

Directions (1-5): निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये.

सात व्यक्ति - P, Q, R, S, T, U और V समान वर्ष के जनवरी से जुलाई तक शुरू होने वाले विभिन्न महीनों में पैदा हुए थे लेकिन आवश्यक नहीं की इसी क्रम में हों. प्रत्येक व्यक्ति समान इमारत की विभिन्न मंजिलों पर रहते हैं. इमारत के सबसे नीचे वाले तल की संख्या 1 है और शीर्ष तल की संख्या 7 है. उनमें से प्रत्येक व्यक्ति का भार अलग है अर्थात 44किग्रा, 55 किग्रा, 60 किग्रा, 53 किग्रा, 52 किग्रा, 48 किग्रा और 47 किग्रा, लेकिन आवश्यक नहीं की इसी क्रम में हों. T, पांचवीं मंजिल पर नहीं रहता है. 48 किग्रा भार वाले व्यक्ति और 53किग्रा भार वाले व्यक्ति के मध्य दो से अधिक व्यक्ति रहते हैं. Q, T के ठीक पहले पैदा हुआ था. वह व्यक्ति जिसका भार 52 किग्रा है, वह 48 किग्रा भार वाले व्यक्ति के ठीक नीचे रहता है. Q, V से आयु में बड़ा है. वह व्यक्ति जिसका भार 44किग्रा है, वह चौथी मंजिल के ऊपर किसी एक मंजिल पर रहता है.

वह व्यक्ति जो शीर्ष मंजिल पर रहता है वह जुलाई में पैदा हुआ था. वह व्यक्ति जो तीसरी मंजिल पर रहता है वह R के ठीक बाद पैदा हुआ था. वह व्यक्ति जो छठी मंजिल पर रहता है वह न तो V के जन्म के पहले वाले महीने में और न ही V के जन्म के बाद वाले महीने में पैदा हुआ था. U सबसे छोटा नहीं है और वह तीसरी मंजिल पर नहीं रहता है. S, P से छोटा है. Q, सबसे छोटा नहीं है. P, दूसरा सबसे भारी नहीं है. V, दूसरी मंजिल पर रहता है और वह मार्च में पैदा हुआ था. वह व्यक्ति जो पहली मंजिल पर रहता है वह दूसरा सबसे छोटा व्यक्ति है. सबसे हल्के व्यक्ति और 47 किग्रा भार वाले व्यक्ति के मध्य चार से अधिक व्यक्ति रहते हैं.

Q1. निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति चौथी मंजिल पर रहता है?

- (a) Q
- (b) T
- (c) P
- (d) S
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2

QTags Puzzle

Q2. वह व्यक्ति जो तीसरी मंजिल पर रहता है वह निम्नलिखित में से किस महीने में पैदा हुआ था?

- (a) अप्रैल

- (b) जून
 - (c) जुलाई
 - (d) मई
 - (e) जनवरी
- L1Difficulty 2
QTags Puzzle

Q3. P के ऊपर रहने वाले कितने व्यक्ति उससे आयु में बड़े हैं?

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

L1Difficulty 2
QTags Puzzle

Q4. सबसे छोटे और सबसे बड़े व्यक्ति के मध्य कितने व्यक्ति रहते हैं?

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

L1Difficulty 2
QTags Puzzle

Q5. निम्नलिखित में से कौन अप्रैल में पैदा हुआ था?

- (a) Q
- (b) P
- (c) R
- (d) S
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 2
QTags Puzzle

Direction (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 का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उत्तर दीजिए-

Q6. छह व्यक्ति J, K, L, M, N, O एक परिवार के सदस्य हैं जिसमें प्रत्येक का भार अलग है। निम्नलिखित में से कौन सबसे भारी है?

I. M, N और K से भारी है। J, M से भारी है लेकिन O के समान भारी नहीं है। K, L से हल्का है।

II. M केवल तीन व्यक्तियों से भारी है। K, L से हल्का है

(a) यदि कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

(b) यदि कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

(c) यदि या तो कथन I अकेले या कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(d) यदि कथन I और II मिलाकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

(e) यदि दोनों कथन मिलाकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक हैं।

L1Difficulty 2

QTagsDATA sufficiency Reasoning

Q7. छह व्यक्ति A, B, C, D, E और F एक छह मंजिला इमारत में रहते हैं जिसमें भूतल की संख्या 1 है और उसके ऊपर 2 और इसी प्रकार आगे सबसे ऊपर की मंजिल की संख्या 6 है। A और C के मध्य कितने व्यक्ति रहते हैं?

I. C, सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है लेकिन सबसे ऊपर वाले मंजिल पर नहीं रहता है। F और C के मध्य केवल दो व्यक्ति रहते हैं। A, F के नीचे रहता है।

II. B और D के मध्य चार व्यक्ति रहते हैं। B और C के मध्य कोई नहीं रहता। E, F के ठीक ऊपर रहता है।

(a) यदि कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

(b) यदि कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

(c) यदि या तो कथन I अकेले या कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(d) यदि दोनों कथन I और II मिलाकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

(e) यदि दोनों कथन मिलाकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक हैं।

L1Difficulty 2

QTagsDATA sufficiency Reasoning

Q8. छह व्यक्ति P, Q, R, S, T और U एक पंक्ति में बैठे हैं। सभी उत्तर दिशा की ओर उन्मुख हैं। उनमें से कौन दायें छोर से दूसरे स्थान पर बैठा है?

I. Q पंक्ति के अंतिम छोर पर बैठा है। P, Q के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। P और R के मध्य केवल एक व्यक्ति बैठा है। T, R के ठीक दायें बैठा है।

II. T, S के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। T और P के मध्य केवल एक व्यक्ति बैठा है। U, T के दायें बैठा है। R, T का निकटतम पड़ोसी है।

(a) यदि कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

(b) यदि कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

(c) यदि या तो कथन I अकेले या कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(d) यदि दोनों कथन I और II मिलाकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

(e) यदि दोनों कथन मिलाकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक हैं।

L1Difficulty 2

QTagsDATA sufficiency Reasoning

Q9. एक परिवार के छह सदस्य एक गोल मेज के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि उनमें से दो बाहर की ओर उन्मुख हैं, और शेष केंद्र की ओर उन्मुख हैं। Y के बाएं से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

I. X और Y के मध्य कोई नहीं बैठा है, Y जो केंद्र से बाहर की ओर उन्मुख है। U, Y का निकटतम पड़ोसी नहीं है और वह केंद्र के बाहर की ओर उन्मुख नहीं है। Z केंद्र से बाहर की ओर उन्मुख नहीं है। V, U के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है।

II. Z, Y का निकटतम पड़ोसी नहीं है, Y जो केंद्र से बाहर की ओर उन्मुख है। W, X के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है, X जो V के विपरीत बैठा है। W और Y के मध्य केवल एक व्यक्ति है।

(a) यदि कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

(b) यदि कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

(c) यदि या तो कथन I अकेले या कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(d) यदि दोनों कथन I और II मिलाकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

(e) यदि दोनों कथन मिलाकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक हैं।

L1Difficulty 2

QTagsDATA sufficiency Reasoning

Q10. निष्कर्ष के लिए – कुछ सन शाइन हैं, निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

I. कथन: कुछ शाइन क्लाउड हैं. सभी क्लाउड सन हैं. कोई क्लाउड लाइफ नहीं है. कुछ लाइफ सक्सेस हैं.

II. कथन: कुछ सन लाइफ हैं. कोई लाइफ शाइन नहीं है. सभी शाइन क्लाउड हैं. कुछ क्लाउड सक्सेस हैं.

(a) यदि कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है.

(b) यदि कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है.

(c) यदि या तो कथन I अकेले या कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है.

(d) यदि दोनों कथन I और II मिलाकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं.

(e) यदि दोनों कथन मिलाकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक हैं.

L1Difficulty 2

QTagsDATA sufficiency Reasoning

Directions (11-13): दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

दस व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G, I, J और H का जन्म विभिन्न महीनों अर्थात् जून, जुलाई, अगस्त, सितम्बर और दिसम्बर में हुआ. उनका जन्म इन महीनों की या तो 12 तारीख या 25 तारीख को हुआ है. एक तारीख पर केवल एक व्यक्ति का जन्म हुआ है. B का जन्म उस महीने में हुआ है जिसमें 30 दिन हैं. A और B के मध्य चार व्यक्तियों का जन्म हुआ है. H का जन्म F के ठीक पहले हुआ है. A और I के मध्य दो व्यक्तियों का जन्म हुआ है. H और C के मध्य चार व्यक्तियों का जन्म हुआ है. E का जन्म उस महीने की 12 तारीख को हुआ है जिसमें 30 दिन हैं. H का जन्म किसी भी महीने की 25 तारीख को नहीं हुआ है. G का जन्म J के ठीक पहले हुआ है. G और D के बीच जन्मे व्यक्तियों की संख्या, D और F के बीच जन्मे व्यक्तियों की संख्या से एक कम है. D के बाद एक से अधिक व्यक्तियों का जन्म हुआ है. J का जन्म उस महीने में नहीं हुआ है जिसमें 31 दिन हैं.

Q11. निम्नलिखित में से किसका जन्म 12 जुलाई को हुआ है?

(a) D

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

L1Difficulty 1

QTagsPuzzle

Q12. निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म सबसे बड़े और सबसे छोटे व्यक्तियों को दर्शाता है?

- (a) E, C
- (b) C, F
- (c) B, D
- (d) A, H
- (e) इनमें से कोई नहीं

L1Difficulty 1

QTagsPuzzle

Q13. निम्नलिखित में से किसका जन्म D के ठीक बाद में हुआ है?

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

L1Difficulty 1

QTagsPuzzle

Q14. दिए गए व्यंजक $C > N$ तथा $E \leq L$ को निश्चित रूप से सत्य बनाने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा रिक्त स्थान को पूरा करने के क्रम में क्रमशः (समान क्रम में बाएं से दाएं) रखा जाना चाहिए?

C _ L _ O _ N _ E

- (a) =, =, \geq , \geq
- (b) $>$, \geq , =, $>$
- (c) $>$, $<$, =, \leq
- (d) $>$, =, =, \geq
- (e) $>$, =, \geq , $>$

L1Difficulty 2

QTagsReasoning

Q15. दिए गए व्यंजक $A > N$ तथा $U > E$ को निश्चित रूप से असत्य स्थापित करते हुए, दिए गए व्यंजक को पूरा करने के क्रम में रिक्त स्थानों में क्रमशः किन चिह्नों को भरा जाना चाहिए (बायें से दायें तक समान क्रम में) ?

A _ O _ U _ N _ E

(a) <, <, >, =

(b) <, =, =, >

(c) <, =, =, <

(d) >, =, =, ≥

(e) >, >, =, <

L1Difficulty 2

QTagsReasoning

Solutions

S1. Ans. (b)

Floor	Person	Month	Weight
7	S	July	44kg
6	Q	January	48kg
5	R	April	52kg
4	T	February	55kg
3	P	May	60kg
2	V	March	53kg
1	U	June	47kg

Sol.

S2. Ans. (d)

Floor	Person	Month	Weight
7	S	July	44kg
6	Q	January	48kg
5	R	April	52kg
4	T	February	55kg
3	P	May	60kg
2	V	March	53kg
1	U	June	47kg

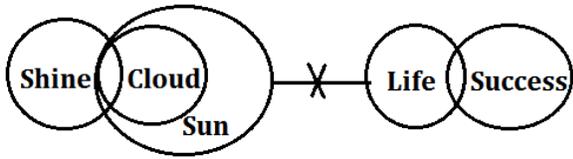
Sol.

S3. Ans. (a)

Floor	Person	Month	Weight
7	S	July	44kg
6	Q	January	48kg
5	R	April	52kg
4	T	February	55kg
3	P	May	60kg
2	V	March	53kg
1	U	June	47kg

Sol.

S4. Ans. (e)



S11.Ans(e)

Date Month	12 th	25 th
June	G	J
July	A	C
August	D	I
September	E	B
December	H	F

Sol.

S12.Ans(b)

Date Month	12 th	25 th
June	G	J
July	A	C
August	D	I
September	E	B
December	H	F

Sol.

S13.Ans(e)

Date Month	12 th	25 th
June	G	J
July	A	C
August	D	I
September	E	B
December	H	F

Sol.

S14. Ans.(d)

Sol. $C > L = O = N \geq E$

In this expression $C > N$ and $E \leq L$ both are true.

S15. Ans.(c)

Sol. $A < O = U = N < E$

In this expression $A > N$ and $U > E$ both are false.