

Topic: Inequality

Time: 10min

Paper-Maker-Monika Awasthi

Direction (1-5): नीचे दिए गये प्रश्नों में विभिन्न तत्वों के मध्य संबंध को दर्शाया गया है. कथनों के नीचे निष्कर्ष दिए गए हैं. निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और दिए गये प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

- (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 न ही II अनुसरण करता है.
- (e) यदि दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं.

Q1. कथन: $W \leq R < T \geq S > X > B > F < K = M$

निष्कर्ष I: $F \leq T$ II: $T > F$

L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Q2. कथन: $R \geq P \geq D = W \leq Z = A > V = N$

निष्कर्ष I: $R \geq Z$ II: $A > D$

L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Q3. कथन: $K = Q > E > G > J > Y \geq D \leq R < T$

निष्कर्ष I: $K > T$ II: $T \leq K$

L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Q4. कथन: $I > P \leq Y \geq T = M \geq W \geq X < C = D$

निष्कर्ष I: $Y > X$ II: $X = Y$

L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Q5. कथन: $P < Q \leq X = B \leq E = T > Y = U < L$

निष्कर्ष I: $U < X$ II: $X \leq U$

L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Direction (6-10): नीचे दिए गये प्रश्नों में विभिन्न तत्वों के मध्य संबंध को दर्शाया गया है. कथनों के नीचे निष्कर्ष दिए गए हैं. निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और दिए गये प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

- (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 न ही II अनुसरण करता है.
 (e) यदि दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं.

Q6. कथन: $A > E < P \leq V < D = W > T \geq O > Q$

निष्कर्ष I: $Q \leq D$ II: $W > E$

L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Q7. कथन: $Q < J \leq O < D \leq R > W = U > P$

निष्कर्ष I: $R > Q$ II: $D > U$

L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Q8. कथन: $Y = O \geq E = W \geq P < S \leq G$

निष्कर्ष I: $S > O$ II: $P \leq Y$

L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Q9. कथन: $H < T = R \leq X < V > Z \geq S$

निष्कर्ष I: $Z > T$ II: $T \geq Z$

L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Q10. कथन: $M \leq L = V = G > F = W < T \leq R$

निष्कर्ष I: $L > W$ II: $G \geq R$

L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Directions (11-15): नीचे दिए गये प्रश्नों में विभिन्न तत्वों के मध्य संबंध को दर्शाया गया है. कथनों के नीचे निष्कर्ष दिए गए हैं. निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और दिए गये प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

- (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 न ही II अनुसरण करता है.
 (e) यदि दोनों निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं.

Q11. कथन: $P > Q > R = U, U \geq T < S, T \geq W$

निष्कर्ष: I. $R > W$ II. $U = W$

L1Difficulty 2
QTagsInequalities Reasoning

Q12. कथन: $P > Q > R < U, U \geq V > S, V < W$
निष्कर्ष: I. $P > S$ II. $P < S$

L1Difficulty 2
QTagsInequalities Reasoning

Q13. कथन: $A = K > X < L > N \leq R, Q \geq A, N = M$
निष्कर्ष: I. $Q > X$ II. $K > M$

L1Difficulty 2
QTagsInequalities Reasoning

Q14. कथन: $J = K > X < L > N \leq R; Q \geq K; J < M$
निष्कर्ष: I. $Q > X$ II. $X < M$

L1Difficulty 2
QTagsInequalities Reasoning

Q15. कथन: $J > K > X < L > N \leq R; Q \geq J < M$
निष्कर्ष: I. $R < M$ II. $M \geq R$

L1Difficulty 2
QTagsInequalities Reasoning

Solutions

Solution (1-5):

S1. Ans(b)

Sol. I: $F \leq T$ (False) II: $T > F$ (True)

S2. Ans(d)

Sol. I: $R \geq Z$ (False) II: $A > D$ (False)

S3. Ans(d)

Sol. I: $K > T$ (False) II: $T \leq K$ (False)

S4. Ans(c)

Sol. I: $Y > X$ (False) II: $X = Y$ (False)

S5. Ans(c)

Sol. I: $U < X$ (False) II: $X \leq U$ (False)

Solution (6-10):

S6. Ans(b)

Sol. I: $Q \leq D$ (False) II: $W > E$ (True)

S7. Ans(a)

Sol. I: $R > Q$ (True) II: $D > U$ (False)

S8. Ans(b)

Sol. I: $S > O$ (False) II: $P \leq Y$ (True)

S9. Ans(c)

Sol. I: $Z > T$ (False) II: $T \geq Z$ (False)

S10. Ans(a)

Sol. I: $L > W$ (True) II: $G \geq R$ (False)

Solutions (11-15):

S11. Ans.(c)

Sol. I. $R > W$ (False) II. $U = W$ (False)

S12. Ans.(d)

Sol. I. $P > S$ (False) II. $P < S$ (False)

S13. Ans.(a)

Sol. I. $Q > X$ (True) II. $K > M$ (False)

S14. Ans(e)

Sol. I. $Q > X$ (True) II. $X < M$ (True)

S15. Ans(d)

Sol. I. $R < M$ (False) II. $M \geq R$ (False)