

Topic: Puzzle, Inequalities, Alphanumeric Series

Time: 10min

Paper-Maker Monika Awasthi

Directions (1 – 5): दी गयी जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गये प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

S, T, U, V, W, X, Y और Z एक सीधी पंक्ति में एक-दूसरे से समान दूरी पर बैठे हैं (लेकिन आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हों). उनमें से कुछ दक्षिण की ओर उन्मुख होकर बैठे हैं और कुछ उत्तर की ओर उन्मुख होकर बैठे हैं.

W और U के मध्य तीन व्यक्ति बैठे हैं, U, जो एक अंतिम छोर पर बैठा है;. Y, W के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है. W के दोनों निकटतम पड़ोसी, W की विपरीत दिशा की ओर उन्मुख है. T, X के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है तथा दोनों दक्षिण दिशा की ओर उन्मुख हैं. Z और T एक-दूसरे के ठीक दायें बैठे हैं और उनमें से कोई भी अंतिम छोर पर नहीं बैठा है. S उत्तर दिशा की ओर उन्मुख है. V, U और Y के आसन्न नहीं बैठा है. Y और U, T के समान दिशा की ओर उन्मुख हैं लेकिन V के विपरीत हैं.

Q1. दी गयी व्यवस्था में कितने व्यक्ति उत्तर दिशा की ओर उन्मुख है?

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

L1Difficulty 2

QTagsLinear seating arrangement

Q2. निम्न पांच में से चार एक निश्चित रूप से समान हैं, और एक समूह बनाते हैं, इनमें से कौन सा उस समूह से सम्बन्धित नहीं है?

- (a) W, X
- (b) Z, Y
- (c) T, S
- (d) T, Y
- (e) V, U

L1Difficulty 2

QTagsLinear seating arrangement

Q3. Z के सन्दर्भ में, S का क्या स्थान है?

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

L1Difficulty 2

QTagsLinear seating arrangement

Q4. निम्न में से कौन Z और W के ठीक मध्य बैठा है ?

- (a) T
- (b) Y
- (c) X
- (d) W
- (e) U

L1Difficulty 2

QTagsLinear seating arrangement

Q5. निम्न में से कौन T के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है ?

- (a) Z
- (b) V
- (c) X
- (d) W
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsLinear seating arrangement

Directions (6-10): निम्नलिखित अंक-वर्ण-प्रतीक अनुक्रम का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

Q % B < K 1 & A H β 4 E + Q @ 7 F 6 G > Z 3 L 2 € D © M # 8

Q6. उपरोक्त अनुक्रम में ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन और ठीक बाद में एक संख्या है?

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

L1Difficulty 2

QTagsAlphanumeric Series-Reasoning

Q7. निम्नलिखित में से कौन-सा तत्व बायीं ओर से सोलहवें तत्व के बायीं ओर से पांचवां है?

- (a) %
- (b) C
- (c) 4
- (d) #
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsAlphanumeric Series-Reasoning

Q8. यदि दी गई श्रृंखला में सभी संख्याओं को हटा दिया जाता है, तो कौन सा तत्व दाएं छोर से 10 वें स्थान पर होगा?

- (a) F
- (b) A
- (c) B
- (d) ©
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsAlphanumeric Series-Reasoning

Q9. यदि उपरोक्त अनुक्रम में पहले पंद्रह तत्वों को उल्टे क्रम (reverse order) में लिखा जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सा तत्व दाएं छोर से इक्कीसवा होगा?

- (a) 2
- (b) €
- (c) P
- (d) 1
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsAlphanumeric Series-Reasoning

Q10. उपरोक्त अनुक्रम के आधार पर निम्नलिखित में प्रश्नचिह्न के स्थान पर क्या आना चाहिए?

BK& βEQ FGZ ?

- (a) M#8
- (b) €©#
- (c) 2DM
- (d) ©M8
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsAlphanumeric Series-Reasoning

Directions (11-15): नीचे दिए प्रश्नों में, कथनों में विभिन्न तत्वों के बीच संबंध दर्शाया गया है. कथन (Statement) के बाद कुछ निष्कर्ष (Conclusion) दिए गए हैं. दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्षों का अध्ययन करें और उचित उत्तर चुनिए:

Q11.

Statements:

$N > Z \geq Y = J \leq K < Q \leq B; A \geq Z > C$

Conclusions:

I. $Y < B$

II. $C \geq Q$

- (a) दोनों निष्कर्ष I और II सत्य हैं

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

L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Q12.

Statements:

$$N > Z \geq Y = J \leq K < Q \leq B; A \geq Z > C$$

Conclusions:

I. $A = J$

II. $A > J$

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

L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Q13.

Statements:

$$T < I = Z \leq H; G < I$$

Conclusions:

I. $H > T$

II. $H > G$

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

L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Q14.

Statements:

$$K = F < N < P \leq R > M; W \geq K; R \geq X$$

Conclusions:

I. $N < X$

II. $M > F$

- (a) केवल निष्कर्ष II सत्य है
(b) या तो निष्कर्ष I या II सत्य है

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

L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Q15.

Statements:

$$K = F < N < P \leq R > M; W \geq K; R \geq X$$

Conclusions:

I. $W \geq P$

II. $R > K$

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

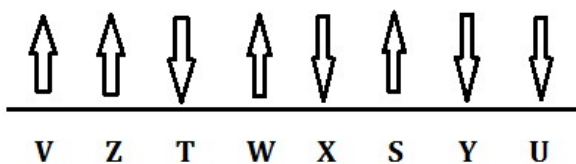
L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Solutions

Solutions (1-5):

Sol.



- S1. Ans. (b)
 S2. Ans. (d)
 S3. Ans. (d)
 S4. Ans. (a)
 S5. Ans. (b)

Solution (6-10):

S6. Ans. (e)

S7. Ans. (c)

Sol. fifth to the left of sixteenth from the left= $16-5= 11^{\text{th}}$ element from left= 4

S8. Ans. (a)

S9. Ans. (d)

S10. Ans.(c)

Solutions (11-15):

S11. Ans. (c)

S12. Ans. (d)

S13. Ans. (a)

S14. Ans. (d)

S15. Ans. (c)