

Topic: Puzzles

Time: 10min

Paper-Monika Awasthi

Directions (1-5): दी गयी जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गये प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

आठ छात्रों को एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर बैठाया गया है, जिसमें कुछ केंद्र की ओर और कुछ केंद्र के बाहर की ओर उन्मुख हैं। E, D के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। G और B के मध्य में केवल दो व्यक्ति बैठते हैं, दोनों एक ही दिशा की ओर उन्मुख हैं। A, G के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठे व्यक्ति के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है.

F न तो G और न ही B का निकटतम पड़ोसी है। C, F के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है, F जो H के विपरीत बैठा है। G, D की समान दिशा की ओर उन्मुख है, लेकिन C और A के विपरीत है। E, H के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है, H जो F के समान दिशा की ओर उन्मुख हैं। B और D एक-दूसरे की ओर उन्मुख है। E केंद्र की ओर उन्मुख है।

Q1. निम्न में से कौन A के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है ?

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

L1Difficulty 1

QTagsCircular seating arrangement

Q2. निम्न में से कौन C के विपरीत बैठा है?

- (a) B
- (b) E
- (c) H
- (d) A
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTagsCircular seating arrangement

Q3. D के बाईं ओर से गिने जाने पर, D और H के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं?

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

L1Difficulty 1

QTagsCircular seating arrangement

Q4. F के संदर्भ में, B का कौन सा स्थान है?

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

L1Difficulty 1

QTagsCircular seating arrangement

Q5. कितने व्यक्ति अंदर की ओर उन्मुख है?

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

L1Difficulty 1

QTagsCircular seating arrangement

Directions (6-10): दी गयी जानकारी का अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गये प्रश्नों की उत्तर दीजिये:

A, B, C, D, E, F, G, H, I और J नाम के दस व्यक्ति हैं। उन्हें विभिन्न महीनों अर्थात् जनवरी, फरवरी, अप्रैल, सितंबर, अक्टूबर की 13 और 28 तारीख को नियुक्तियां मिलीं लेकिन यह आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों।

A की नियुक्ति उस महीने में होती है, जिसमें 30 से कम दिन होते हैं। A और F के बीच दो व्यक्तियों की नियुक्ति होती है। B के बाद केवल दो व्यक्तियों की नियुक्ति होती है। H की नियुक्ति, E से ठीक पहले और उस महीने की सम तारीख को होती है, जिसमें 30 से अधिक दिन होते हैं। D की नियुक्ति, B के बाद होती है, लेकिन किसी विषम तारीख पर नहीं होती। I की नियुक्ति, G से ठीक पहले होती है और किसी सम तारीख पर नियुक्ति नहीं होती है। C की नियुक्ति G से पहले होती है।

Q6. निम्न में से किसकी नियुक्ति उस महीने में होती है, जिसमें 30 से कम दिन होते हैं?

- (a) E
- (b) F
- (c) B
- (d) A
- (e) दोनों (a) और (d)

L1Difficulty 1

QTagsday/month/year based puzzle

Q7. निम्न पांच में से चार एक समान हैं और एक समूह का निर्माण करते हैं, इनमें से कौन उस समूह से सम्बन्धित नहीं है?

- (a) J
- (b) F
- (c) D
- (d) C
- (e) I

L1Difficulty 1

QTagsday/month/year based puzzle

Q8. निम्न में से किन व्यक्तियों की नियुक्ति सबसे पहले और सबसे अंत में हुई?

- (a) E,J
- (b) F,B
- (c) D,A
- (d) C,D
- (e) I,C

L1Difficulty 1

QTagsday/month/year based puzzle

Q9. E और B के मध्य कितने व्यक्तियों की नियुक्ति हुई ?

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

L1Difficulty 1

QTagsday/month/year based puzzle

Q10. निम्नलिखित में से किसकी नियुक्ति 13 अप्रैल को हुई?

- (a) A
- (b) F
- (c) D
- (d) C
- (e) I

L1Difficulty 1

QTagsday/month/year based puzzle

Direction (11-15): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और नीचे दिए गये प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

आठ व्यक्ति A, B, C, D, K, L, M और N एक आठ मंजिला इमारत की विभिन्न मंजिलों पर रहते हैं और इमारत में आठ मंजिलें इस प्रकार हैं जिसमें भूतल की संख्या 1 है और उसके ऊपर वाली मंजिल की संख्या 2 और इसी प्रकार आगे. सबसे ऊपर वाली मंजिल की संख्या 8 है.

B और A के मध्य केवल तीन व्यक्ति रहते हैं, A जो M के ऊपर विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है. C और D की मंजिल के मध्य केवल दो व्यक्ति रहते हैं. K, B के ठीक ऊपर वाली मंजिल पर रहता है.

M एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है. C, N के नीचे एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है. L, N के नीचे लेकिन B के ऊपर किसी एक मंजिल पर रहता है.

Q11. निम्नलिखित में से कौन सबसे ऊपर वाली मंजिल पर रहता है?

- (a) A
- (b) D
- (c) K
- (d) N
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTagsfloor based puzzle

Q12. L निम्नलिखित में से किस मंजिल पर रहता है?

- (a) पहली
- (b) तीसरी
- (c) सातवीं
- (d) पाँचवीं
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTagsfloor based puzzle

Q13. K और C की मंजिल के मध्य कितनी मंजिलें हैं?

- (a) चार
- (b) तीन
- (c) पाँच
- (d) दो
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTagsfloor based puzzle

Q14. निम्नलिखित में से कौन-सा व्यक्ति C के ठीक ऊपर वाली मंजिल पर रहता है?

- (a) B
- (b) K
- (c) D
- (d) A
- (e) L

L1Difficulty 1

QTagsfloor based puzzle

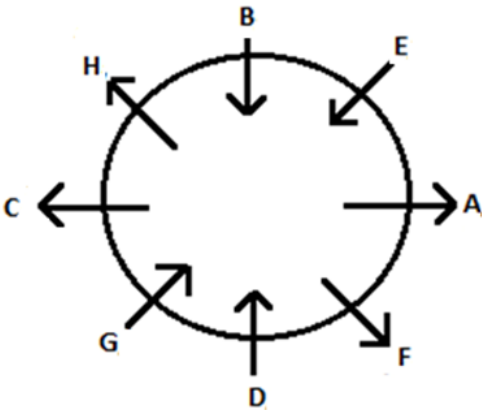
Q15. M की मंजिल के ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?

- (a) दो
- (b) एक

- (c) तीन
 - (d) तीन से अधिक
 - (e) कोई नहीं
- L1Difficulty 1
QTagsfloor based puzzle

Solutions

Solutions (1-5):
Sol.



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

Solutions (6-10):
Sol.

| Month | Day | Persons |
|-----------|------------------|---------|
| January | 13 th | C |
| January | 28 th | H |
| February | 13 th | E |
| February | 28 th | A |
| April | 13 th | I |
| April | 28 th | G |
| September | 13 th | F |
| September | 28 th | B |
| October | 13 th | J |
| October | 28 th | D |

- S6. Ans.(e)
- S7. Ans.(c)
- S8. Ans.(d)

S9. Ans.(d)

S10. Ans.(e)

Solutions (11-15):

Sol.

| Floor | Persons |
|--------------|----------------|
| 8 | N |
| 7 | L |
| 6 | C |
| 5 | A |
| 4 | M |
| 3 | D |
| 2 | K |
| 1 | B |

S11. Ans.(d)

S12. Ans.(c)

S13. Ans.(b)

S14. Ans.(e)

S15. Ans.(d)