

## Paper-Maker Harish Kumar

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

छह व्यक्ति एक त्रिभुजाकार मेज के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि तीन व्यक्ति मेज के तीन कोनों पर बैठे हैं और केंद्र की ओर उन्मुख हैं तथा शेष में प्रत्येक त्रिभुज की भुजा के मध्य में बैठे हैं और केंद्र के बाहर की ओर उन्मुख हैं। उनमें से सभी इमारत की छह विभिन्न मंजिलों पर इस प्रकार बैठे हैं कि भूतल की संख्या 1 और शीर्ष मंजिल की संख्या 6 है तथा उनमें से प्रत्येक छह विभिन्न स्थान अर्थात् गुडगाँव, नाँएडा, दिल्ली, जयपुर, आगरा और रेवाड़ी से सम्बंधित हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हों।

N अंदर की ओर उन्मुख हैं और सम संख्या वाली मंजिल पर रहते हैं। N और गुडगाँव से सम्बंधित व्यक्ति के मध्य एक व्यक्ति बैठा है। J रेवाड़ी से सम्बंधित है। नाँएडा से सम्बंधित व्यक्ति, दिल्ली से सम्बंधित व्यक्ति के ठीक नीचे रहता है। K, गुडगाँव से सम्बंधित व्यक्ति का निकटतम पड़ोसी है। L और दिल्ली से संबंधित व्यक्ति के मध्य तीन से अधिक व्यक्ति रहते हैं। M चौथी मंजिल पर रहता है। पहली मंजिल पर रहने वाला व्यक्ति, K के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठे हैं। नाँएडा से सम्बंधित व्यक्ति के ठीक नीचे रहने वाला व्यक्ति K के ठीक बाएं स्थान पर बैठा है। आगरा से सम्बंधित व्यक्ति, जयपुर से सम्बंधित व्यक्ति के ठीक नीचे रहता है और उसके दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। O बाहर की ओर उन्मुख है और M का निकटतम पड़ोसी नहीं है। K दिल्ली से सम्बंधित नहीं है। L गुडगाँव से सम्बंधित नहीं है।

Q1. निम्नलिखित में से कौन M के दाएं से दूसरे स्थान पर है?

- (a) J
- (b) N
- (c) K
- (d) L
- (e) O

L1Difficulty2

QTags Puzzle

Q2. निम्नलिखित में से कौन दिल्ली से सम्बंधित है?

- (a) K
- (b) M

- (c) दूसरी मंजिल पर रहने वाला व्यक्ति
- (d) K के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा व्यक्ति
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty2

QTags Puzzle

Q3. निम्नलिखित में से कौन आगरा से सम्बंधित है?

- (a) J
- (b) M
- (c) L
- (d) N
- (e) K

L1Difficulty2

QTags Puzzle

Q4. K और J के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठे व्यक्ति के मध्य कितने व्यक्ति रहते हैं?

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

L1Difficulty2

QTags Puzzle

Q5. निम्नलिखित में से कौन-सा सयोजन सत्य है?

- (a) O-नाँएडा
- (b) M-गुडगाँव
- (c) L-जयपुर
- (d) K- रेवाड़ी
- (e) कोई सत्य नहीं है

L1Difficulty2

QTags Puzzle

**Directions (6-8):** नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में, एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन I और II दिए गए हैं। आपको निर्णय लेना है कि कथन में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उत्तर दीजिए-

- (a) यदि कथन I का डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II का डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
- (b) यदि कथन II का डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I का डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
- (c) यदि या तो कथन I का डाटा या कथन II का डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
- (d) यदि दोनों कथन I और II का डाटा मिलाकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
- (e) यदि दोनों कथन I और II का डाटा मिलाकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक है।

Q6. छह व्यक्ति D, U, K, L, M और N एक रैखिक पंक्ति में बैठे हैं और उत्तर की ओर उन्मुख हैं। निम्नलिखित में से कौन K के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है?

I. L और M के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं। K और L के मध्य एक व्यक्ति बैठा है। D, L का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

II. D, K के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। U, D का निकटतम पड़ोसी है। K पंक्ति के अंतिम छोर पर नहीं बैठा है।

L1Difficulty2

QTags DATA sufficiency Reasoning

Q7. बच्चों की एक पंक्ति में P और G के मध्य कितने बच्चे हैं?

I. P, 40 बच्चों की पंक्ति में दाएं छोर से 10 वें स्थान पर बैठा है।

II. G पंक्ति के बाएं छोर से 12 वें स्थान पर है।

L1Difficulty2

QTags DATA sufficiency Reasoning

Q8. F, A से किस प्रकार सम्बंधित है?

I. A, D का दामाद है. B, F की पुत्री है.

II. H, B का ब्रदर-इन-लॉ है.

L1Difficulty2

QTags DATA sufficiency Reasoning

**Directions (9-10):** नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में, एक प्रश्न और उसके बाद तीन कथन I, II और III दिए गए हैं. आपको निर्णय लेना है कि कथन में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं. तीनों कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उत्तर दीजिए-

(a) यदि कथन I और II के डेटा एकसाथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं, जबकि कथन III का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक नहीं है.

(b) यदि कथन I और III के डेटा एकसाथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं, जबकि कथन II का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक नहीं है.

(c) यदि कथन II और III के डेटा एकसाथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं, जबकि कथन I का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक नहीं है.

(d) यदि सभी कथनों, I, II और III का डेटा एकसाथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक है.

(e) यदि सभी कथनों, I, II और III में डेटा एकसाथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है.

Q9. J, K, L, M, N, O और P में से कौन सबसे भारी है?

I. J तीसरा सबसे हल्का व्यक्ति है. N, M और K से भारी है.

II. K, M और O से हल्का है. O सबसे भारी नहीं है.

III. P तीसरा सबसे भारी व्यक्ति है. L, P से भारी है. न तो L और न ही N सबसे भारी है.

L1Difficulty2

QTags DATA sufficiency Reasoning

Q10. आठ व्यक्ति एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर बैठे हैं. उनमें से कुछ केंद्र की ओर तथा उनमें से कुछ केंद्र के बाहर की ओर उन्मुख हैं, तो निम्नलिखित में से कौन L के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है.

- I. N, T की ओर उन्मुख है, T जो S के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है. P, R के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है.
- II. S, M के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है. S और R के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं. S के निकटतम पड़ोसी एक-दूसरे की विपरीत दिशा की ओर उन्मुख हैं. S और L एक-दूसरे की विपरीत दिशा की ओर उन्मुख हैं.
- III. L, P के दाएं से तीसरे स्थान पर और M के ठीक बाएं स्थान पर बैठा है. M के ठीक दाएं स्थान पर बैठा व्यक्ति, S के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है, S जो केंद्र की ओर उन्मुख हैं. N, P का निकटतम पड़ोसी है, P जो केंद्र की ओर उन्मुख है.

L1Difficulty2

QTags DATA sufficiency Reasoning

**Directions (11-14):** निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न नीचे दी गई जानकारी पर आधारित हैं:

- (i) A @ B अर्थात् A, B की माता है.  
(ii) A \* B अर्थात् A, B की पुत्री है.  
(iii) A \$ B अर्थात् A, B का भाई है.  
(iv) A # B अर्थात् A, B का पुत्र है.  
(v) A % B अर्थात् A, B का पिता है.  
(vi) A & B अर्थात् A, B का पति है.

Q11. इस सम्बन्ध 'T\*W#Y&U@O\$L%M' में, निम्नलिखित में से कौन 'T की गैंडमदर है'?

- (a) Y  
(b) L  
(c) M  
(d) U  
(e) निर्धारित नहीं किया जा सकता

L1Difficulty 2

QTags Blood Relation

Q12. यदि व्यंजक 'H@R&T\*Y#I\$O%L&X' सत्य है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा सत्य है?

- (a) O, Y का पिता है  
(b) R, H का दामाद है

- (c) X, O की पुत्रवधू है
- (d) L, I का अंकल है
- (e) कोई सत्य नहीं है

L1Difficulty 2

QTags Blood Relation

Q13. यदि व्यंजक 'R@T#Y\$U&N@M\$C' सत्य है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा असत्य है?

- (a) U, C का पिता है
- (b) Y, N का ब्रदर-इन-लॉ है
- (c) R, U की सिस्टर-इन-लॉ है
- (d) T, C का ब्रदर-इन-लॉ है
- (e) सभी सत्य हैं

L1Difficulty 2

QTags Blood Relation

Q14. निम्नलिखित में से कौन-सा व्यंजक 'H, V का ब्रदर-इन-लॉ है' दर्शाता है?

- (a) V\*X@M\$J#H%C&B
- (b) B&V\*X%C@M\$J#H
- (c) C@M\$J#B#V\*X%H
- (d) X%C@M\$J#H#B&V
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTags Blood Relation

Q15. एक महिला एक पुरुष से कहती है, "तुम्हारे बेटे का इकलौता ब्रदर-इन-लॉ मेरे भाई की इकलौती बहन का इकलौता दामाद है।" महिला की बेटी, पुरुष की पुत्रवधू से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) बहन
- (b) माता
- (c) सास
- (d) गैंडडॉटर

(e) सिस्टर-इन-लॉ

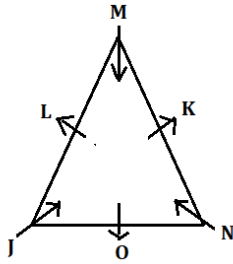
L1Difficulty 2

QTags Blood Relation

### Solutions

#### Solutions(1-5):

Sol.



Floor	Person	Place
6	O	Delhi
5	K	Noida
4	M	Gurgaon
3	J	Rewari
2	N	Jaipur
1	L	Agra

S1.Ans(a)

S2.Ans(d)

S3.Ans(c)

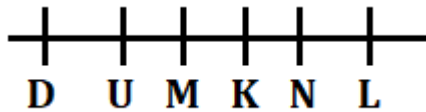
S4.Ans(e)

S5.Ans(b)

#### Solutions(6-8):

S6.Ans(e)

Sol. After combining statement I and II,



S7.Ans(e)

Sol. Using both statements, there are 18 children between P and G.

S8.Ans(d)

Sol. From both the statements we cannot find out the relation between A and F.

**Solutions(9-10):**

S9.Ans(b)

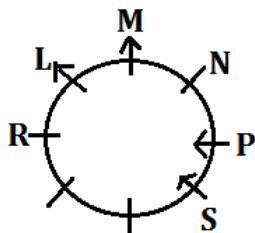
Sol. Combining statement I and III,

$$\mathbf{O > L > P > N > J > M / K > M / K}$$

And Statement II is not sufficient to answer the question

S10.Ans(c)

Sol. From statement II and III,

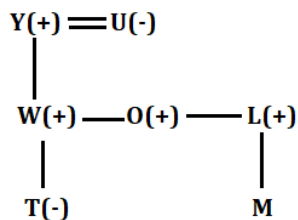


And statement I is not sufficient to answer the question.

**Solutions(11-14):**

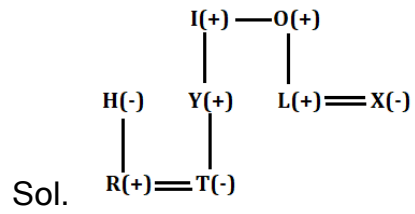
S11.Ans(d)

Sol.



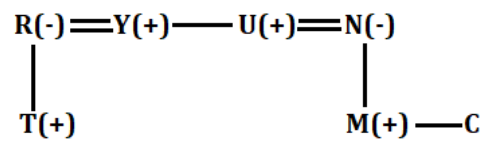
S12.Ans(c)





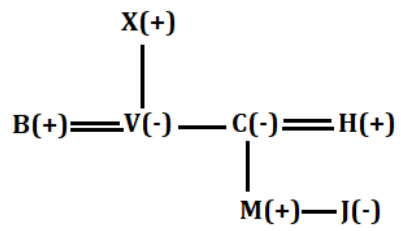
S13. Ans(d)

Sol.



S14. Ans(b)

Sol.



S15. Ans(e)