

Topic: Miscellaneous

Time: 10min

Paper-Maker Monika Awasthi

Directions (1-5): दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-  
आठ बच्चे एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर बैठे हैं और वे सभी मेज के अंदर की ओर उन्मुख हैं। उन सभी के पास भिन्न संख्या में अर्थात् 5, 7, 18, 8, 10, 16, 21 और 15 चॉकलेट हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि सभी समान क्रम में हों।

जिस व्यक्ति के पास 21 चॉकलेट हैं, वह A के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। G, F के विपरीत बैठा है। A का एक निकटतम पड़ोसी B के विपरीत बैठा है, B जिसके पास उस संख्या में चॉकलेट हैं जो एक संख्या का पूर्ण घन है, के विपरीत बैठा है। H, D के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है, D, जिसके पास 5 के गुणज की संख्या में चॉकलेट हैं। A के पास 15 चॉकलेट हैं और उस व्यक्ति के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है, जिसके पास 18 चॉकलेट हैं। D के निकटतम पड़ोसी के पास 8 चॉकलेट हैं। F के पास 16 चॉकलेट हैं और D के अगले स्थान पर बैठा है। G, E के ठीक दाएं स्थान पर बैठा है, E, जो C के विपरीत बैठा है। D की चॉकलेट की संख्या, G की चॉकलेट की संख्या की दोगुना है।

Q1. B के पास कितनी चॉकलेट हैं?

- (a) 18
- (b) 5
- (c) 16
- (d) 8
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags Circular seating arrangement

Q2. A और D के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं?

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

L1Difficulty 1

QTags Circular seating arrangement

Q3. निम्न में से किसके पास 21 चॉकलेट हैं?

- (a) C
- (b) D
- (c) E

(d) F

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags Circular seating arrangement

Q4. **F और G** के पास जितनी संख्या में चॉकलेट हैं, उनके मध्य कितना अन्तर है?

(a) 8

(b) 11

(c) 12

(d) 10

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags Circular seating arrangement

Q5. जिस व्यक्ति के पास **10** चॉकलेट हैं, उसके बाएं से तीसरे स्थान पर निम्न में से कौन बैठा है?

(a) E

(b) G

(c) H

(d) B

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags Circular seating arrangement

Directions (6-10): दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-  
एक निश्चित कूट भाषा में,

'change attitude people' को 'th vo ma' के रूप में लिखा जाता है,

'choice comfort outside' को 'sa ra ta' के रूप में लिखा जाता है,

'people comfort success' को 'ps vo sa' के रूप में लिखा जाता है, और

'review nation change' को 'th ha gk' के रूप में लिखा जाता है।

Q6. निम्न में से '**change**' के लिए क्या कूट है?

(a) ma

(b) ha

(c) th

(d) ma

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags Coding-Decoding

Q7. निम्न में से '**review nation choice**' के लिए क्या कूट हो सकता है?

(a) gk ha ta

(b) tara ha

- (c) hagkra
- (d) या तो (a) या (c)
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags Coding-Decoding

Q8. निम्न में से 'review' के लिए क्या कूट हो सकता है?

- (a) gk
- (b) th
- (c) ps
- (d) ha
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

L1Difficulty 1

QTags Coding-Decoding

Q9. निम्न में से 'ps' किसके लिए प्रयुक्त हुआ है?

- (a) Comfort
- (b) Success
- (c) Attitude
- (d) Nation
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags Coding-Decoding

Q10. निम्न में से 'comfort' के लिए क्या कूट है?

- (a) gk
- (b) th
- (c) sa
- (d) ha
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags Coding-Decoding

Directions (11-15): दिए गए प्रश्नों में कथनों में तत्वों के मध्य सम्बन्ध को दर्शाया गया है। कथनों के बाद निष्कर्ष दिए गए हैं:

उत्तर दीजिए

- (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

Q11. कथन:  $N > P \geq M < T = U$   
 निष्कर्ष: I.  $N > T$     II.  $U = P$   
 L1Difficulty 1  
 QTags Inequalities Reasoning

Q12. कथन:  $D \leq B = A > E \geq F$   
 निष्कर्ष: I.  $D = F$     II.  $A > F$   
 L1Difficulty 1  
 QTags Inequalities Reasoning

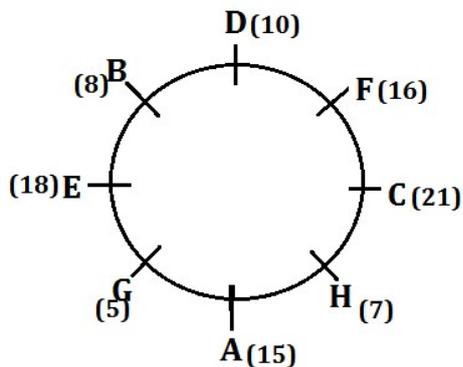
Q13. कथन:  $W = S \geq Q \geq T > X$   
 निष्कर्ष: I.  $W > X$     II.  $S < T$   
 L1Difficulty 1  
 QTags Inequalities Reasoning

Q14. कथन:  $U \geq W > S = K \leq Z$   
 निष्कर्ष: I.  $U > K$     II.  $Z = S$   
 L1Difficulty 1  
 QTags Inequalities Reasoning

Q15. कथन:  $D < K \geq G > E < S$   
 निष्कर्ष: I.  $S > D$     II.  $D < E$   
 L1Difficulty 1  
 QTags Inequalities Reasoning

## Solutions

Solutions (1-5):  
 Sol.



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

S5. Ans.(c)  
Solutions (6-10):  
Sol.

WORD	CODE
Change	th
Attitude	ma
People	vo
Choice/outside	ra/ta
Comfort	sa
Success	ps
Review/nation	ha/gk

S6. Ans.(c)  
S7. Ans.(d)  
S8. Ans.(e)  
S9. Ans.(b)  
S10. Ans.(c)

Solutions (11-15):

S11. Ans.(d)  
Sol. I.  $N > T$  (false)      II.  $U = P$  (false)  
S12. Ans.(b)  
Sol. I.  $D = F$  (false)      II.  $A > F$  (true)  
S13. Ans.(a)  
Sol. I.  $W > X$  (true)      II.  $S < T$  (false)  
S14. Ans.(a)  
Sol. I.  $U > K$  (true)      II.  $Z = S$  (false)  
S15. Ans.(d)  
Sol. I.  $S > D$  (false)      II.  $D > E$  (false)