठीक ऊपर रहता है। P, N की आसन्न मंजिल पर नहीं रहता है।

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

**Ans.(e)**

**Q27.** M और N के बीच रहने वाले व्यक्तियों की संख्या, \_\_\_ और \_\_\_ के बीच रहने वाले व्यक्तियों की संख्या के समान है।

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

सात व्यक्ति- M, N, O, P, Q, R और S सात मंजिलों वाली एक इमारत में रहते हैं जैसे कि सबसे निचली मंजिल को 1 के रूप में क्रमांकित किया गया है, इसके ठीक ऊपर की मंजिल को 2 के रूप में क्रमांकित किया गया है और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल को 7 के रूप में क्रमांकित किया गया है।

S एक अभाज्य संख्या वाली मंजिल पर Q से दो मंजिल नीचे रहता है। S और N के बीच दो व्यक्ति रहते हैं। N के ऊपर रहने वाले व्यक्तियों की संख्या, O के नीचे रहने वाले व्यक्तियों की संख्या के समान है। M, R के ठीक ऊपर रहता है। P, N की आसन्न मंजिल पर नहीं रहता है।

- (a) P, Q
- (b) R, S
- (c) P, R
- (d) Q, S
- (e) इनमें से कोई नहीं

**Ans.(d)**

**Q28.** पुस्तक P और पुस्तक S के बीच न्यूनतम दूरी क्या है?

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

पुस्तक M, पुस्तक T के 7 मीटर उत्तर में है और पुस्तक T, पुस्तक O के 4 मीटर पूर्व में है। पुस्तक N, पुस्तक O के 8 मीटर दक्षिण में और पुस्तक P के 10 मीटर पश्चिम में है। पुस्तक Q, पुस्तक R के 3 मीटर पश्चिम में और पुस्तक P के 10 मीटर उत्तर में है। पुस्तक S, पुस्तक R के 15 मीटर दक्षिण में है।

- (a)  $2\sqrt{3}$  मीटर
- (b) 90 मीटर
- (c)  $3\sqrt{10}$  मीटर

(d)  $\sqrt{34}$  मीटर

(e) 113 मीटर

**Ans.(d)**

**Q29.** पुस्तक M, पुस्तक R के संबंध में किस दिशा में है?

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

पुस्तक M, पुस्तक T के 7 मीटर उत्तर में है और पुस्तक T, पुस्तक O के 4 मीटर पूर्व में है। पुस्तक N, पुस्तक O के 8 मीटर दक्षिण में और पुस्तक P के 10 मीटर पश्चिम में है। पुस्तक Q, पुस्तक R के 3 मीटर पश्चिम में और पुस्तक P के 10 मीटर उत्तर में है। पुस्तक S, पुस्तक R के 15 मीटर दक्षिण में है।

(a) उत्तर-पश्चिम

(b) दक्षिण-पूर्व

(c) दक्षिण

(d) उत्तर-पूर्व

(e) पश्चिम

**Ans.(a)**

**Q30.** निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन समूह से संबंधित नहीं है?

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

पुस्तक M, पुस्तक T के 7 मीटर उत्तर में है और पुस्तक T, पुस्तक O के 4 मीटर पूर्व में है। पुस्तक N, पुस्तक O के 8 मीटर दक्षिण में और पुस्तक P के 10 मीटर पश्चिम में है। पुस्तक Q, पुस्तक R के 3 मीटर पश्चिम में और पुस्तक P के 10 मीटर उत्तर में है। पुस्तक S, पुस्तक R के 15 मीटर दक्षिण में है।

(a) N-T

(b) O-M

(c) P-R

(d) S-P

(e) T-Q

**Ans.(d)**

**Q31.** H से पहले कितने व्यक्ति उत्पाद खरीदते हैं?

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

नौ व्यक्ति एक के बाद एक उत्पाद खरीदते हैं। D के बाद केवल दो व्यक्ति उत्पाद खरीदते हैं। D और C के बीच एक व्यक्ति उत्पाद खरीदता है। F, C से तीन व्यक्ति पहले उत्पाद खरीदता है। C से पहले उत्पाद खरीदने वाले व्यक्तियों की संख्या, H के बाद उत्पाद खरीदने वाले व्यक्तियों की संख्या से एक कम है। H और A के बीच दो व्यक्ति उत्पाद खरीदते हैं। J, E से ठीक पहले उत्पाद खरीदता है। B, G से पहले उत्पाद खरीदता है।

(a) तीन

(b) चार

(c) पांच

(d) दो

(e) छह

**Ans.(a)**

**Q32.** निम्नलिखित में से कौन A के चार व्यक्ति बाद उत्पाद खरीदता है?

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

नौ व्यक्ति एक के बाद एक उत्पाद खरीदते हैं। D के बाद केवल दो व्यक्ति उत्पाद खरीदते हैं। D और C के बीच एक व्यक्ति उत्पाद खरीदता है। F, C से तीन व्यक्ति पहले उत्पाद खरीदता है। C से पहले उत्पाद खरीदने वाले व्यक्तियों की संख्या, H के बाद उत्पाद खरीदने वाले व्यक्तियों की संख्या से एक कम है। H और A के बीच दो व्यक्ति उत्पाद खरीदते हैं। J, E से ठीक पहले उत्पाद खरीदता है। B, G से पहले उत्पाद खरीदता है।

(a) G

(b) H

(c) C

(d) J

(e) D

**Ans.(c)**

**Q33.** निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?

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

नौ व्यक्ति एक के बाद एक उत्पाद खरीदते हैं। D के बाद केवल दो व्यक्ति उत्पाद खरीदते हैं। D और C के बीच एक व्यक्ति उत्पाद खरीदता है। F, C से तीन व्यक्ति पहले उत्पाद खरीदता है। C से पहले उत्पाद खरीदने वाले व्यक्तियों की संख्या, H के बाद उत्पाद खरीदने वाले व्यक्तियों की संख्या से एक कम है। H और A के बीच दो व्यक्ति उत्पाद खरीदते हैं। J, E से ठीक पहले उत्पाद खरीदता है। B, G से पहले उत्पाद खरीदता है।

(a) J के बाद तीन से अधिक व्यक्ति उत्पाद खरीदते हैं

(b) H और A के बीच कोई भी उत्पाद नहीं खरीदता है

(c) E, C से पहले उत्पाद खरीदता है

(d) A, F से पहले उत्पाद खरीदता है

(e) कोई भी सत्य नहीं है

**Ans.(d)**

**Q34.** यदि सभी व्यक्ति ऊपर से नीचे वर्णमाला क्रम में उत्पाद खरीदते हैं, तो कितने व्यक्तियों की स्थिति अपरिवर्तित रहती है?

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

नौ व्यक्ति एक के बाद एक उत्पाद खरीदते हैं। D के बाद केवल दो व्यक्ति उत्पाद खरीदते हैं। D और C के बीच एक व्यक्ति उत्पाद खरीदता है। F, C से तीन व्यक्ति पहले उत्पाद खरीदता है। C से पहले उत्पाद खरीदने वाले व्यक्तियों की संख्या, H के बाद उत्पाद खरीदने वाले व्यक्तियों की संख्या से एक कम है। H और A के बीच दो व्यक्ति उत्पाद खरीदते हैं। J, E से ठीक पहले उत्पाद खरीदता है। B, G से पहले उत्पाद खरीदता है।

(a) एक

(b) कोई नहीं

(c) दो

(d) तीन

(e) तीन से अधिक

**Ans.(a)**

**Q35.** यदि A एक निश्चित तरीके से H से संबंधित है, इसी तरह F, C से संबंधित है, तो निम्नलिखित में से कौन D से संबंधित है? निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

नौ व्यक्ति एक के बाद एक उत्पाद खरीदते हैं। D के बाद केवल दो व्यक्ति उत्पाद खरीदते हैं। D और C के बीच एक व्यक्ति उत्पाद खरीदता है। F, C से तीन व्यक्ति पहले उत्पाद खरीदता है। C से पहले उत्पाद खरीदने वाले व्यक्तियों की संख्या, H के बाद उत्पाद खरीदने वाले व्यक्तियों की संख्या से एक कम है। H और A के बीच दो व्यक्ति उत्पाद खरीदते हैं। J, E से ठीक पहले उत्पाद खरीदता है। B, G से पहले उत्पाद खरीदता है।

(a) J

(b) E

(c) H

(d) C

(e) B

**Ans.(c)**

**Q36.** A, V से कैसे संबंधित है?

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

T, A का दामाद है और A, W की सिस्टर-इन-लॉ है। W अविवाहित है। V, S की भतीजी/भांजी है और S, M का अविवाहित संतान है। M, W का सहोदर (भाई-बहन) है। A के केवल दो संतान हैं। J, V का माता-पिता है। पुरुष सदस्यों की संख्या, महिला सदस्यों से अधिक है।

(a) दादी/नानी

(b) भतीजी/भांजी

(c) बहन

(d) मां

(e) सिस्टर-इन-लॉ

**Ans.(a)**

**Q37.** परिवार में पुरुष और महिला सदस्यों का अनुपात क्या है?

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

T, A का दामाद है और A, W की सिस्टर-इन-लॉ है। W अविवाहित है। V, S की भतीजी/भांजी है और S, M का अविवाहित संतान है। M, W का सहोदर (भाई-बहन) है। A के केवल दो संतान हैं। J, V का माता-पिता है। पुरुष सदस्यों की संख्या, महिला सदस्यों से अधिक है।

(a) 5:2

(b) 4:3

(c) 2:5

(d) 1:1

(e) 2:1

**Ans.(b)**

**Q38.** यदि G, S से विवाहित है, तो G, A से कैसे संबंधित है?

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

T, A का दामाद है और A, W की सिस्टर-इन-लॉ है। W अविवाहित है। V, S की भतीजी/भांजी है और S, M का अविवाहित संतान है। M, W का सहोदर (भाई-बहन) है। A के केवल दो संतान हैं। J, V का माता-पिता है। पुरुष सदस्यों की संख्या, महिला सदस्यों से अधिक है।

- (a) बहू
- (b) मां
- (c) पिता
- (d) दामाद
- (e) भाई

**Ans.(a)**

**Q39.** यदि हम शब्द GRASSWOOD' के बाएं छोर से तीसरे, पांचवें, सातवें और आठवें अक्षर का उपयोग करके चार अक्षर का एक सार्थक शब्द बनाते हैं, तो इस प्रकार बने सार्थक शब्द का चौथा अक्षर निम्नलिखित में से कौन सा होगा। यदि एक से अधिक सार्थक शब्द बनते हैं तो Z को अपने उत्तर के रूप में चिह्नित करें। यदि कोई सार्थक शब्द नहीं बनता है, तो X को अपने उत्तर के रूप में चिह्नित करें?

- (a) S
- (b) A
- (c) O
- (d) X
- (e) Z

**Ans.(d)**

**Q40.** विषम ज्ञात कीजिए।

- (a) RUQ
- (b) DGC
- (c) ORP
- (d) WZV
- (e) CFB

**Ans.(c)**

**Q41.** 18, 22, 49, 65, 190, ?

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

- (a) 232
- (b) 226
- (c) 230
- (d) 218
- (e) 214

**Ans.(b)**

**Q42.** ?, 219, 246, 283, 331, 391

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

- (a) 201
- (b) 210
- (c) 205
- (d) 224
- (e) 219

**Ans.(a)**

**Q43.** 4.25, 17, 68, 272, ?, 4352

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

- (a) 1332
- (b) 1520
- (c) 1144
- (d) 1020
- (e) 1088

**Ans.(e)**

**Q44.** 37, ?, 148, 296, 592, 1184

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

- (a) 74
- (b) 77
- (c) 78
- (d) 71
- (e) 80

**Ans.(a)**

**Q45.** ?, 9, 27, 13.5, 40.5, 20.25

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

- (a) 14
- (b) 13
- (c) 18
- (d) 17
- (e) 19

**Ans.(c)**

**Q46.** 113, 116, 111, 118, ?, 120

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

- (a) 111
- (b) 110
- (c) 109
- (d) 104
- (e) 103

**Ans.(c)**

**Q47.** दुकान A और दुकान C में न बिकने वाली वस्तुओं की औसत संख्या ज्ञात कीजिए।

नीचे दी गई तालिका चार दुकानों द्वारा निर्मित शर्ट और ट्राउज़र की कुल संख्या, बेचे गए ट्राउज़र की संख्या और बेचे गए शर्ट की संख्या को दर्शाती है।

| दुकान | निर्मित कुल वस्तु (शर्ट+ ट्राउज़र) | बेची गई शर्ट की संख्या | बेची गई ट्राउज़र की संख्या |
|-------|------------------------------------|------------------------|----------------------------|
| A     | 330                                | 100                    | 150                        |
| B     | 245                                | 45                     | 160                        |
| C     | 450                                | 250                    | 120                        |
| D     | 500                                | 325                    | 75                         |

नोट – निर्मित वस्तुओं की संख्या = बेची गई वस्तुएँ + न बिकी वस्तुएँ

कुल वस्तुएँ = शर्ट और ट्राउज़र की कुल संख्या।

- (a) 80
- (b) 81
- (c) 90
- (d) 91
- (e) 100

**Ans.(a)**

**Q48.** यदि C द्वारा निर्मित 62% वस्तुएं शर्ट हैं, तो C में न बिकने वाले ट्राउज़र, दुकान D में कुल न बिकने वाले वस्तुओं का कितना प्रतिशत है?

नीचे दी गई तालिका चार दुकानों द्वारा निर्मित शर्ट और ट्राउज़र की कुल संख्या, बेचे गए ट्राउज़र की संख्या और बेचे गए शर्ट की संख्या को दर्शाती है।

| दुकान | निर्मित कुल वस्तु (शर्ट+ ट्राउज़र) | बेची गई शर्ट की संख्या | बेची गई ट्राउज़र की संख्या |
|-------|------------------------------------|------------------------|----------------------------|
| A     | 330                                | 100                    | 150                        |
| B     | 245                                | 45                     | 160                        |
| C     | 450                                | 250                    | 120                        |
| D     | 500                                | 325                    | 75                         |

नोट – निर्मित वस्तुओं की संख्या = बेची गई वस्तुएँ + न बिकी वस्तुएँ

कुल वस्तुएँ = शर्ट और ट्राउज़र की कुल संख्या।

- (a) 40
- (b) 31
- (c) 50
- (d) 51
- (e) 10

**Ans.(d)**

**Q49.** A और C द्वारा एक साथ बेची गई शर्ट का, D में कुल न बिकने वाली वस्तुओं के दोगुने से अनुपात ज्ञात कीजिए।

नीचे दी गई तालिका चार दुकानों द्वारा निर्मित शर्ट और ट्राउज़र की कुल संख्या, बेचे गए ट्राउज़र की संख्या और बेचे गए शर्ट की संख्या को दर्शाती है।

| दुकान | निर्मित कुल वस्तु (शर्ट+ ट्राउज़र) | बेची गई शर्ट की संख्या | बेची गई ट्राउज़र की संख्या |
|-------|------------------------------------|------------------------|----------------------------|
| A     | 330                                | 100                    | 150                        |
| B     | 245                                | 45                     | 160                        |
| C     | 450                                | 250                    | 120                        |
| D     | 500                                | 325                    | 75                         |

नोट – निर्मित वस्तुओं की संख्या = बेची गई वस्तुएँ + न बिकी वस्तुएँ

कुल वस्तुएँ = शर्ट और ट्राउज़र की कुल संख्या।

- (a) 8:7  
(b) 8:11  
(c) 9:8  
(d) 9:1  
(e) 7:4

**Ans.(e)**

**Q50.** सभी दुकानों में कुल बिकी वस्तुओं और कुल न बिकने वाली वस्तुओं के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

नीचे दी गई तालिका चार दुकानों द्वारा निर्मित शर्ट और ट्राउज़र की कुल संख्या, बेचे गए ट्राउज़र की संख्या और बेचे गए शर्ट की संख्या को दर्शाती है।

| दुकान | निर्मित कुल वस्तु (शर्ट+ ट्राउज़र) | बेची गई शर्ट की संख्या | बेची गई ट्राउज़र की संख्या |
|-------|------------------------------------|------------------------|----------------------------|
| A     | 330                                | 100                    | 150                        |
| B     | 245                                | 45                     | 160                        |
| C     | 450                                | 250                    | 120                        |
| D     | 500                                | 325                    | 75                         |

नोट – निर्मित वस्तुओं की संख्या = बेची गई वस्तुएँ + न बिकी वस्तुएँ

कुल वस्तुएँ = शर्ट और ट्राउज़र की कुल संख्या।

- (a) 925  
(b) 981  
(c) 890  
(d) 991  
(e) 910

**Ans.(a)**

**Q51.** यदि प्रत्येक शर्ट की कीमत 24 रुपये है और प्रत्येक ट्राउज़र की कीमत शर्ट से 25% अधिक है। A द्वारा सभी वस्तुओं को बेचने से उत्पन्न राजस्व ज्ञात कीजिए।

नीचे दी गई तालिका चार दुकानों द्वारा निर्मित शर्ट और ट्राउज़र की कुल संख्या, बेचे गए ट्राउज़र की संख्या और बेचे गए शर्ट की संख्या को दर्शाती है।

| दुकान | निर्मित कुल वस्तु (शर्ट+ ट्राउज़र) | बेची गई शर्ट की संख्या | बेची गई ट्राउज़र की संख्या |
|-------|------------------------------------|------------------------|----------------------------|
| A     | 330                                | 100                    | 150                        |
| B     | 245                                | 45                     | 160                        |
| C     | 450                                | 250                    | 120                        |
| D     | 500                                | 325                    | 75                         |

नोट – निर्मित वस्तुओं की संख्या = बेची गई वस्तुएँ + न बिकी वस्तुएँ

कुल वस्तुएँ = शर्ट और ट्राउज़र की कुल संख्या।

(a) 6900

(b) 9681

(c) 6690

(d) 9000

(e) 6000

**Ans.(a)**

**Q52.** यदि B द्वारा निर्मित दोषपूर्ण और गैर-दोषपूर्ण वस्तुओं का अनुपात 1:4 है और बेची गई वस्तुओं में से 20% दोषपूर्ण हैं, तो न बिकने वाली दोषपूर्ण वस्तुओं और बेची गई गैर-दोषपूर्ण वस्तुओं के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

नीचे दी गई तालिका चार दुकानों द्वारा निर्मित शर्ट और ट्राउज़र की कुल संख्या, बेचे गए ट्राउज़र की संख्या और बेचे गए शर्ट की संख्या को दर्शाती है।

| दुकान | निर्मित कुल वस्तु (शर्ट+ ट्राउज़र) | बेची गई शर्ट की संख्या | बेची गई ट्राउज़र की संख्या |
|-------|------------------------------------|------------------------|----------------------------|
| A     | 330                                | 100                    | 150                        |
| B     | 245                                | 45                     | 160                        |
| C     | 450                                | 250                    | 120                        |
| D     | 500                                | 325                    | 75                         |

नोट – निर्मित वस्तुओं की संख्या = बेची गई वस्तुएँ + न बिकी वस्तुएँ

कुल वस्तुएँ = शर्ट और ट्राउज़र की कुल संख्या।

(a) 156

(b) 181

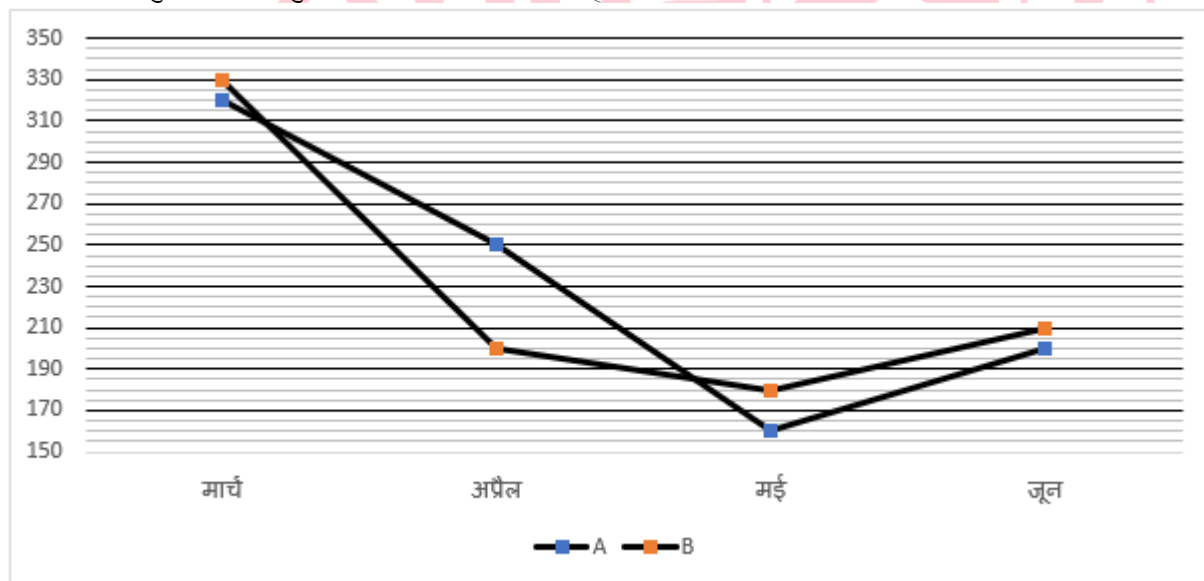
(c) 190

(d) 191

(e) 100

**Ans.(a)**

**Directions (53-58):** निम्नलिखित रेखा ग्राफ को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें। ग्राफ चार महीनों में बेची गई वस्तु A और वस्तु B की संख्या को दर्शाता है।



**Q53.** यदि मार्च और अप्रैल में एक साथ बेची गई कुल वस्तु B में से 50% लाल हैं, 25 काली हैं, और शेष हरे रंग की हैं, तो मार्च और अप्रैल में एक साथ बेची गई हरी वस्तु B की संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 237
- (b) 365
- (c) 245
- (d) 240
- (e) 260

**Ans.(d)**

**Q54.** अप्रैल और मई में एक साथ बेची गई वस्तु A की कुल संख्या और मार्च में बेची गई वस्तु B की संख्या के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

- (a) 80
- (b) 95
- (c) 90
- (d) 94
- (e) 35

**Ans.(a)**

**Q55.** मई में बेची गई वस्तु B की कुल संख्या, अप्रैल की तुलना में कितने प्रतिशत अधिक या कम है?

- (a) 10%
- (b) 75%
- (c) 60%
- (d) 30%
- (e) इनमें से कोई नहीं

**Ans.(a)**

**Q56.** यदि जुलाई में बेची गई वस्तु A की संख्या मई की तुलना में 40% अधिक है और उसमें से  $\frac{3}{4}$  दोषपूर्ण वस्तु A हैं। यदि जुलाई में दोषपूर्ण वस्तु A को 5 रुपये में बेचा जाता है, तो जुलाई में सभी दोषपूर्ण वस्तु A को बेचने से एकत्रित कुल राजस्व ज्ञात कीजिए।

- (a) 420 रुपये
- (b) 360 रुपये
- (c) 850 रुपये
- (d) 800 रुपये
- (e) 840 रुपये

**Ans.(e)**

**Q57.** मार्च में बेची गई वस्तु A और B की एक साथ कुल संख्या का, मई में बेची गई वस्तु A और B की एक साथ कुल संख्या से अनुपात ज्ञात कीजिए।

- (a) 4: 5
- (b) 3: 5

- (c) 5: 4  
(d) 5: 3  
(e) इनमें से कोई नहीं

**Ans.(e)**

**Q58.** जून महीने में बेची गई कुल वस्तु A और B, अप्रैल महीने में बेची गई वस्तु A का कितना प्रतिशत है?

- (a) 164%  
(b) 175%  
(c) 160%  
(d) 130%  
(e) 154%

**Ans.(a)**

**Q59.** शांत जल में एक नाव की गति 20 किमी/घंटा है और नाव की धारा के अनुकूल से धारा के प्रतिकूल गति का अनुपात क्रमशः 5 : 3 है। धारा के अनुकूल 240 किमी की दूरी तय करने में नाव द्वारा लिया गया समय (घंटों में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 9.4  
(b) 9.2  
(c) 9.6  
(d) 9.8  
(e) 10.2

**Ans.(c)**

**Q60.** एक बर्तन में दूध और पानी क्रमशः 5 : 3 के अनुपात में हैं। यदि मिश्रण के 16 लीटर निकाल दिए जाएं और 4 लीटर पानी मिला दिया जाए, तो दूध और पानी का अनुपात 3 : 2 हो जाता है। दूध की प्रारंभिक मात्रा (लीटर में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 70  
(b) 48  
(c) 42  
(d) 75  
(e) 80

**Ans.(a)**

**Q61.** A और B एक साथ किसी कार्य को 20 दिनों में पूरा कर सकते हैं, और A अकेले उसी कार्य को 30 दिनों में पूरा कर सकता है। यदि कार्य का 40% B द्वारा  $(Y + 5)$  दिनों में पूरा किया जाता है, तो Y का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 23  
(b) 19  
(c) 25  
(d) 20  
(e) 17

**Ans.(b)**

**Q62.** एक वस्तु के क्रय मूल्य और विक्रय मूल्य का अनुपात 4 : 5 है। वस्तु का अंकित मूल्य 8000 रुपये है, और इसे 20% छूट देने के बाद बेचा जाता है। लाभ (रुपये में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 1800
- (b) 1540
- (c) 1340
- (d) 1280
- (e) 1420

**Ans.(d)**

**Q63.** A ने 6000 रुपये के निवेश के साथ एक व्यवसाय शुरू किया। कुछ महीनों के बाद, B ने 9000 रुपये के निवेश के साथ साझेदारी में शामिल हो गया। वर्ष के अंत में, कुल लाभ 4800 रुपये था, जिसमें से B का हिस्सा 1600 रुपये था। वह समय अवधि (महीनों में) ज्ञात कीजिए जिसके लिए B ने अपनी राशि व्यवसाय में निवेश किया।

- (a) 8
- (b) 3
- (c) 6
- (d) 5
- (e) 4

**Ans.(e)**

**Q64.** ट्रेन X, ट्रेन Y से 60% लंबी है। ट्रेन X की गति 90 किमी/घंटा है। ट्रेन X एक खंभे को 16 सेकंड में पार करती है। यदि दोनों ट्रेनें विपरीत दिशा में चल रही हैं और एक दूसरे को 13 सेकंड में पार करती हैं, तो ट्रेन Y द्वारा 500 मीटर लंबे प्लेटफॉर्म को पार करने में लगा समय ज्ञात कीजिए।

- (a) 29
- (b) 12
- (c) 23
- (d) 30
- (e) 33

**Ans.(d)**

**Q65.** P और Q का अनुपात 3 : 4 है, और R, Q से 6 अधिक है। यदि P, Q और R का योग 83 है, तो Q का मान ज्ञात कीजिए। (P, Q और R धनात्मक पूर्णांक हैं)

- (a) 28
- (b) 24
- (c) 21
- (d) 34
- (e) 40

**Ans.(a)**

**Q66.** एक आयत की परिमाप 74 सेमी है, और आयत की लंबाई चौड़ाई के दोगुने से 4 सेमी अधिक है। आयत का क्षेत्रफल (सेमी<sup>2</sup> में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 304
- (b) 286
- (c) 294
- (d) 226
- (e) 258

**Ans.(b)**

**Q67.** A का 35%, B के 70% के बराबर है। यदि A और B का औसत, B से 10 अधिक है, और A, B और C का औसत 60 है, तो A और C का औसत ज्ञात कीजिए।

- (a) 100
- (b) 90
- (c) 80
- (d) 70
- (e) 50

**Ans.(c)**

**Q68.** एक सेट M में 6 के पाँच क्रमागत गुणज हैं, जबकि दूसरे सेट N में 8 के चार क्रमागत गुणज हैं। यदि N का औसत, M के औसत से 4 कम है, और M की सबसे छोटी और सबसे बड़ी संख्याओं का औसत 66 है, तो सेट N में संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

- (a) 296
- (b) 303
- (c) 248
- (d) 240
- (e) 216

**Ans.(c)**

**Q69.** रिया अंग्रेजी में 180 और विज्ञान में 160 अंक प्राप्त करती है। मीना अंग्रेजी में 190 अंक प्राप्त करती है। यदि दोनों विषयों में मीना का औसत अंक, रिया के औसत अंक से 10 अधिक है, तो विज्ञान में रिया और मीना द्वारा प्राप्त औसत अंक ज्ञात कीजिए।

- (a) 140
- (b) 145
- (c) 150
- (d) 165
- (e) 180

**Ans.(d)**

**Q70.** रवि की मासिक बचत उसके मासिक खर्च का 50% है। यदि उसका मासिक खर्च 50% बढ़ जाता है और उसकी मासिक आय 20% बढ़ जाती है, तो उसकी मासिक बचत 6000 रुपये कम हो जाती है। रवि की प्रारंभिक मासिक आय ज्ञात कीजिए।

- (a) 44000
- (b) 45000

(c) 42000

(d) 48000

(e) 47000

**Ans.(b)**

**Q71.** सभी दिए गए महीनों में A द्वारा बेचे गए कुल लैपटॉप ज्ञात कीजिए।

निर्देश को पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

दो कंपनियां A और B हैं जो तीन अलग-अलग महीनों (अगस्त, सितंबर और अक्टूबर) में लैपटॉप बेचती हैं।

A के लिए - अगस्त और सितंबर में बेचे गए लैपटॉप का अनुपात 7:13 है। अगस्त और सितंबर में बेचे गए लैपटॉप के बीच का अंतर, अक्टूबर में बेचे गए लैपटॉप की संख्या के बराबर है।

B के लिए - अक्टूबर में बेचे गए लैपटॉप की संख्या अगस्त की तुलना में दोगुनी है। सितंबर में 36 लैपटॉप बेचे गए। B द्वारा अक्टूबर में बेचे गए लैपटॉप, A द्वारा अगस्त में बेचे गए लैपटॉप से 12 अधिक हैं।

नोट - दोनों दुकानों से सितंबर में बेचे गए कुल लैपटॉप = 88

(a) 104

(b) 105

(c) 106

(d) 109

(e) 110

**Ans.(a)**

**Q72.** अगस्त में A द्वारा बेचे गए लैपटॉप का, अक्टूबर में A और B द्वारा बेचे गए कुल लैपटॉप से अनुपात ज्ञात कीजिए।

निर्देश को पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

दो कंपनियां A और B हैं जो तीन अलग-अलग महीनों (अगस्त, सितंबर और अक्टूबर) में लैपटॉप बेचती हैं।

A के लिए - अगस्त और सितंबर में बेचे गए लैपटॉप का अनुपात 7:13 है। अगस्त और सितंबर में बेचे गए लैपटॉप के बीच का अंतर, अक्टूबर में बेचे गए लैपटॉप की संख्या के बराबर है।

B के लिए - अक्टूबर में बेचे गए लैपटॉप की संख्या अगस्त की तुलना में दोगुनी है। सितंबर में 36 लैपटॉप बेचे गए। B द्वारा अक्टूबर में बेचे गए लैपटॉप, A द्वारा अगस्त में बेचे गए लैपटॉप से 12 अधिक हैं।

नोट - दोनों दुकानों से सितंबर में बेचे गए कुल लैपटॉप = 88

(a) 10:11

(b) 16:11

(c) 16:7

(d) 7:16

(e) 11:16

**Ans.(d)**

**Q73.** अक्टूबर में A द्वारा और सितंबर में B द्वारा बेचे गए लैपटॉप का औसत ज्ञात कीजिए।

निर्देश को पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

दो कंपनियां A और B हैं जो तीन अलग-अलग महीनों (अगस्त, सितंबर और अक्टूबर) में लैपटॉप बेचती हैं।

A के लिए - अगस्त और सितंबर में बेचे गए लैपटॉप का अनुपात 7:13 है। अगस्त और सितंबर में बेचे गए लैपटॉप के बीच का अंतर, अक्टूबर में बेचे गए लैपटॉप की संख्या के बराबर है।

B के लिए - अक्टूबर में बेचे गए लैपटॉप की संख्या अगस्त की तुलना में दोगुनी है। सितंबर में 36 लैपटॉप बेचे गए। B द्वारा अक्टूबर में बेचे गए लैपटॉप, A द्वारा अगस्त में बेचे गए लैपटॉप से 12 अधिक हैं।

नोट - दोनों दुकानों से सितंबर में बेचे गए कुल लैपटॉप = 88

- (a) 30
- (b) 50
- (c) 60
- (d) 80
- (e) 100

**Ans.(a)**

**Q74.** एक व्यक्ति ने P रुपये को साधारण ब्याज पर 10% वार्षिक दर से 3 वर्षों के लिए निवेश किया और 960 रुपये का ब्याज प्राप्त किया। यदि उसने (P + 400) रुपये को चक्रवृद्धि ब्याज पर उसी दर से दो वर्षों के लिए निवेश किया होता, तो दो वर्षों के बाद उसे प्राप्त राशि (रुपये में) ज्ञात कीजिए।

- (a) 4424
- (b) 4536
- (c) 4356
- (d) 4562
- (e) 4882

**Ans.(c)**

**Q75.**  $189.98 + 539.98$  का  $49.96\% + ? = 630.03$

निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या अनुमानित मान आएगा? (आपसे सटीक मान की गणना करने की अपेक्षा नहीं है)

- (a) 190
- (b) 170
- (c) 120
- (d) 240
- (e) 200

**Ans.(b)**

**Q76.**

$$\frac{276.02}{12.03} \times \frac{79.99}{115.01} \times ? = 199.98 \text{ का } 31.99\%$$

निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या अनुमानित मान आएगा? (आपसे सटीक मान की गणना करने की अपेक्षा नहीं है)

- (a) 4
- (b) 16
- (c) 30
- (d) 8
- (e) 24

**Ans.(a)**

**Test  
Prime**

By Adda247

# PREVIOUS YEAR PAPERS PDF



**PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!**



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

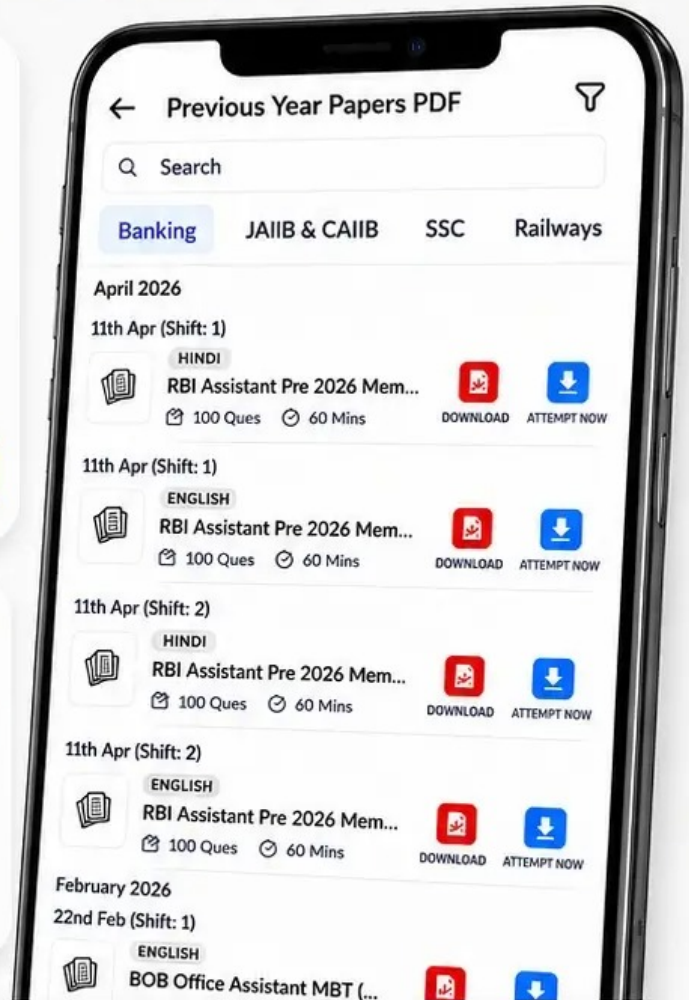
High-Quality | Exam-Wise | Updated Regularly



**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!**



**Q77.**  $(284.02 + 184.001 \div 3.997) \div (594.01 \div 9.02) = ?$

निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या अनुमानित मान आएगा? (आपसे सटीक मान की गणना करने की अपेक्षा नहीं है)

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

**Ans.(d)**

**Q78.** निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या अनुमानित मान आएगा? (आपसे सटीक मान की गणना करने की अपेक्षा नहीं है)

$684.03 + 2171.999 \div 5.98 + 49.98 \times 5.02 = ?^2$

- (a) 42
- (b) 36
- (c) 24
- (d) 26
- (e) 16

**Ans.(b)**

**Q79.** निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या अनुमानित मान आएगा? (आपसे सटीक मान की गणना करने की अपेक्षा नहीं है)

$4.99 \text{ का } (250.02 \text{ का } 79.97\%) \div (4.97)^2 = ?$

- (a) 40
- (b) 70
- (c) 90
- (d) 60
- (e) 20

**Ans.(a)**

**Q80.** निम्नलिखित प्रश्नों में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या अनुमानित मान आएगा? (आपसे सटीक मान की गणना करने की अपेक्षा नहीं है)

$440.01 \text{ का } 89.99\% + 120.98 \text{ का } \frac{9}{11} = ? - 45.11 \times 2.09$

- (a) 440
- (b) 585
- (c) 695
- (d) 605
- (e) 820

**Ans.(b)**