Paper-Maker Paper Maker 10

Directions (1-5): निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

एक संगठन के छः कर्मचारी, अर्थात- B, C, F, E, G और D एक आठ मंजिला इमारत में रहते हैं, जिसमें दो तल खाली हैं, जो सम क्रमांक वाले तल पर हैं। वे अपने मित्रों के शादी समारोह में शामिल होने के लिए विभिन्न शहरों में जाते हैं। ये शहर हैं- कानपुर, मनाली, कुल्लू, पुणे, दिल्ली और लखनऊ, लेकिन जरूरी नहीं कि समान क्रम में हों। शीर्ष तल खाली नहीं है। जो व्यक्ति शादी में शामिल होने के लिए कानपुर जा रहा है, वह विषम क्रमांक तल पर रहता है, जो किसी एक खाली तल के ठीक ऊपर है। E, C के नीचे रहता है लेकिन ठीक नीचे नहीं। जो व्यक्ति शादी में शामिल होने के लिए कानपुर जा रहा है और जो व्यक्ति शादी में शामिल होने के लिए कुल्लू जा रहा है, उनके मध्य दो कर्मचारी रहते हैं। B, D से ठीक ऊपर रहता है, जो विषम क्रमांक तल पर रहता है। जो व्यक्ति शादी में शामिल होने के लिए लखनऊ जा रहा है, वह चौथे तल पर रहता है। जो व्यक्ति शादी में शामिल होने के लिए कानपुर जा रहा है, वह उस व्यक्ति से नीचे रहता है, जो शादी में शामिल होने के लिए कखनऊ जा रहा है, वह उस व्यक्ति से नीचे रहता है, जो शादी में शामिल होने के लिए कुल्लू जा रहा है। G, पांचवें तल पर रहता है, जो किसी एक खाली तल से ठीक नीचे रहता है। G, मनाली और पुणे नहीं जा रहा है। जो व्यक्ति शादी में शामिल होने के लिए पुणे जा रहा है, वह उस व्यक्ति से नीचे रहता है, जो शादी में शामिल होने के लिए पुणे जा रहा है, वह उस व्यक्ति से नीचे रहता है, जो शादी में शामिल होने के लिए पुणे जा रहा है, वह उस व्यक्ति से नीचे रहता है, जो शादी में शामिल होने के लिए मनाली जा रहा है।

Q1. निम्नलिखित में से कौन शादी में शामिल होने के लिए पुणे जा रहा है?

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

L1Difficulty 2

QTags Puzzle

Q2. निम्नलिखित में से कौन चौथे तल पर रहता है?

- (a) E
- (b) C
- (c) G

(d) F (e) B L1Difficulty 2 QTags Puzzle
Q3. निम्नलिखित में से कौन आखिरी से पहले खाली तल से ठीक ऊपर रहता है? (a) B (b) C (c) D (d) G (e) F L1Difficulty 2 QTags Puzzle
Q4. शादी में शामिल होने के लिए मनाली जाने वाला व्यक्ति, किस तल पर रहता है? (a) सातवें (b) आठवें (c) तीसरे (d) चौथे (e) पांचवें L1Difficulty 2 QTags Puzzle
Q5. निम्नलिखित में से कौन निचले तल पर रहता है? (a) D (b) B (c) F (d) E (e) G L1Difficulty 2 QTags Puzzle

Directions (6-8): नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में, एक प्रश्न दिया है और उसके नीचे तीन कथन दिए गए हैं, जिनका क्रमांक I, II और III है। आपको यह निर्धारित करना है कि क्या प्रश्नों का उत्तर देने के लिए कथनों में दिए गए आंकड़े पर्याप्त हैं। तीनों कथनों को पढ़िए और उत्तर दीजिए।

- (a) यदि कथन । और ॥ में दिए गए आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं, जबिक कथन ॥ में दिए गए आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक नहीं हैं।
- (b) यदि कथन । और III में दिए गए आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं, जबिक कथन II में दिए गए आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक नहीं हैं।
- (c) यदि कथन ॥ और ॥। में दिए गए आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं, जबिक कथन । में दिए गए आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक नहीं हैं।
- (d) यदि कथन I, II और III में दिए गए आंकड़े एक मिलाकर भी का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
- (e) यदि कथन I, II और III में दिए गए आंकड़े मिलाकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक हैं।

Q6. A, B, C, D और E में से, चार पहिये की गाड़ी कौन चला रहा है?

- (i) B और C नशे में है।
- (ii) D के पास ड्राइविंग लाइसेंस नहीं है।
- (iii) D और C आगे की पंक्ति में बैठे हैं।

L1Difficulty 2

QTags Reasoning

- Q7. A, B, C, D और E में से सबसे लंबा या सबसे भारी कौन है?
- (i) E, D और B से भारी है। न तो D न ही B सबसे छोटा है।
- (ii) A, B से लंबा है। न तो B न ही C सबसे छोटा है।
- (iii) C, B से छोटा है लेकिन B से हल्का है।

L1Difficulty 2

QTags Reasoning

- Q8. निम्नलिखित एक ही परिवार के व्यक्तियों A, C, D और E में से कौन सा व्यक्ति, B से विवाह करता है?
- (i) B, C या E में से कोई भी आयु में परिवार का सबसे बड़ा सदस्य नहीं है। D, A का पिता है।
- (ii) C, D की पुत्री है। E सबसे छोटा सदस्य है।
- (iii) D के केवल दो बच्चे हैं और उनमें से एक माँ है। A अविवाहित है।

L1Difficulty 2

QTags Reasoning

Directions (9-11): ये प्रश्न नीचे दी गई जानकारी पर आधारित हैं: आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H तक इस प्रकार खड़े हैं कि C, B से पश्चिम की ओर 20 मी दूरी पर है, B, A के सन्दर्भ में 30 मी दक्षिण की ओर है। A, E के सन्दर्भ में 40 मी पश्चिम की ओर है। D, E के सन्दर्भ में 50 मी दक्षिण की ओर है। F, G से उत्तर की ओर 15 मी की दूरी पर है। H, G के सन्दर्भ में 20 मी पूर्व की ओर है। F, D के सन्दर्भ में 40 मी पश्चिम की ओर है।

- Q9. F के संदर्भ में B निम्न में से किस दिशा में खड़ा है?
- (a) उत्तर-पश्चिम
- (b) उत्तर
- (c) उत्तर-पूर्व
- (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTags Reasoning

- Q10. यदि एक और व्यक्ति I, D के सन्दर्भ में दक्षिण-पश्चिम दिशा की ओर खड़ा है, तो I के संदर्भ में H किस दिशा में खड़ा है?
- (a) दक्षिण-पश्चिम
- (b) उत्तर-पूर्व
- (c) उत्तर-पश्चिम
- (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता

(e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTags Reasoning

Q11. H के संदर्भ में C किस दिशा में है?

- (a) उत्तर-पश्चिम
- (b) उत्तर
- (c) पश्चिम
- (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता

L1Difficulty 2

QTags Reasoning

Directions (12-13): नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन । और ॥ दिए गए हैं। आपको यह निर्णय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उत्तर दीजिय-

- (a) यदि कथन । में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं, लेकिन कथन । में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
- (b) यदि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं, लेकिन कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
- (c) यदि या तो कथन । या कथन ॥ में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
- (d) यदि कथन । और कथन ।। दोनों में दी गई जानकारी मिलाकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
- (e) यदि कथन । और कथन ॥ दोनों में दी गई जानकारी मिलाकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

Q12. निष्कर्ष: कुछ मिल्क कॉफ़ी है। कुछ कॉफ़ी कोल्ड ड्रिंक नहीं हैं। निम्न में से कथनों का कौन सा समूह दिए गए निष्कर्षों को तार्किक रूप से सत्यापित करने के लिए आवश्यक है(सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न होते हुए भी दिए गए कथनों को सत्य मानिए)

कथन ।: कुछ मिल्क ड्रिंक हैं। कुछ कॉफ़ी टी हैं।

कथन ॥: सभी ड्रिंक कॉफ़ी हैं। कोई टी कोल्ड-ड्रिंक नहीं है।

L1Difficulty 2

QTags Reasoning

Q13. छह व्यक्ति A, B, C, D, E और F एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर बैठे हैं। क्या वे सभी केंद्र की ओर उन्मुख हैं?

कथन I: E, A के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है, जो केंद्र की ओर उन्मुख है। C, D के विपरीत बैठा है। F, A के ठीक दाएं बैठा है। A, C के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है एवं C, A और E के मध्य नहीं बैठा है। F, D के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। F, E के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है।

कथन II: F, B के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। E, C के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है एवं यह F का निकटतम पडोसी नहीं है। D, C के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। B, केंद्र की ओर उन्मुख है।

L1Difficulty 2

QTags Reasoning

Direction (14-15): निम्नलिखित सूचना का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

बिल्डिंग A, बिल्डिंग B के उत्तर की ओर है तथा बिल्डिंग C के पश्चिम की ओर है। बिल्डिंग M, बिल्डिंग C के पश्चिम की ओर है तथा बिल्डिंग O के उत्तर की ओर है। बिल्डिंग B, बिल्डिंग M के दिक्षणपूर्व की ओर है तथा बिल्डिंग N के उत्तरपश्चिम की ओर है, जो बिल्डिंग O के पूर्व की ओर है।

Q14. बिल्डिंग C के सन्दर्भ में, बिल्डिंग B किस दिशा में है?

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

L1Difficulty 2

QTags Reasoning

Q15. बिल्डिंग N के सन्दर्भ में, बिल्डिंग C किस दिशा में है?

(a) दक्षिण

- (b) पश्चिम
- (c) उत्तरपूर्व
- (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTags Reasoning

Solutions (1-5):

Sol.

Floor	Employees	Cities
8	В	Manali
7	D	Kullu
6	vacant	Vacant
5	G	Delhi
4	F	Lucknow
3	С	Kanpur
2	vacant	vacant
1	E	Pune

S1.Ans.(a)

S2.Ans.(d)

S3.Ans.(b)

S4.Ans.(b)

S5.Ans.(d)

Solutions (6-7):

S6. Ans.(d)

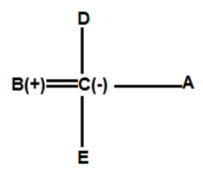
Sol. None is sufficient as the person can be drunk or not have driving license but still be driving the vehicle.

S7. Ans.(d)

Sol. From (i) (ii) and (iii) we can say that A>B>C, but we can't say who is the tallest.

S8. Ans.(e)

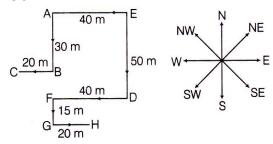
Sol. From all the statements taken together, we can say that B is married to C.



Solutions (9-11):

S9. Ans.(b)

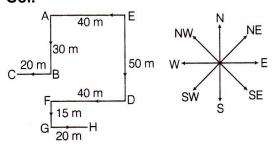
Sol.



 $\ensuremath{\mathsf{B}}$ is standing in North direction with respect to F.

S10. Ans.(d)

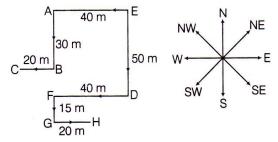
Sol.



As total distance between I and D is not given, so the position of H with respect of I cannot be determined.

S11. Ans.(a)

Sol.

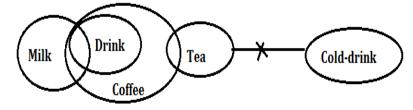


C is in the North-West direction from H.

Solutions (12-13):

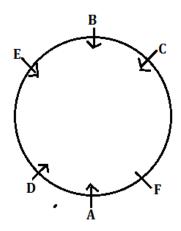
S12. Ans.(e)

Sol. By using both statement I and II-



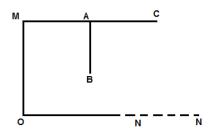
S13. Ans. (d)

Sol. Even by combining both statement I and II the direction of facing of F cannot be determined. So, both the statements I and II taken together are not sufficient to answer the question.



Solutions (14-15):

Sol.



S14. Ans.(d)

S15. Ans.(d)