

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:

नौ व्यक्ति एक इमारत की नौ विभिन्न मंजिलों पर इस प्रकार रहते हैं कि भूतल की संख्या 1 और शीर्ष मंजिल की संख्या 9 है। E, मंजिल संख्या 5 के ऊपर एक विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। E और G के मध्य दो व्यक्ति रहते हैं। B विषम संख्या मंजिल पर रहता है लेकिन G के ठीक ऊपर और ठीक नीचे नहीं रहता है। G और F के मध्य जितनी संख्या में व्यक्ति रहते हैं उतनी ही संख्या में व्यक्ति G और K के मध्य रहते हैं। F, G के नीचे रहता है। H भूतल पर रहता है। C और E के मध्य केवल एक व्यक्ति रहता है। D सम संख्या वाली मंजिल पर नहीं रहता है। A दूसरी मंजिल से ऊपर एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है।

Q1. दी गई व्यवस्था के आधार पर, A के सन्दर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा सत्य है?

- (a) A और H के मध्य केवल तीन व्यक्ति रहते हैं
- (b) A के ऊपर केवल तीन व्यक्ति रहते हैं
- (c) A और G के मध्य केवल एक व्यक्ति रहता है
- (d) A सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags floor based puzzle

Q2. D, निम्नलिखित में से कौन-सी मंजिल पर रहता है?

- (a) तीसरी
- (b) पहली
- (c) दूसरी
- (d) पाँचवीं
- (e) सातवीं

L1Difficulty 1

QTags floor based puzzle

Q3. निम्नलिखित में से कौन C के ठीक नीचे वाली मंजिल पर रहता है?

- (a) F
- (b) A
- (c) G
- (d) H
- (e) E

L1Difficulty 1

QTags floor based puzzle

Q4. H और G जिन मंजिलों पर रहते हैं, उनके मध्य कितने व्यक्ति रहते हैं?

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

L1Difficulty 1

QTags floor based puzzle

Q5. निम्नलिखित में से कौन मंजिल संख्या 5 पर रहता है?

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

L1Difficulty 1

QTags floor based puzzle

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

एक निश्चित कूटभाषा में,

'entry surprise review careful' को 'zq ie mn as' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
'fake lunch surprise review' को 'mn bn st ie' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
'fake time review careful' को 'cd as mn bn' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है,
'entry careful sand valley' को 'zq as zx yx' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

Q6. निम्नलिखित में से कौन-सा कूट 'lunch' के लिए है?

- (a) st
- (b) bn
- (c) ie
- (d) mn
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags Coding-Decoding

Q7. निम्नलिखित में से कौन-से शब्द को 'bn' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है?

- (a) time
- (b) careful
- (c) lunch
- (d) Fake
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags Coding-Decoding

Q8. निम्नलिखित में से 'time reach' का कूट क्या हो सकता है?

- (a) st ie
- (b) cd mn
- (c) ie bn

(d) mn ie

(e) cd qw

L1Difficulty 1

QTags Coding-Decoding

Q9. निम्नलिखित में से 'Surprise' के लिए क्या कूट है?

(a) mn

(b) ie

(c) bn

(d) cd

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags Coding-Decoding

Q10. निम्नलिखित में से 'valley' के लिए क्या कूट होगा?

(a) zx

(b) as

(c) yx

(d) या तो (a) या (c)

(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-

दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

एक पंक्ति में कुछ व्यक्ति उत्तर दिशा की ओर उन्मुख होकर बैठे हैं। M और C के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं। C और Q के मध्य चार व्यक्ति बैठे हैं। R, Q के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठे हैं। Q के बाएं स्थान पर केवल छह व्यक्ति बैठे हैं। C और M के मध्य जितनी संख्या में व्यक्ति बैठे हैं, उतनी ही संख्या में S और C के मध्य बैठे हैं। W पंक्ति के किसी एक अंतिम छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है, लेकिन C का निकटतम पड़ोसी नहीं है। M के दाएं स्थान पर कोई नहीं बैठा है।

Q11. यदि E, Q और S के मध्य बैठा है, तो E के सन्दर्भ में M किस स्थान पर है?

- (a) दाएं से पांचवाँ
- (b) दाएं से सातवाँ
- (c) बाएं से पांचवाँ
- (d) बाएं से सातवाँ
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags Puzzle

Q12. एक पंक्ति में कितने व्यक्ति बैठ सकते हैं?

- (a) बारह
- (b) दस
- (c) पंद्रह
- (d) ग्यारह
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags Puzzle

Q13. R के सन्दर्भ में W किस स्थान पर है?

- (a) दाएं से पांचवाँ
- (b) बाएं से दूसरा
- (c) बाएं से पांचवाँ

- (d) बाएं से सातवाँ
(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags Puzzle

Q14. उत्तर की ओर उन्मुख बच्चों की एक पंक्ति में, R दाएं छोर से 12 वें स्थान पर है और S के दाएं से पांचवें स्थान पर है, S जो बाएं छोर से 10 वें स्थान पर है। पंक्ति में कुल कितने बच्चे हैं?

- (a) 29
(b) 28
(c) 26
(d) 27
(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags Reasoning

Q15. छत्तीस विद्यार्थियों की एक कक्षा में, शीर्ष से प्रीत की रैंक 12 है। राधिका की रैंक प्रीत की रैंक से तीन स्थान ऊपर है। नीचे से राधिका की रैंक क्या है?

- (a) 27
(b) 28
(c) 26
(d) 29
(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTags Reasoning

Solutions (1-5):

Sol.

Floor	Persons
9	B
8	A
7	E
6	K
5	C
4	G
3	D
2	F
1	H

S1. Ans.(d)

S2. Ans.(a)

S3. Ans.(c)

S4. Ans.(d)

S5. Ans.(e)

Solutions (6-10):

Sol.

Word	Code
Review	mn
Surprise	ie
Careful	as
Fake	bn
Time	cd
Entry	zq
Lunch	st
Sand/valley	zx/yx

S6. Ans.(a)

S7. Ans.(d)

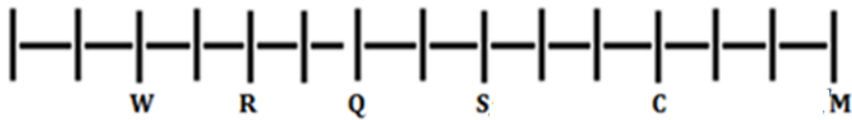
S8. Ans.(e)

S9. Ans.(b)

S10. Ans.(d)

Solutions (11-13):

Sol.



S11. Ans.(b)

S12. Ans.(c)

S13. Ans.(b)

S14. Ans.(c)

Sol. S's position from left end = 10th

S's position from right end = 17th

Total number of children in the row = $10 + 17 - 1 = 26$

S15. Ans.(b)

Sol. $(36-9)+1=28^{\text{th}}$ from the bottom.