

DATA SUFFICIENCY

1. Question/प्रश्न:

What will be the total price of 10 chairs, each of which is of the same price?

10 कुर्सियों की कुल कीमत क्या होगी, जिनमें से प्रत्येक की कीमत समान है?

Statements/कथन:

I. One-fourth of the price of each chair is Rs. 140.

प्रत्येक कुर्सी की कीमत का एक चौथाई, 140 रु. है।

II. The total price of 3 chairs is Rs. 560 more than the total price of 2 chairs.

3 कुर्सियों का कुल मूल्य 2 कुर्सियों के कुल मूल्य से 560 रुपये अधिक है।

NTPC CBT-2 15/06/2022 (S-03)

(a) Statement I alone is sufficient, while Statement II alone is not sufficient.

केवल कथन I पर्याप्त है, जबकि केवल कथन II पर्याप्त नहीं है।

(b) Either statement I or Statement II is sufficient.

या तो कथन I या कथन II पर्याप्त है।

(c) Both Statement I and statement II are necessary.

कथन I और कथन II दोनों आवश्यक हैं।

(d) Statement II alone is sufficient, while statement I alone is not sufficient.

अकेले कथन II पर्याप्त है, जबकि अकेले कथन I पर्याप्त नहीं है।

2. Question/प्रश्न:

How is Damini related to Bhola?

दमिनी भोला से कैसे संबंधित है?

Statements/कथन:

I. Tika has only one son, Bhola and only one daughter, Kamala.

टीका का केवल एक पुत्र भोला और केवल एक पुत्री कमला है।

II. Damini is Roma's son's wife. Kamala is the only daughter of Roma. Meghna is the daughter of Bhola.

दमिनी रोमा के पुत्र की पत्नी है। कमला रोमा की इकलौती बेटी है।

मेघना भोला की बेटी है।

NTPC CBT-2 12/06/2022 (S-01)

(a) Statement II alone is sufficient, while statement I alone is not sufficient to answer the question.

अकेले कथन II पर्याप्त है, जबकि कथन I अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

(b) Statement I alone is sufficient, while statement II alone is not sufficient to answer the question.

केवल कथन I ही पर्याप्त है, जबकि कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

(c) Both Statements I and II together are sufficient to answer the question.

कथन I और II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

(d) Both Statements I and II together are not sufficient to answer the question.

दोनों कथन I और II एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

3. Question/प्रश्न:

What day is the 17th of a given month?

किसी दिए गए महीने की 17 तारीख को कौन सा दिन होता है?

Statements/कथन:

1. The last day of month is Monday.

महीने का आखिरी दिन सोमवार है।

2. The second Saturday of month is on 12th.

महीने का दूसरा शनिवार 12 तारीख को है।

NTPC CBT-2 14/06/2022 (S-02)

(a) 2 alone is sufficient, while 1 alone is not sufficient.

अकेले 2 पर्याप्त है, जबकि अकेले 1 पर्याप्त नहीं है।

(b) Both 1 and 2 together are sufficient.

1 और 2 दोनों एक साथ पर्याप्त हैं।

(c) 1 alone is sufficient, while 2 alone is not sufficient.

अकेले 1 पर्याप्त है, जबकि 2 अकेला पर्याप्त नहीं है।

(d) Neither 1 alone or 2 alone is sufficient.

न तो 1 अकेला न 2 अकेला पर्याप्त है।

4. Question/प्रश्न:

On which day does Sujata's birthday fall?

सुजाता का जन्मदिन किस दिन है?

Statements/कथन:

I. Tom correctly remembers that her birthday comes after Tuesday but before Saturday.

टॉम को ठीक से याद है कि उसका जन्मदिन मंगलवार के बाद, किन्तु शनिवार से पहले है।

II. Anu correctly remembers that her birthday comes before Thursday but after Monday.

अनु को ठीक से याद है कि उसका जन्मदिन गुरुवार से पहले, किन्तु सोमवार के बाद है।

NTPC CBT-2 9/05/2022 (S-02)

(a) Statement I alone is sufficient to answer the question.

कथन I अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(b) Neither statement I nor II is sufficient to answer the question.

न तो कथन I न ही कथन II प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

(c) Statement II alone is sufficient to answer the question.

कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(d) Both statements I and II together are sufficient to answer the question.

कथन I और II दोनों एक साथ मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

5. Question/प्रश्न:

Who is the shortest among Shamita, Tanya and Rekha?

शमिता, तान्या और रेखा में सबसे छोटी कौन है?

Statements/कथन:

- I. Shamita is taller than Rekha. Rekha is shorter than Tanya.
शमिता रेखा से लंबी है। रेखा तान्या से छोटी है।
- II. Rekha is shorter than Surbhi. Surbhi is taller than Shamita. Tanya is shorter than Surbhi.
रेखा सुरभि से छोटी है। सुरभि शमिता से लंबी है। तान्या सुरभि से छोटी है।

NTPC CBT-2 17/06/2022 (S-03)

- (a) Statement I alone is sufficient to answer the question, whereas statement II alone is not sufficient to answer the Question.

कथन I अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

- (b) Statement II alone is sufficient to answer the question, whereas statement I alone is not sufficient to answer the question

अकेले कथन II प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि केवल कथन I अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

- (c) Both statements I and II together are not sufficient to answer the question

दोनों कथन I और II एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

- (d) Both Statements I and II together are necessary to answer the question

प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I और II दोनों एक साथ आवश्यक है।

6. Among P, Q, R, S, T and V, who is the heaviest?

P, Q, R, S, T तथा V में कौन सबसे भारी है?

- I. P and S are heavier than Q, T and V, but none of them is the heaviest.

P तथा S, Q, T तथा V से भारी है लेकिन उनमें से कोई भी सबसे भारी नहीं है।

- II. P is heavier than S but lighter than R.

P, S से भारी है परन्तु R से हल्का है।

7. Question/प्रश्न:

Six people - K, M, N, P, Q and R are sitting around a circular table facing the centre.

Who sits to the immediate right of K?

छः व्यक्ति - K, M, N, P, Q और R एक गोल मेज के परिसर: केन्द्र के अभिमुख होकर बैठे हैं। K के ठीक दाएँ कौन बैठा है?

Statements/कथन:

- I. K sits third to the left of M. Only one person sits between K and N. R sits to the immediate left of N.

K, M के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। K और N के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। R, N के ठीक बाएँ बैठा है।

- II. K sits second to the right of Q. Only two people sit between K and M. P sits second to the left of R

K, Q के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। K और M के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। P, R के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

CGL Mains, 02/03/2023

- (a) Data in statement I alone is sufficient to answer the question while data in statement II is not.

कथन I का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है।

- (b) Either data in statement I or statement II is sufficient to answer the question.

या तो कथन I या कथन II का डेटा मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

- (c) Data in statements I and II together are sufficient to answer the question.

कथन I और कथन II का डेटा मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

- (d) Data in statement II alone is sufficient to answer the question while data in statement I is not.

कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है।

8. Question/प्रश्न:

Who ranked first in the class?

कक्षा में प्रथम स्थान पर कौन रहा?

Statements/कथन:

- I. Sreeja ranked 2nd.

श्रीजा दूसरे स्थान पर रहीं।

- II. Aman ranked one rank below Sreeja.

अमन श्रीजा से एक रैंक नीचे है।

- III. Rohit ranked better than Aman.

रोहित अमन से बेहतर स्थान पर है।

NTPC CBT-2, 16/06/2022 (Shift-03)

- (a) Each statement I, II, and III alone is sufficient

प्रत्येक कथन I, II और III अकेले पर्याप्त है।

- (b) All statements I, II and III together are sufficient.

सभी कथन I, II और III एक साथ पर्याप्त हैं।

- (c) Statement II alone is sufficient, while statement III alone is not sufficient.

अकेले कथन II पर्याप्त है, जबकि अकेले कथन III पर्याप्त नहीं है।

- (d) Statement I alone is sufficient, while statement II alone is not sufficient.

अकेले कथन I पर्याप्त है, जबकि अकेले कथन II पर्याप्त नहीं है।

9. Question/प्रश्न:

How many soldiers are there between William and David in a row of soldiers all facing north?

सैनिकों की एक पंक्ति में विलियम और डेविड के बीच कितने सैनिक हैं। सभी उत्तर की ओर उन्मुख हैं?

Statements/कथन:

- I. William is 15th from the extreme left end of the row.

विलियम पंक्ति के अंतिम बाएँ छोर से 15वें स्थान पर है।

- II. David is exactly in the middle of the row and there are ten soldiers to his right.

डेविड पंक्ति के ठीक बीच में है और उसके दाएँ ओर दस सैनिक हैं।

NTPC CBT-2 13/06/2022 (S-02)

- (a) II alone is sufficient, while I alone is not sufficient.

अकेले II पर्याप्त है, जबकि I अकेला पर्याप्त नहीं है।

- (b) I alone is sufficient, while II alone is not sufficient

अकेले I पर्याप्त है, जबकि अकेले II पर्याप्त नहीं है।

- (c) Both I and II together are not sufficient

I और II दोनों एक साथ पर्याप्त नहीं हैं।

- (d) Both I and II together are sufficient

I और II दोनों एक साथ पर्याप्त हैं।

10. Question/प्रश्न:

Four people, A, B, C and D, are sitting in a straight line, facing south. Who is sitting at the right end?

चार व्यक्ति A, B, C और D एक सीधी पंक्ति में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं। दाएँ छोर पर कौन बैठा है?

Statements/कथन:

- I. Only two people sit between B and D; A sits to the immediate left of B.
B और D के बीच में केवल दो व्यक्ति बैठे हैं; A, B के ठीक बाएं बैठा है।
- II. Only one person sits between B and C; A sits to the immediate right of C.
B और C के बीच में केवल एक व्यक्ति बैठा है; A, C के ठीक दाएं बैठा है।

CGL Mains, 07/03/2023

- (a) Data in statement I alone is sufficient to answer the question while data in statement II is not

कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

- (b) Data in statement II alone is sufficient to answer the question while data in statement I is not

कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

- (c) Data in either statement I alone or statement II alone is sufficient to answer the question.

या तो कथन I में दिया गया डाटा अकेले या कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

- (d) Data in statements I and II together is sufficient to answer the question.

कथन I और II दोनों में दिया गया डाटा मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

11. Question/प्रश्न:

P, Q, R, S, T, U and V are 7 people standing in a row all facing North (not necessarily in the same order). Who is standing second to the right of T?

P, Q, R, S, T, U और V, 7 व्यक्ति एक पक्कित में खड़े हैं और सभी उत्तर की ओर अभिमुख हैं (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों)। T के दाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन खड़ा है?

Statements/कथन:

- I. U is standing 3rd from the right end and 2nd to the left of R.

U दाएं छोर से तीसरे स्थान पर और R के बाईं ओर दूसरे स्थान पर खड़ा है।

- II. Q is standing to the immediate right of T. Q is standing 2nd to the left of P

Q, T के ठीक दाएं खड़ा है। Q, P के बाईं ओर दूसरे स्थान पर खड़ा है।

CGL Mains, 06/03/2023

- (a) The data in both the Statements (I) and (II) together are sufficient to answer the question.

कथन I और II के डेटा मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

- (b) The data in Statement (II) alone is sufficient to answer the question, while the data in statement (I) alone is not sufficient to answer the question.

कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

- (c) The data in Statement (I) alone is sufficient to answer the question, while the data in Statement (II) alone is not sufficient to answer the question.

कथन I का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

- (d) The data in both the Statements (I) and (II) together are NOT sufficient to answer the question.

कथन I और II के डेटा मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

12. Question/प्रश्न:

Six people sit in two parallel rows. In Row 1 - J, K and L sit facing towards north, and in Row 2 - F, G and H sit facing towards south. Each person in a row faces a person in the other row. Who faces G?

छ: व्यक्ति दो समानांतर पर्कितयों में बैठे हैं। पक्कित 1 में J, K और L उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं और पक्कित 2 में - F, G और H दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं। एक पक्कित में बैठे व्यक्ति का मुख दूसरी पक्कित में बैठे व्यक्ति की ओर है। G के समक्ष कौन बैठा है?

Statements/कथन:

- I. H faces K; L faces an immediate neighbour of H.

H का मुख K की ओर है, L का मुख H के निकटतम पड़ोसी की ओर है।

- II. G sits at one of the extreme ends of the row; J sits to the immediate left of L

G पक्कित के किसी एक अंतिम छोर पर बैठा है; J, L के ठीक बाएं बैठा है।

CGL Mains, 02/03/2023

- (a) Data in statements I and II together is sufficient to answer the question

कथन I और कथन II का डेटा मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

- (b) Data in statement II alone is sufficient to answer the question while data in statement I is not

कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है।

- (c) Data in statement I alone is sufficient to answer the question while data in statement II is not

कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

- (d) Data in either statement I alone or statement II alone is sufficient to answer the question

या तो कथन I में दिया गया डाटा या कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

13. Question/प्रश्न:

Six people - K, M, N, P, Q and R are sitting around a circular table facing the centre. Who sits second to the left of P?

छ: व्यक्ति - K, M, N, P, Q और R एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। P के बाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Statements/कथन:

- I. K sits to the immediate right of P. Only two people sit between P and Q. R sits second to the right of M.

K, P के ठीक दाएं बैठा है। P और Q के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। R, M के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

- II. Only two people sit between N and M. Q is an immediate neighbour of M. Only one person sits between Q and K.

N और M के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। Q, M का निकटतम पड़ोसी है। Q और K के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है।

CGL Mains, 07/03/2023

- (a) Data in statement II alone is sufficient to answer the question while data in statement I is not.

कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है।

(b) Data in statement I alone is sufficient to answer the question while data in statement II is not.

कथन I का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है।

(c) Data in statements I and II together are NOT sufficient to answer the question.

कथन I और II के डेटा मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

(d) Data in statements I and II together are sufficient to answer the question.

कथन I और II के डेटा मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

14. Question/प्रश्न:

Six people - A, B, C, D, E and F are sitting in a straight line facing north. Who sits to the immediate left of D?

छ: व्यक्ति - A, B, C, D, E और F उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हुए हैं। कौन D के ठीक बाएं बैठा है?

Statements/कथन:

I. A sits second from one of the extreme ends of the line. Only two people sit between A and B. E sits to the immediate right of C.

A पंक्ति के किसी एक अंतिम छार से दूसरे स्थान पर बैठा है। A और B के मध्य केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। E, C के ठीक दायें बैठा है।

II. C sits third from the left end of the line. Only one person sits between C and F. E sits third to the right of F.

C पंक्ति के बाएं छार से तीसरे स्थान पर बैठा है। C और F के मध्य केवल एक व्यक्ति बैठा है। E, C के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है।

CGL Mains, 03/03/2023

(a) Data in statement II alone is sufficient to answer the question while data in statement I is not.

कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

(b) Data in statement I alone is sufficient to answer the question while data in statement II is not.

कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

(c) Data in statements I and II together are not sufficient to answer the question.

कथन I और II दोनों में दिया गया डाटा मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

(d) Data in statements I and II together are sufficient to answer the question.

कथन I और II दोनों में दिया गया डाटा मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

15. Question/प्रश्न:

How many people are standing in the row where all people are facing north?

उस पंक्ति में कुल कितने व्यक्ति खड़े हैं जिसमें सभी व्यक्तियों का मुख उत्तर की ओर है?

Statements/कथन:

I. A is fourth from the left end; M is second to the right of A; and R is second from the left end.

A बाएं छार से चौथे स्थान पर है; M, A के दाईं ओर दूसरे स्थान पर है; और R बाएं छार से दूसरे स्थान पर है।

II. M is fourth from the right end; only two people Stand between M and B.

M दाएं छार से चौथे स्थान पर है; M और B के बीच में केवल दो व्यक्ति खड़े हैं।

CGL Mains, 06/03/2023

(a) Data in either statement I alone or statement II alone is sufficient to answer the question.

या तो कथन I में दिया गया डाटा अकेले या कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(b) Data in statements I and II together is sufficient to answer the question

कथन I और II दोनों में दिया गया डाटा मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(c) Data in statement I alone is sufficient to answer the question while data in statement II is not

कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

(d) Data in statement II alone is sufficient to answer the question while data in statement I is not

कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

16. Question/प्रश्न:

A, B, C and D are sitting around a circular table facing the centre. Who sits to the immediate right of A?

A, B, C और D एक वृत्ताकार मेज के परिस्र: केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं। A के ठीक दाएं कौन बैठा है?

Statements/कथन:

I. C sits to the immediate left of A; only one person sits between C and D.

C, A के ठीक बाएं बैठा है; C और D के बीच में केवल एक व्यक्ति बैठा है।

II. Only one person sits between A and B; C sits to the immediate right of B.

A और B के ठीक बीच में केवल एक व्यक्ति बैठा है; C, B के दाएं बैठा है।

CGL Mains, 03/03/2023

(a) Data in statement I alone is sufficient to answer the question while data in statement II is not.

कथन I का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II का डेटा उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

(b) Data in either statement I alone or statement II alone is sufficient to answer the question.

या तो कथन I का डेटा या कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

(c) Data in statements I and II together is sufficient to answer the question

कथन I और II का डेटा मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

(d) Data in statement II alone is sufficient to answer the question while data in statement I is not.

कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है।

Questions (24-30): Each of the questions below consists of a question and two statements numbered I and II given below it. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both the statements and give answer.

निर्देश (17-20): नीचे दिये गये प्रत्येक प्रश्न में एक प्रश्न है तथा दो कथन क्रमांकित I तथा II प्रश्न के नीचे दिये हुये हैं। आपको यह ज्ञात करना है कि कथन में दिया हुआ डाटा प्रश्न के उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं! दोनों कथन पढ़ें और उत्तर दे।

- (a) if the data in statement I alone are sufficient to answer the question, while the data in statement II alone are not sufficient to answer the question.

यदि केवल कथन I का डाटा पर्याप्त है जबकि कथन II का डाटा अपर्याप्त है।

- (b) If the data in statement II alone are sufficient to answer the question, while the data in statement I alone are not sufficient to answer the question.

यदि केवल कथन II का डाटा पर्याप्त है जबकि कथन I का डाटा अपर्याप्त है।

- (c) if the data in statement I alone or in statement II alone are sufficient to answer the question.

यदि केवल कथन I या केवल कथन II का डाटा पर्याप्त है।

- (d) If the data in both the statements I and II are not sufficient to answer the question.

यदि दोनों कथन I तथा केवल II दोनों का डाटा अपर्याप्त है।

- (e) If the data in both the statements I and II together are necessary to answer the question.

यदि दोनों कथन I तथा कथन II दोनों का डाटा पर्याप्त है।

Caution: Do Not mark your answer unless you consider both the statements carefully.

सावधानी: अपने उत्तर को तब तक चिह्नित न करें जब तक कि आप दोनों कथनों पर ध्यानपूर्वक विचार न कर लें।

- 17.** A box contains oranges, bananas and apples. How many apples are there in the box?

एक सन्दूक के अन्दर सन्तरे, केले तथा सेब हैं। इस सन्दूक में कितने सेब हैं?

- I. Of the hundred fruits in the box, 50% constitute oranges and bananas together.

सन्दूक के अन्दर 100 फलों में 50% सन्तरे तथा केले हैं।

- II. 50% of the fruits in the box are apples.

सन्दूक में फलों का 50% सेब है।

- 18.** A, B, C, D and F are seated around a circular table facing at the centre. Who is on the immediate right of B?

A, B, C, D तथा F एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुँह करके बैठे हैं। B के ठीक दाहिने कौन बैठा है?

- I. D is between A and F./ D, A तथा F के मध्य है।

- II. C is between B and F./ C, B तथा F के मध्य है।

- 19.** H is in which direction with respect to V?

H, V की किस दिशा में हैं?

- I. S is to the south of K, who is to the west of V.

S, K की दक्षिण दिशा में हैं जो V के पश्चिम दिशा में हैं।

- II. M is to the north of H, who is to the east of V.

M, H की उत्तर दिशा में हैं जो V के पूर्व दिशा में हैं।

- 20.** What is the relation between M and F?

M तथा F के मध्य क्या रिश्ता है?

- I. M has two sons, one of whom is B.

M के दो पुत्र हैं जिसमें से एक B है।

- II. The mother of F has two sons D and B.

F की माता के दो पुत्र D तथा B हैं।

Answer-Key

1. (b)	2. (c)	3. (a)	4. (d)	5. (a)	6. (a)	7. (b)	8. (b)	9. (d)	10. (a)
11. (d)	12. (a)	13. (b)	14. (d)	15. (b)	16. (b)	17. (b)	18. (d)	19. (b)	20. (a)

Answer With Explanation

1. (b) Statement I :

प्रत्येक कुर्सी की कीमत का एक चौथाई 140 रु. है, इसका मतलब
1 Chair = $140 \times 4 = 560$

10 Chair की कीमत

$$= 560 \times 10 = 5600$$

Statement II.

3 Chair – 2 Chair

$$1 Chair = 560$$

$$Total \Rightarrow 560 \times 10$$

$$=Rs. 5,600$$

अतः option (b) statement I या statement II का data answer देने के लिए पर्याप्त है।

2. (c) Statement:

I. Tika

Bhola + — Kamala -

स्पष्ट है कि statement I का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

II. Roma

Kamla - — O+ = Damini -

Meghna -

स्पष्ट है कि statement II का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

3. (a) Statement:

I. Last day of month = Monday

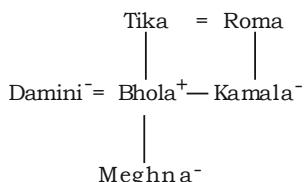
स्पष्ट है कि statement I का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

II. 2nd Saturday = 12 तारीख को है।

अतः 17 तारीख के लिये (12 + 5), 5 दिन Saturday में जोड़ने पर Thursday प्राप्त होगा।

अतः option (a) अकेले 2 पर्याप्त है, जबकि अकेले 1 पर्याप्त नहीं है।

Note: जब दोनों data अलग-अलग गलत हो जाए, तो दोनों data को मिलाकर solve किया जाता है।



अतः option (c) statement I और statement II दोनों का डाया मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

4. (d) Statement:

I. [Wednesday] Thursday Friday

II. Tuesday [Wednesday]

दोनों statements के according, Sujata का birthday Wednesday को मनाया जाता है।

अतः option (d) सही उत्तर है।

5. (a) Statement I:

Shamita > Rekha

Tanya > Rekha

Statement I से पता चल रहा है कि Rekha सबसे छोटी है।

Statement II:

Rekha < Surbhi

Shamita < Surbhi

Tanya < Surbhi

Statement II से यह पता नहीं चल पा रहा है कि Rekha/Shamita/Tanya में सबसे छोटा कौन है।

अतः statement I अकेले प्रश्न का answer देने के लिए पर्याप्त है, जबकि statement II अकेले प्रश्न का answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

6. (a) Statement I :

- R
- P/S
- S/P
- Q/T/V
- T/V/Q
- V/Q/T

स्पष्ट है कि statement I का data answer देने के लिए पर्याप्त है।

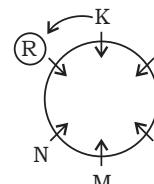
Statement II :

- R
- P
- S

स्पष्ट है कि statement II का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

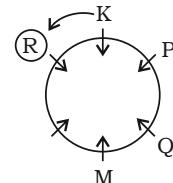
अतएव option (a) सही उत्तर है।

7. (b) Statement I:



स्पष्ट है कि statement I का data answer देने के लिए पर्याप्त है।

Statement II:



स्पष्ट है कि statement II का data answer देने के लिए पर्याप्त है।

8. (b) Statement I :

Sreeja 2nd पर है।

Statement II :

Aman, Sreeja से एक rank नीचे है।

Statement III :

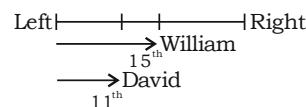
Rohit, Aman से बेहतर स्थान पर है।

- Rohit
- Sreeja
- Aman

अतः तीनों statement को मिलाकर देखा जाये तो Rohit 1st rank पर आता है।

इसलिए option (b) सभी statement I, II और III एक साथ मिलकर answer देने के लिए पर्याप्त है।

9. (d) इस प्रश्न का answer देने के लिए, हम दोनों statement को combined करके solve करेंगे।

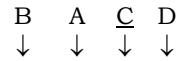


William और David की

बीच सैनिकों की संख्या = $15 - 11 - 1 = 15 - 12 = 3$

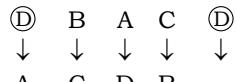
अतः Both I and II statements मिलकर answer देने के लिए प्रयोग्य है।

10. (a) Statement I:



स्पष्ट है कि statement I का data answer देने के लिए पर्याप्त है।

Statement II:



or, A C D B

↓ ↓ ↓ ↓

स्पष्ट है कि statement II का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

11. (d) Statement I: _ _ _ U _ R

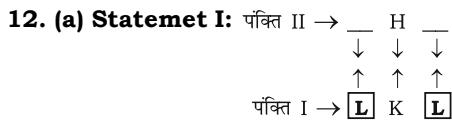
स्पष्ट है कि statement I का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Statement II: T Q _ P

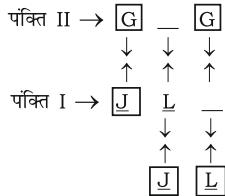
स्पष्ट है कि statement II का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

$$\begin{array}{ccccccc} T & Q & \boxed{S/V} & P & U & \boxed{S/V} & R \\ \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow \end{array}$$

स्पष्ट है कि statement I और statement II का data मिलकर भी उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।



स्पष्ट है कि statement I का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

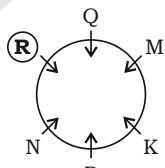
**Statement II:**

स्पष्ट है कि statement II का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

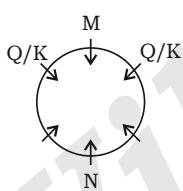
Note: जब दोनों data अलग-अलग गलत हो जाए, तो दोनों data को मिलाकर solve किया जाता है।

$$\begin{array}{ccc} G & F & H \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ \uparrow & \uparrow & \uparrow \\ J & L & K \end{array}$$

स्पष्ट है कि statement I और statement II का data मिलकर उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

**13. (b) Statement I:**

स्पष्ट है कि statement I का data answer देने के लिए पर्याप्त है।

**Statement II:**

स्पष्ट है कि statement II का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

14. (d) Statement I: _ A C E B _

स्पष्ट है कि statement I का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Statement II: F _ C E _ _

स्पष्ट है कि statement II का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Note: जब दोनों data अलग-अलग गलत हो जाए, तो दोनों data को मिलाकर solve किया जाता है।

$$\begin{array}{cccccc} F & A & C & E & \textcircled{B} & D \\ \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow & \uparrow \end{array}$$

स्पष्ट है कि statement I और statement II का data मिलकर उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

15. (b) Statement I:

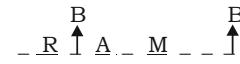
$$_ \underline{R} _ \underline{A} _ \underline{M}$$

स्पष्ट है कि statement I का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Statement II: M _ _ B

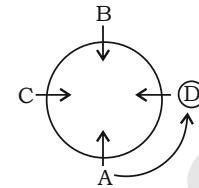
स्पष्ट है कि statement II का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Note: जब दोनों data अलग-अलग गलत हो जाए, तो दोनों data को मिलाकर solve किया जाता है।

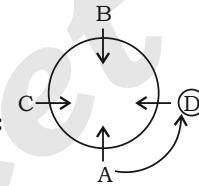


इस प्रश्न में हम easily total number of peoples निकाल सकते हैं।

स्पष्ट है कि statement I और statement II का data मिलकर उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

**16. (b) Statement I:**

स्पष्ट है कि statement I का data answer देने के लिए पर्याप्त है।



स्पष्ट है कि statement II का data answer देने के लिए पर्याप्त है।

17. (b) Statement I :

Box के अन्दर 100 फल हैं।

जिसमें से 50% केले और सन्तरे हैं।

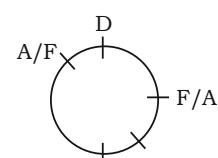
अतः 50% Apple अर्थात् 50 Apple हुए।

स्पष्ट है कि statement I का data answer देने के लिए पर्याप्त है।

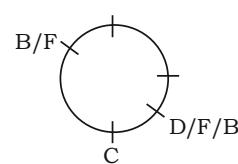
Statement II :

Box में फलों का 50% Apple है, लेकिन statement में total number of fruits नहीं दिया गया है।

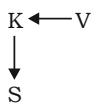
इसलिए, statement I का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

18. (d) Statement I :

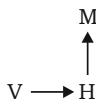
स्पष्ट है कि statement I का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।



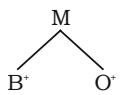
स्पष्ट है कि statement II का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

19. (b) Statement I :

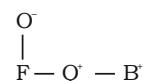
स्पष्ट है कि Statement I का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Statement II :

अतः स्पष्ट है कि Statement II का data answer देने के लिए पर्याप्त है।

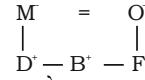
20. (d) Statement I :

स्पष्ट है कि statement I का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Statement II :

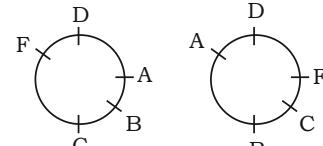
स्पष्ट है कि statement II का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Note: जब दोनों data अलग-अलग गलत हो जाए, तो दोनों data को मिलाकर solve करेंगे।



F के gender का पता नहीं चल पा रहा है, इसलिए, statement I और II का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Note: जब दोनों data अलग-अलग गलत हो जाए तो दोनों data को मिलाकर solve करेंगे-



स्पष्ट है कि statement I और II का data answer देने के लिए पर्याप्त नहीं है।