

**Paper-Maker Monika Awasthi**

**Direction (1-5): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए:**

आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H वे सभी एक इमारत की 8 विभिन्न मंजिल पर रहते हैं, सबसे नीचे वाली मंजिल की संख्या 1 है और सबसे ऊपर वाली मंजिल की संख्या 8 है। सभी विभिन्न आयु के हैं अर्थात् 45, 36, 28, 24, 5, 15, 17 और 11, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी समान क्रम में हों। E और C के मध्य दो व्यक्ति रहते हैं। H सबसे वृद्ध व्यक्ति है लेकिन वह एक सम संख्या वाली मंजिल पर नहीं रहता है। C और तीसरे सबसे छोटे व्यक्ति की मंजिल के मध्य केवल दो व्यक्ति रहते हैं। B उस व्यक्ति के ठीक ऊपर रहता है जो 5 वर्ष का है। E की आयु एक सम संख्या का पूर्ण वर्ग है। B एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। E एक विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है न तो। G न ही F, 7वीं मंजिल पर रहता है। B की आयु 11 और 17 वर्ष नहीं है दूसरी मंजिल पर रहने वाले व्यक्ति की आयु एक सम संख्या में है लेकिन वह 24 वर्ष का नहीं है। A, B के ऊपर एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। D एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। G और A के मध्य केवल दो व्यक्ति रहते हैं, A जिसकी आयु एक अभ्याज्य संख्या है लेकिन वह F से छोटा है।

**Q1. निम्नलिखित में से कौन 5वीं मंजिल पर रहता है?**

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

L1Difficulty 2

QTagsfloor based puzzle

**Q2. निम्नलिखित में से कौन 28 वर्ष का है?**

- (a) C
- (b) A
- (c) D
- (d) B
- (e) E

L1Difficulty 2

QTagsfloor based puzzle

**Q3. C निम्नलिखित में से कौन सी मंजिल पर रहता है?**

- (a) मंजिल 8
- (b) मंजिल 3
- (c) मंजिल 4
- (d) मंजिल 7
- (e) मंजिल 1

L1Difficulty 2

QTagsfloor based puzzle

Q4. निम्नलिखित में से कौन 17 वर्ष का है?

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

L1Difficulty 2

QTagsfloor based puzzle

Q5. A की मंजिल और H की मंजिल के मध्य कितने व्यक्ति रहते हैं?

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

L1Difficulty 2

QTagsfloor based puzzle

**Directions (6-8): दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-**

P%Q (20)- P, Q के उत्तर में 10 मी की दूरी पर है।

P\$Q (16)- P, Q के दक्षिण में 8 मी की दूरी पर है।

P#Q (22)- P, Q के पूर्व में 11 मी की दूरी पर है।

P&Q (14)- P, Q के पश्चिम में 7 मी की दूरी पर है।

A&B (8), G%F (12), D#C (20), B%C (8), F&E (40), E\$D (12), G&H (12).

Q6. यदि L, E और F का मध्यबिंदु है, तो C और L के मध्य कितनी दूरी है?

- (a) 8 मी
- (b) 10 मी
- (c) 6 मी
- (d) 7 मी
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsDIRECTION & DISTANCE

Q7. बिंदु G के सन्दर्भ में, बिंदु A किस दिशा में और उसकी न्यूनतम दूरी कितनी है?

- (a)  $\sqrt{15}$ मी, उत्तरपूर्व-
- (b) 17मी, दक्षिणपूर्व-
- (c)  $\sqrt{12}$ मी, दक्षिणपश्चिम-
- (d)  $\sqrt{52}$ मी, उत्तरपूर्व-
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsDIRECTION & DISTANCE

Q8. बिंदु D के सन्दर्भ में, बिंदु B किस दिशा में है?

- (a) दक्षिण
- (b) उत्तरपश्चिम-
- (c) दक्षिणपूर्व-
- (d) उत्तर
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsDIRECTION & DISTANCE

**Directions (9-11):** नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में कुछ कथन दिए गए हैं जिनके नीचे कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं आपको . दिए गए सभी कथनों को सत्य मानना है भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों और फिर निर्धारित कीजिए कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का अनुसरण करता है.

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

**Q9. कथन:**

कोई किताब उपन्यास नहीं है  
सभी पत्रिका उपन्यास है  
कुछ कागज पत्रिका है

**निष्कर्ष:**

- I. कुछ कागज के किताब न होने की संभावना है
- II. सभी किताबों के कागज होने की संभावना है

L1Difficulty 2

QTagsSyllogism

**Q10. कथन:**

सभी चित्र रंग है  
सभी चित्र ड्रा हैं  
कुछ पेंटिंग रंग हैं

**निष्कर्ष:**

- I. कुछ रंग ड्रा हैं
- II. सभी पेंटिंग के चित्र होने की संभावना है

L1Difficulty 2

QTagsSyllogism

**Q11. कथन:**

सभी नीले सफ़ेद हैं  
सभी ग्रे पीले हैं  
कोई सफ़ेद ग्रे नहीं है

**निष्कर्ष:**

- I. कोई पीला नीला नहीं है
- II. कुछ ग्रे सफ़ेद हैं

L1Difficulty 2

QTagsSyllogism

**Directions (12-13):** निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

**P # Q** का अर्थ P, Q के पश्चिम में 4मी की दूरी पर है.

**P \* Q** का अर्थ P, Q के दक्षिण में 5मी की दूरी पर है.

**P \$ Q** का अर्थ P, Q के पूर्व में 6मी की दूरी पर है.

**P % Q** का अर्थ P, Q के उत्तर में 7मी की दूरी पर है.

नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में सभी व्यक्ति उत्तर की ओर उन्मुख हैं

Q12. यदि **M \* N # O % P \$ L** है. तो M के संदर्भ में, L किस दिशा में है?

- (a) उत्तर
- (b) पश्चिम
- (c) उत्तरपूर्व-
- (d) दक्षिणपश्चिम-
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsDIRECTION & DISTANCE

Q13. यदि **A # B \$ C \* D \$ E** है, तो A और E के मध्य न्यूनतम दूरी कितनी है?

- (a) 10 मी
- (b)  $\sqrt{89}$  मी
- (c)  $\sqrt{113}$  मी
- (d) 9 मी
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTagsDIRECTION & DISTANCE

Q14. शब्द 'PRESCHOOL' के पहले, तीसरे, छठे और सातवें वर्ण से बने सार्थक शब्द में दाएं छोर से तीसरा वर्ण कौन-सा है? यदि एक से अधिक शब्द बनते हैं, तो उत्तर के रूप में Z को चिह्नित करें?

- (a) O
- (b) H
- (c) Z

(d)E

(e)P

L1Difficulty 2

QTagsReasoning

Q15. यदि संख्या 39682147 में, प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ा जाता है और प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटाया जाता है. और फिर सभी अंकों को आरोही क्रम बाएं से दाएं व्यवस्थित किया जाता है. तो ज्ञात कीजिए कि दाएं छोर से सातवें अंक के दाएं से तीसरा अंक कौन-सा होगा?

(a) 3

(b) 5

(c) 6

(d) 8

(e) 9

L1Difficulty 2

QTagsReasoning

Solutions

**Solutions (1-5):**

**Sol.**

Floor	Student	Age
8	A	11
7	E	36
6	B	24
5	G	5
4	C	17
3	H	45
2	D	28
1	F	15

S1. Ans.(c)

S2. Ans.(c)

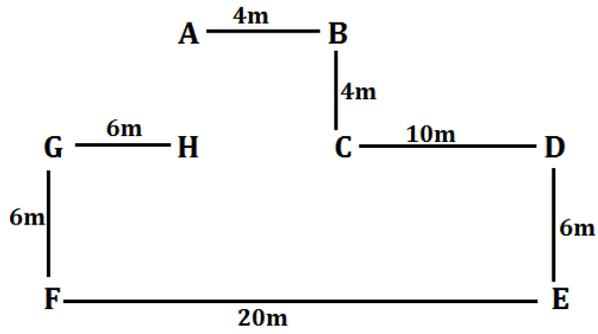
S3. Ans.(c)

S4. Ans.(b)

S5. Ans.(d)

**Solutions (6-8):**

**Sol.**



S6. Ans.(c)

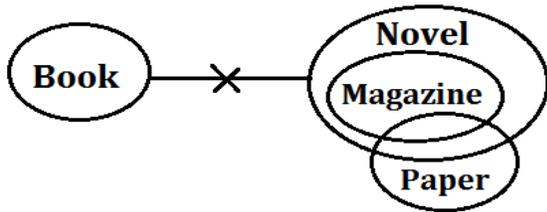
S7. Ans.(d)

S8. Ans.(b)

Solution (9-11):

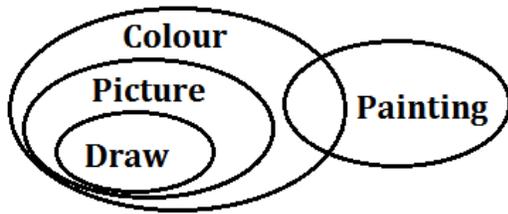
S9. Ans.(b)

Sol.



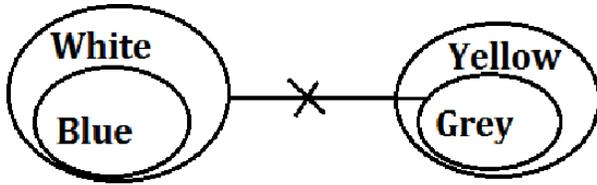
S10. Ans.(e)

Sol.



S11. Ans.(d)

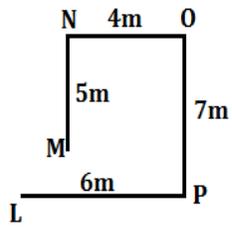
Sol.



**Solutions (12-13):**

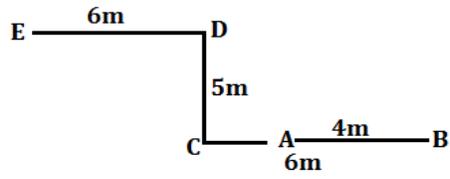
S12. Ans(d)

Sol.



S13. Ans.(b)

Sol.



S14. Ans.(a)

Sol. HOPE

S15. Ans.(c)