

Topic: Puzzle, Coding-decoding and Syllogism

Time: 10min

Paper-Maker Monika Awasthi

Directions (1-5): निम्न जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

आठ व्यक्ति P, Q, R, S, T, U, V और W एक वृत्ताकार मेज़ के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि वे सभी बाहर की ओर उन्मुख हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि समान क्रम में हों। ये सभी अलग-अलग स्थानों यानी दिल्ली, कोलकाता, मुंबई, अहमदाबाद, गोवा, पटना, लखनऊ और उत्तराखंड जा रहे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि समान क्रम में हों।

R और S के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं, जो दिल्ली जाने वाले के विपरीत बैठा है। T, न तो W और न ही R का निकटतम पड़ोसी नहीं है। R, W के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है, जो U के विपरीत बैठे मुंबई जाता है, जो W का निकटतम पड़ोसी है। उत्तराखंड जाने वाला U और P का निकटतम पड़ोसी नहीं है। T और R गोवा नहीं जाते। अहमदाबाद जाने वाला व्यक्ति, मुंबई जाने वाले के ठीक दायें बैठा है। S, अहमदाबाद और पटना नहीं जाता है। T, पटना जाने वाले का निकटतम पड़ोसी है। Q दिल्ली नहीं जाता है। लखनऊ जाने वाला, गोवा जाने वाला के विपरीत नहीं बैठा है। S, लखनऊ और गोवा नहीं जाता है।

Q1. कोलकाता जाने वाले व्यक्ति के बायें से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- (a) T
- (b) P
- (c) V
- (d) Q
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsCircular seating arrangement

Q2. अहमदाबाद जाने वाले व्यक्ति के संदर्भ में S का स्थान क्या है?

- (a) दायें से तीसरा
- (b) दायें से चौथा
- (c) दायें से दूसरा
- (d) बायें से तीसरा
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsCircular seating arrangement

Q3. निम्न में से कौन गोवा जाता है?

- (a) W
- (b) Q
- (c) P
- (d) T
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsCircular seating arrangement

Q4. निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित प्रकार से एक समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। ज्ञात कीजिए कौन सा एक उस समूह से संबंधित नहीं है?

- (a) S-V
- (b) T-W
- (c) P-U
- (d) Q-R
- (e) T-S

L1Difficulty 2

QTagsCircular seating arrangement

Q5. U के संदर्भ में निम्न में से कौन सा सत्य है?

- (a) U, T का निकटतम पड़ोसी है
- (b) U, पटना जाने वाले की ओर उन्मुख है
- (c) U, W के ठीक बायें बैठा है
- (d) U, T के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsCircular seating arrangement

Direction (6-10): निम्न जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

एक निश्चित कूट में:

“Bonus paid by company” को “ct re dv cz” के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“Paid by company” को “re dv cz”के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

“profit share single” को “nfmp td”के रूप में कूटबद्ध किया जाता है “single policy limit company” को “nfmgh dv lo”के रूप में कूटबद्ध किया जाता है

Q6. शब्द “Single” के लिए क्या कूट है?

- (a) td
- (b) nf
- (c) ct
- (d) dv
- (e) उपरोक्त में से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsCoding-Decoding

Q7. शब्द “Paid” के लिए क्या कूट है?

- (a) re
- (b) mp
- (c) cz
- (d) td
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

L1Difficulty 2

QTagsCoding-Decoding

Q8. शब्द “Company”के लिए क्या कूट है?

- (a) td

- (b) mp
 - (c) dv
 - (d)gh
 - (e) उपरोक्त में से कोई नहीं
- L1Difficulty 2
QTagsCoding-Decoding

Q9. शब्द "Policy"के लिए क्या कूट है?

- (a) gh
- (b) mp
- (c) lo
- (d) cz
- (e) या तो (a) या (c)

L1Difficulty 2
QTagsCoding-Decoding

Q10. निम्न में से किस शब्द को "td" के रूप में कूटबद्ध किया जा सकता है?

- (a) Share
- (b) Profit
- (c) Single
- (d) Policy
- (e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

L1Difficulty 2
QTagsCoding-Decoding

Directions (11-15): प्रत्येक प्रश्न में तीन कथन हैं जिसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सत्य मानें, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न हों। सभी निष्कर्षों को पढ़िए और फिर तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा सभी दिए गए कथनों का उपयोग करके दिए गए कथनों से तार्किक रूप से अनुसरण करता है। अपने उत्तर को इस प्रकार अंकित करें,

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

Q11. कथन:

कुछ चाबी ताले हैं।
सभी ताले दरवाजे हैं
कोई दरवाजे खिड़कियां नहीं हैं

निष्कर्ष:

- I. कुछ दरवाजे के चाबियाँ होने की एक संभावना है।
- II. कुछ खिड़कियां ताले नहीं हैं।

L1Difficulty 2
QTagsSyllogism

Q12. कथन:

कुछ पेन रिफिल हैं।
सभी रिफिल पेंसिल हैं
सभी पेंसिल मार्कर हैं

निष्कर्ष:

- I. कुछ पेन मार्कर हैं।
- II. कुछ मार्कर रिफिल हो सकते हैं।

L1Difficulty 2

QTagsSyllogism

Q13. कथन:

केवल कुछ पेंसिलपेपर है
सभी पेपर बुक हैं
कुछ बुकनोट हैं

निष्कर्ष:

- I. कुछ पेपर के नोट होने की एक संभावना है।
- II. कुछ बुक पेंसिल नहीं हैं।

L1Difficulty 2

QTagsSyllogism

Q14. कथन:

कोई भी दुकान इमारतनहीं हैं
सभी इमारत अपार्टमेंट हैं
केवल कुछ अपार्टमेंट कमरें हैं

निष्कर्ष:

- I. सभी कमरें इमारत हो सकते हैं।
- II. कुछ अपार्टमेंट दुकान नहीं है।

L1Difficulty 2

QTagsSyllogism

Q15. कथन:

सभी बोतल गिलास हैं।
केवल कुछ मग बोतल हैं।
कोई गिलास प्लेट नहीं हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ बोतल के प्लेट ना होने की एक संभावना हैं।
- II. कुछ गिलास बोतल हैं।

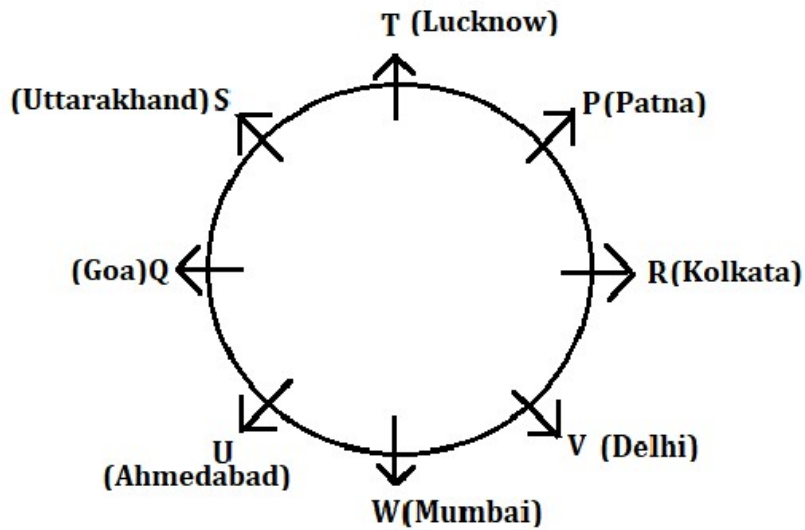
L1Difficulty 2

QTagsSyllogism

Solutions

Solutions (1-5):

Sol.



S1.Ans(a)

S2.Ans(c)

S3.Ans(b)

S4.Ans(e)

S5.Ans(d)

Solutions (6-10):

Sol.

Word	Code
Bonus	ct
Paid	re/cz
By	cz/re
Company	dv
Profit	mp/td
Share	td/mp
Single	nf
Policy	gh/lo
Limit	lo/gh

S6. Ans. (b)

S7. Ans. (e)

S8. Ans. (c)

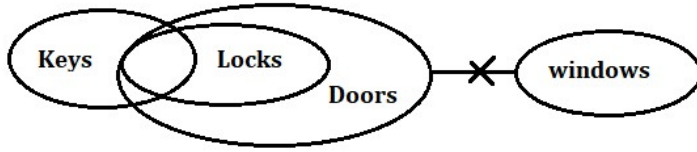
S9. Ans. (e)

S10. Ans. (e)

Solutions (11-15):

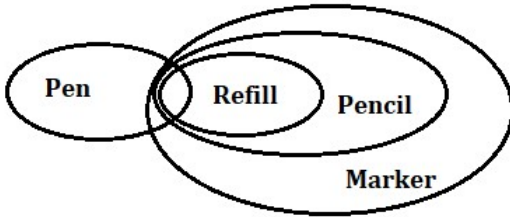
S11. Ans. (b)

Sol.



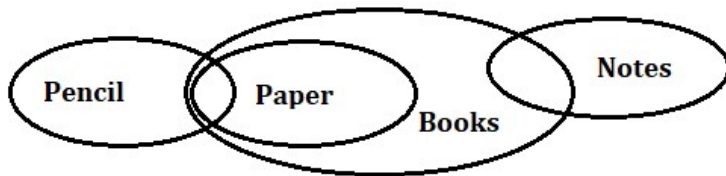
S12. Ans. (a)

Sol.



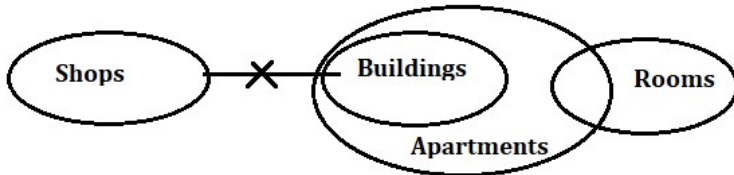
S13. Ans. (a)

Sol.



S14. Ans. (e)

Sol.



S15. Ans. (b)

Sol.

