

Topic: Puzzle, Coding-decoding and Inequalities

Time: 10min

Paper-Maker Monika Awasthi

Directions (1-5): दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए-

आठ व्यक्ति एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर बैठे हैं। उनमें से कुछ केंद्र की ओर उन्मुख हैं जबकि कुछ केंद्र के बाहर की ओर उन्मुख हैं। F, L के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। G, M के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है, M जो केंद्र के अंदर की ओर उन्मुख है। E, G के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। K और H दोनों एक-दूसरे के ठीक बाएं बैठे हैं। E और I के मध्य केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। F, H की समान दिशा की ओर उन्मुख है लेकिन L के विपरीत है। K, E के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। K और I समान दिशा की ओर उन्मुख हैं लेकिन G के विपरीत हैं।

Q1. निम्नलिखित में से K के ठीक दाएं कौन-सा व्यक्ति बैठा है?

- (a) G
- (b) H
- (c) M
- (d) F
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTags Circular seating arrangement

Q2. I के बाईं ओर गिने जाने पर, I और K के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं?

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

L1Difficulty 2

QTags Circular seating arrangement

Q3. निम्नलिखित में से कौन M की ओर उन्मुख है?

- (a) L
- (b) G
- (c) E
- (d) F
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTags Circular seating arrangement

Q4. H के सन्दर्भ में निम्न में से कौन-सा कथन सत्य है?

- (a) L, H के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है
- (b) F, H का निकटतम पड़ोसी है
- (c) H अंदर की ओर उन्मुख है
- (d) H, G के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठे व्यक्ति के ठीक बाएं बैठा है
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTags Circular seating arrangement

Q5. F के सन्दर्भ में, E का स्थान कौन-सा है?

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

L1Difficulty 2

QTags Circular seating arrangement

Direction (6-10): दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

'writer poetry prize' को 'la ac dt' के रूप में लिखा जाता है,  
'writer creative today magical service' को 'ol pr rp ac tp' के रूप में लिखा जाता है,  
'real poetry creative today coffee' को 'tp dt rp ge hg' के रूप में लिखा जाता है,  
'stress creative service' को 'rt tp pr' के रूप में लिखा जाता है.

Q6. 'service' के लिए क्या कूट है?

- (a) ol
- (b) rp
- (c) pr
- (d) ac
- (e) tp

L1Difficulty 2

QTags Coding-Decoding

Q7. 'stress today creative magical' को किस रूप में कूटबद्ध किया जा सकता है?

- (a) tp rt rp ol
- (b) rt ac rp ge
- (c) dt rt rp ol
- (d) rt ac pr ol
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTags Coding-Decoding

Q8. 'hg' किसके लिए प्रयुक्त हुआ है?

- (a) poetry
- (b) creative
- (c) coffee
- (d) real
- (e) या तो 'real' या 'coffee'

L1Difficulty 2

QTags Coding-Decoding

Q9. 'keep creative prize' के लिए निम्नलिखित में से क्या कूट हो सकता है?

- (a) tp la rt
- (b) la dt ol
- (c) lb la tp
- (d) ge la ac
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTags Coding-Decoding

Q10. 'tp ol pr' निम्नलिखित में से किसका कूट है?

- (a) today creative service
- (b) stress creative service
- (c) creative magical service
- (d) निर्धारित नहीं किया
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTags Coding-Decoding

Directions (11-15): प्रश्नों में, विभिन्न तत्वों के बीच कथनों में संबंध दर्शाया गया है। इन कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों के आधार पर निष्कर्ष का अध्ययन कीजिए और उपर्युक्त उत्तर चुनिए।

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

Q11. कथन:  $H > B = W \leq I = O > P \geq K = T$

निष्कर्ष I:  $T < I$       II:  $O \geq B$

L1Difficulty 2

QTags Inequalities Reasoning

Q12. कथन:  $R > E < W > P = Y \geq V > C \geq N$

निष्कर्ष I:  $V < W$                       II:  $Y > N$

L1Difficulty 2

QTags Inequalities Reasoning

Q13. कथन:  $T > R \geq W = E \leq N > C = D \leq M$

निष्कर्ष I:  $M \leq W$                       II:  $M > W$

L1Difficulty 2

QTags Inequalities Reasoning

Q14. कथन:  $J \geq U \geq Y > T \leq D = V > H > S < K$

निष्कर्ष I:  $D > S$                       II:  $T \leq J$

L1Difficulty 2

QTags Inequalities Reasoning

Q15. कथन:  $E = R < P \leq S > D = C > I \geq F$

निष्कर्ष I:  $E < D$                       II:  $S > F$

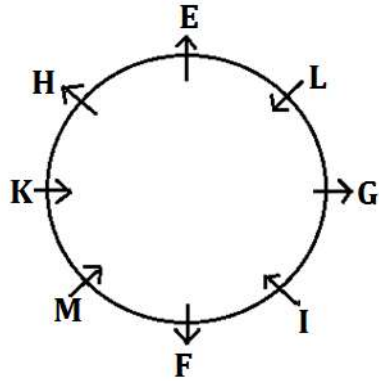
L1Difficulty 2

QTags Inequalities Reasoning

## Solutions

Solution (1-5):

Sol.



S1. Ans. (c)

S2. Ans. (d)

S3. Ans. (a)

S4. Ans. (d)

S5. Ans. (d)

Solutions (6-10):

Sol.

<b>Words</b>	<b>Code</b>
Creative	tp
Service	pr
Stress	rt
Magical	ol
real/coffee	ge/hg
Writer	ac
Poetry	dt
Prize	la
Today	rp

S6.Ans. (c)

S7.Ans. (a)

S8.Ans. (e)

S9.Ans. (c)

S10. Ans. (c)

### **Solutions (11-15):**

S11. Ans (e)

Sol. I:  $T < I$  (True)

II:  $O \geq B$  (True)

S12. Ans(e)

Sol. I:  $V < W$  (True)

II:  $Y > N$  (True)

S13. Ans(c)

Sol. I:  $M \leq W$  (False)

II:  $M > W$  (False)

S14. Ans(a)

Sol. I:  $D > S$  (True)

II:  $T \leq J$  (False)

S15. Ans(b)

Sol. I:  $E < D$  (False)

II:  $S > F$  (True)