Topic: Puzzle, Coding-Decoding and 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-व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। कुछ व्यक्ति दक्षिण की ओर तथा कुछ व्यक्ति उत्तर की ओर उन्मुख हैं।
D, के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है, E जो H के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। D, G के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है, G जो किसी एक अंतिम छोर पर बैठा है । G उत्तर दिशा की ओर उन्मुख है। B, F के ठीक दाएं स्थान पर बैठा है। E, G का निकटतम पड़ोसी नहीं है। B, C के दाएं से चौथे स्थान पर बैठा है। D का निकटतम पड़ोसी D के विपरीत दिशा की ओर उन्मुख है। F, D के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है, D जो B के ठीक दाएं स्थान पर बैठा है । अंतिम छोर पर बैठे व्यक्ति एक-दूसरे की विपरीत दिशा की ओर उन्मुख हैं।

Q1. कितने व्यक्ति दक्षिण की ओर उन्मुख हैं?

(a) एक

(b) चार

(c) चार से अधिक

(d) तीन

(e) कोई नहीं

L1Difficulty 1
QTags Linear seating arrangement

Q2. निम्नलिखित में से कौन-सा व्यक्ति G के ठीक दाएं स्थान पर बैठा है?
(a) B
(b) D
(c) A
(d) F
(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1
QTags Linear seating arrangement

Q3. B के सन्दर्भ में H किस स्थान पर है?

(a) दाएं से दूसरा

(b) बाएं से पाँचवां

(c) दाएं से चौथा

(d) दाएं से पाँचवां

(e) बाएं से चौथा

L1Difficulty 1
QTags Linear seating arrangement

Q4. निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित रूप से एक समूह पर आधारित है, कौन उस समूह से सम्बंधित नहीं है?
(a) B
(b) F
(c) H
(d) G
(e) E
L1Difficulty 1
QTags Linear seating arrangement

Q5. E और G के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं?
(a) एक
(b) चार
(c) कोई नही
(d) तीन
(e) दो
L1Difficulty 1
QTags Linear 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:

'Student Home Money' को 'nt oh en' के रूप में लिखा जाता है,

'Money Income hike' को 'en mo ie' के रूप में लिखा जाता है,

'Home School Student' को 'nt oh cl' के रूप में लिखा जाता है,

'Repeat Income Money' को 'mo en et' के रूप में लिखा जाता है।

Q6. दी गई कूट भाषा में 'Income Repeat' के लिए क्या कूट है?
(a) mo et
(b) et oh
(c) nt et
(d) mo nt
(e) इनमें से कोई नहीं
L1Difficulty 1
QTags Coding-Decoding

Q7. दी गई कूट भाषा में ‘Hike’ के लिए क्या कूट है?
(a) nt
(b) oh
(c) ie
(d) cl
(e) इनमें से कोई नहीं
L1Difficulty 1
QTags Coding-Decoding

Q8. दी गई कूट भाषा में ‘Student’ के लिए क्या कूट है?
(a) nt
(b) cl
(c) oh
(d) et
(e) निर्धारित नहीं किया जा सकता
L1Difficulty 1
QTags Coding-Decoding

Q9. दी गई कूट भाषा में ‘money school’ के लिए क्या कूट है?
(a) en cl
(b) et nt
(c) nt oh
(d) ie et
(e) इनमें से कोई नहीं
L1Difficulty 1
QTags Coding-Decoding

Q10. दी गई कूट भाषा में ‘Home Science’ के लिए क्या कूट हो सकता है?
(a) oh en
(b) ie nt
(c) er cl
(d) nt er
(e) इनमें से कोई नहीं
L1Difficulty 1
QTags Coding-Decoding

Directions (11-13): **दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-**

आठ सदस्य अर्थात् M, N, O, P, Q, R, S और T एक परिवार से सम्बंधित है, जिसमें तीन पीढ़ियाँ हैं। N और P सहोदर हैं। P, T की इकलौती पुत्री है और वह अविवाहित है। O, Q का ग्रैंडसन है। T, S का ससुर है। R, M का पुत्र है, M जो Q का पति है। R, S का भाई है।

Q11. N, O से किस प्रकार सम्बंधित है?

(a) भाई

(b) पुत्र

(c) पिता

(d) माता

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1
QTags Blood Relation

Q12. निम्नलिखित में से कौन O के मैटरनल ग्रैंडफादर है?
(a) T
(b) M
(c) Q
(d) R
(e) निर्धारित नहीं किया जा सकता
L1Difficulty 1
QTags Blood Relation

Q13. S, T से किस प्रकार सम्बंधित है?

(a) पुत्र

(b) पुत्री

(c) दामाद

(d) पुत्रवधू

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1
QTags Blood Relation

Direction (14-15): **दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-**

बिंदु **J,** बिंदु **K** के 12 मीटर पूर्व में है। बिंदु **H,** बिंदु **C** के 5 मीटर पश्चिम में है। बिंदु **L**, बिंदु **F** के 10 मीटर पूर्व में है। बिंदु **F**, बिंदु **K** के 16 मीटर दक्षिण में है। बिंदु **D,** बिंदु **L** के 8 मीटर उत्तर में है। बिंदु **E,** बिंदु **D** के 3 मीटर पूर्व में है। बिंदु **C,** बिंदु **E** के 10 मीटर उत्तर है।

Q14. बिंदु **H** और बिंदु **D** के मध्य न्यूनतम दूरी कितनी है**?**

(a) 10 मीटर

(b) 11 मीटर

(c) 9 मीटर

(d) $\sqrt{104}$ मीटर

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1
QTags Reasoning

Q15. बिंदु **C** के सन्दर्भ में, बिन्दु L किस दिशा में है?

(a) दक्षिण

(b) उत्तर-पूर्व

(c) पूर्व

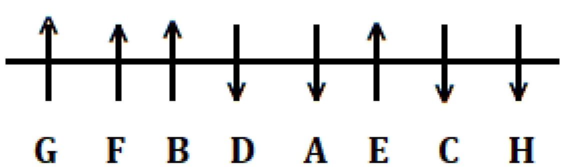
(d) उत्तर-पश्चिम

(e) दक्षिण-पश्चिम

L1Difficulty 1
QTags Reasoning

Solutions

Solutions (1-5):
Sol.



S1.Ans(b)
S2.Ans(d)
S3.Ans(d)
S4.Ans(c)
S5.Ans(b)

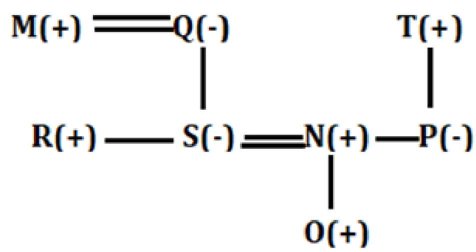
Solution (6-10):

Word	Code
Money	En

Student/Home	Nt/oh
Income	Mo
Hike	Ie
School	Cl
Repeat	Et

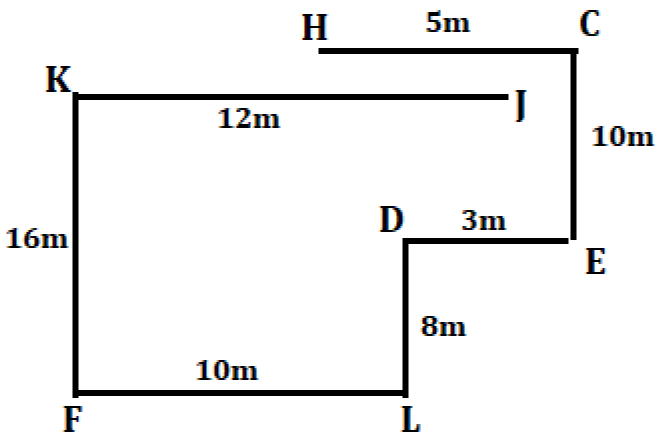
S6. Ans.(a)
S7. Ans.(c)
S8. Ans.(e)
S9. Ans.(a)
S10. Ans.(d)

Solutions (11-13):
Sol.



S11.Ans(c)
S12.Ans(b)
S13.Ans(d)

Solutions (14-15):
Sol.



S14.Ans(d)

S15.Ans(e)