

Paper-Maker Monika Awasthi

Directions (1-5): दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

तेरह व्यक्ति एक नौ मंजिला इमारत में रहते हैं। तीन से अधिक व्यक्ति किसी भी मंजिल पर नहीं रहते हैं। भूतल की संख्या 1 और इसी प्रकार शीर्ष मंजिल तक शीर्ष मंजिल की संख्या 9 है। शीर्ष और भूतल मंजिल रिक्त नहीं हैं। H, D के ऊपर रहता है और समान मंजिल पर कम से कम एक व्यक्ति के साथ रहता है। C, G के नीचे रहता है लेकिन H के नीचे नहीं रहता है। F और J विषम संख्या वाली रिक्त मंजिल के ठीक ऊपर रहता है। E और B जिन मंजिलों पर रहते हैं उनके मध्य छह मंजिलें हैं। E के साथ कोई नहीं रहता है। G और D के मध्य चार व्यक्ति रहते हैं। A केवल M के साथ रहता है और B के ऊपर किसी एक विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। J और B के मध्य तीन व्यक्ति रहते हैं। K और L समान सम संख्या वाली मंजिल पर रहते हैं। C, J के ऊपर रहता है। E, B के ऊपर रहता है। M और F जिन मंजिलों पर रहते हैं उनके मध्य केवल एक मंजिल रिक्त है। I सम संख्या वाली रिक्त मंजिल के ठीक ऊपर रहता है, जो विषम संख्या वाली रिक्त मंजिल के ऊपर है।

Q1. निम्नलिखित में से किस मंजिल पर अधिकतम संख्या में व्यक्ति रहते हैं?

- (a) तीसरी
- (b) दूसरी
- (c) आठवीं
- (d) छठी
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsfloor based puzzle

Q2. D और I की मंजिल के मध्य कितनी मंजिलें हैं?

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

L1Difficulty 2

QTagsfloor based puzzle

Q3. C निम्नलिखित में से किस मंजिल पर रहता है?

- (a) तीसरी
- (b) दूसरी
- (c) आठवीं
- (d) छठी
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsfloor based puzzle

Q4. निम्नलिखित में से B के साथ कौन रहता है?

- (a) E
- (b) F
- (c) C
- (d) B
- (e) कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsfloor based puzzle

Q5. निम्नलिखित पांच में से चार एक निश्चित रूप से एक समान हैं और एक समूह का निर्माण करते हैं. ज्ञात कीजिए कि कौन उस समूह से सम्बंधित नहीं है?

- (a) E, A
- (b) F, J
- (c) C, H
- (d) K, L
- (e) A, M

L1Difficulty 2

QTagsfloor based puzzle

Q6. निम्नलिखित में से कौन-से प्रतीक से दिए गए व्यंजक में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करना चाहिए, ताकि व्यंजक $P > B$ और साथ ही $T \leq C$ निश्चित रूप से सत्य हो?

$P > C ? B \geq N = T$

- (a) \leq
- (b) $>$
- (c) $<$
- (d) \geq
- (e) या तो \leq या $<$

L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Q7. दिए गए व्यंजक को पूरा करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प क्रमिक रिक्त स्थान पर (बाएं से दाएं समान क्रम में) रखा जाना चाहिए, जिससे व्यंजक $B > N$ के साथ-साथ $E \leq L$ निश्चित रूप से सत्य हों?

B _ L _ O _ N _ E

(a) =, =, \geq , \geq

(b) $>$, \geq , =, $>$

(c) $>$, $<$, =, \leq

(d) $>$, =, =, \geq

(e) $>$, =, \geq , $>$

L1Difficulty 2

QTagsInequalities Reasoning

Directions (8-10): दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

एक परिवार में 9 सदस्य अर्थात् A, B, C, D, E, F, G, H और I हैं। उनमें से केवल तीन विवाहित युगल और केवल चार पुरुष सदस्य हैं तथा इस परिवार में तीन पीढ़ियां हैं। C, A से विवाहित है। B, D की इकलौती संतान है। A, E की माता और G का पिता है। F विवाहित है और उसकी एक सास है। D, E की पटर्नल ग्रेंडमदर है। I, H की ग्रेंडडॉटर है, H जो G के ब्रदर-इन-लॉ का पैरेंट है।

Q8. I, F की बहन से किस प्रकार सम्बंधित है?

(a) नेफ्यू

(b) दामाद

(c) माता

(d) नीस

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsBlood Relation

Q9. D, G की बहन से किस प्रकार सम्बंधित है?

(a) ससुर

(b) दामाद

(c) सास

(d) पुत्री

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsBlood Relation

Q10. निम्नलिखित में से कौन C का दामाद है?

- (a) B
- (b) D
- (c) F
- (d) I
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsBlood Relation

Directions (11-13): नीचे दिए प्रत्येक प्रश्न में एक कथन दिया गया है जिसके नीचे तीन मान्यताएं I, II और III दी गई हैं. आपको दिए गये कथनों को अध्ययन करना है और ज्ञात कीजिये की कौन सी मान्यता दिए गए कथन में निहित है और उसी के अनुसार अपने उत्तर का चयन कीजिये.

Q11. **कथन:** 'X' ब्रांड के जूतों का प्रयोग करें। यह टिकाऊ हैं और सभी साइजों में उपलब्ध हैं- समाचार पत्र A में एक विज्ञापन।

पूर्वधारणाएं:

- I. साधारणतः लोगों को टिकाऊ जूते पसंद होते हैं।
 - II. बहुत कम लोग समाचार पत्र में विज्ञापन पढ़ते हैं।
 - III. बहुत कम लोग समाचार पत्र A पढ़ते हैं।
- (a) कोई अन्तर्निहित नहीं है
 - (b) केवल I और II अन्तर्निहित हैं
 - (c) केवल I और या II या III अन्तर्निहित हैं
 - (d) सभी अन्तर्निहित हैं
 - (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagslogical reasoning

Q12. **कथन:** अच्छे होने के लिए ये सेब बहुत सस्ते हैं।

पूर्वधारणाएं:

- I. जब सेब की फसल प्रचुर मात्रा में होती है, तो कीमतें घट जाती हैं।
- II. विक्रय मूल्य जितना कम होता है, वस्तु की गुणवत्ता उतनी ही कम होती है।
- III. बहुत सस्ते सेब भी अच्छे होते हैं।

- (a) कोई अन्तर्निहित नहीं है
- (b) केवल I और III अन्तर्निहित हैं
- (c) केवल II अन्तर्निहित है
- (d) केवल II और III अन्तर्निहित हैं
- (e) सभी अन्तर्निहित हैं

L1Difficulty 2

QTagslogical reasoning

Q13. **कथन** : कंपनी Z के कर्मचारी संगठन ने क्लेरिकल ग्रेड की भर्ती में अयोग्य व्यक्तियों के चयन को रोकने के लिए प्रबंधक से लिखित परीक्षा के आयोजन की अपील की है।

पूर्वधारणार्थ:

- I. अब तक कंपनी Z, बिना लिखित परीक्षा आयोजित किये ही उम्मीदवारों का चयन करती थी।
- II. एक लिखित परीक्षा योग्य उम्मीदवार की पहचान करने में सहायक होती है।
- III. उच्च स्तर पर, लिखित परीक्षा संभवतः अधिक उपयोगी नहीं होती है।

- (a) केवल I और II अन्तर्निहित हैं
- (b) केवल II और III अन्तर्निहित हैं
- (c) केवल I और III अन्तर्निहित हैं
- (d) केवल III अन्तर्निहित है
- (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagslogical reasoning

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

यहाँ आठ डिब्बे अर्थात् A, B, C, D, E, F, G और H हैं. सभी डिब्बे शीर्ष से भूतल की ओर व्यवस्थित किए गए हैं. C और H के मध्य चार डिब्बे रखे गए हैं. H और A के मध्य दो डिब्बे रखे गए हैं. A और F के मध्य तीन डिब्बे रखे गए हैं. F और B के मध्य दो डिब्बे रखे गए हैं. B और D के मध्य केवल एक डिब्बा रखा गया है. डिब्बा D, F के ठीक ऊपर या ठीक नीचे नहीं रखा गया है. E और G के मध्य दो डिब्बे रखे गए हैं. डिब्बा E, डिब्बा H के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है, लेकिन शीर्ष पर नहीं रखा गया है.

Q14. निम्नलिखित में से कौन-सा डिब्बा भूतल पर है?

- (a) G
- (b) B

- (c) C
 - (d) D
 - (e) E
- L1Difficulty 2
QTagsPuzzle

Q15. निम्नलिखित में से कौन-सा डिब्बा D के ठीक ऊपर है?

- (a) B
 - (b) E
 - (c) H
 - (d) C
 - (e) A
- L1Difficulty 2
QTagsPuzzle

Solutions

Solutions (1-5):

Sol.

Floor	Persons
9	A, M
8	E
7	I, G
6	----
5	C, H
4	F, J
3	-----
2	D, K, L
1	B

S1.Ans(b)

S2.Ans(d)

S3.Ans(e)

S4.Ans(e)

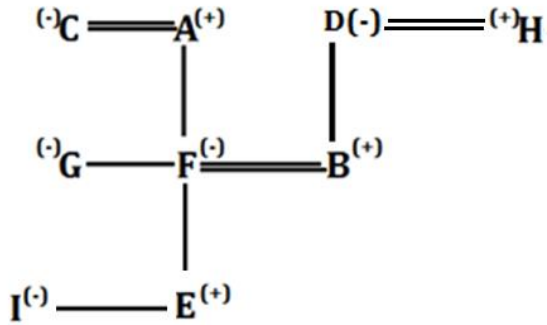
S5.Ans(a)

S6. Ans.(d)

S7. Ans.(d)

Solutions (8-10)

Sol.



S8. Ans.(d)

S9. Ans.(c)

S10. Ans.(a)

Solutions (11-13)

S11. Ans.(e)

Sol. Any advertisement highlights only the desirable qualities of the product. So, I is implicit. The 'X' brand has advertised its product in newspaper A. This implies that a large section of people reads advertisements in newspapers and that newspaper A too has a side circulation. So, neither II nor III is implicit.

S12. Ans.(c)

Sol. It is mentioned that the apples are so cheap that they cannot be good. This means that the prices of good apples are never too low and that very cheap apples are never good. So, neither I nor III is implicit. Assumption II clearly follows from the statement that apples are of inferior quality because they are cheap. So, it is implicit.

S13. Ans.(a)

Sol. An appeal has been made to 'introduce' written examination. This means that so far written examination was not conducted. So, I is implicit. II follows directly from the statement and so it is implicit. However, nothing can be deduced about the mode of selection at higher level. So, III is not implicit.

Solutions (14-15):

Sol.

Box
C
D
A
B
E
H
F
G

S14. Ans.(a)

S15. Ans.(d)