



Data Sufficiency



question

1. Six persons A, B, C, D, E and F are sitting equidistant from each other around a circular table (facing the centre of the table). Consider the Question and two Statements given below:

Question: Who is sitting on the immediate left of A?

Statement-1 B is sitting opposite to C and D is sitting opposite to E.

Statement-2: F is sitting on the immediate left of B.

Which one of the following is correct in respect of the Question and the Statements?

[A] Statement-1 alone is sufficient to answer the Question

[B] Statement-2 alone is sufficient to answer the Question

[C] Both Statement-1 and Statement-2 are sufficient to answer the Question

[D] Both Statement-1 and Statement-2 are not sufficient to answer the Question



question

1.

छह व्यक्ति A, B, C, D, E और F एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर एक दूसरे से समान दूरी पर बैठे हैं (मेज के केंद्र के सम्मुख)। नीचे दिए गए प्रश्न और दो कथनों पर विचार कीजिए:

प्रश्न: A के ठीक बाएं कौन बैठा है?

कथन-1 B, C के सामने बैठा है और D, E के सामने बैठा है।

कथन-2: F, B के ठीक बाएं बैठा है।

प्रश्न और कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

- [A] अकेले कथन-1 प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
- [B] अकेले कथन-2 प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
- [C] कथन-1 और कथन-2 दोनों प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं
- [D] कथन-1 और कथन-2 दोनों प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं



question

2.

Consider the Question and two Statements given below in respect of three cities P, Q and R in a State: / किसी राज्य के तीन शहरों P, Q और R के संबंध में नीचे दिए गए प्रश्न और दो कथनों पर विचार कीजिए:

Question: How far is city P from city Q? / प्रश्न: शहर P, शहर Q से कितनी दूर है?

Statement-1 City Q is 18 km from city R./ कथन-1 शहर Q, शहर R से 18 किमी दूर है।

Statement-2 City P is 43 km from city R. / कथन-2 शहर P, शहर R से 43 किमी दूर है।

Which one of the following is correct in respect of the Question and the Statements? / प्रश्न और कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

[A] Statement-1 alone is sufficient to answer the Question / अकेले कथन-1 प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

[B] Statement-2 alone is sufficient to answer the Question / अकेले कथन-2 प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

[C] Both Statement-1 and Statement-2 are sufficient to answer Question / कथन-1 और कथन-2 दोनों प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

[D] Both Statement-1 and Statement-2 are not sufficient to answer the Question / कथन-1 और कथन-2 दोनों प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं



3.

Three Statements S1, S2 and S3 are given below followed by a Question:

नीचे तीन कथन S1, S2 और S3 दिए गए हैं, जिसके बाद एक प्रश्न दिया गया है:

S1 : C is younger than D, but older than A and B.

S1: C, D से छोटा है, लेकिन A और B से बड़ा है।

S2 : D is the oldest. / S2: D सबसे बड़ा है।

S3 : A is older than B. / S3: A, B से बड़ा है।

Question: Who among A, B, C and D is the youngest?

प्रश्न: A, B, C और D में से कौन सबसे छोटा है?

Which one of the following is correct in respect of the above Statements and the Question? / उपर्युक्त कथनों और प्रश्न के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

[A] S1 alone is sufficient to answer the Question. /

अकेले S1 प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

[B] S1 and S2 together are sufficient to answer the Question./

S1 और S2 एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

[C] S2 and S3 together are sufficient to answer the Question./

S2 और S3 एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

[D] S1 and S3 together are sufficient to answer the Question./

S1 और S3 एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।



question

4. In a school, 60% students play cricket. A student who does not play cricket, plays football. Every football player has got a two-wheeler. Which of the following conclusions cannot be drawn from the above data?

एक स्कूल में 60% छात्र क्रिकेट खेलते हैं। एक छात्र जो क्रिकेट नहीं खेलता, वह फुटबॉल खेलता है। प्रत्येक फुटबॉल खिलाड़ी के पास एक दोपहिया वाहन है। उपरोक्त आँकड़ों से निम्नलिखित में से कौन सा निष्कर्ष नहीं निकाला जा सकता है?

1. 60% of the students do not have two-wheelers./ 60% छात्रों के पास दोपहिया वाहन नहीं हैं।
2. No cricketer has a two-wheeler./ किसी भी क्रिकेटर के पास दोपहिया वाहन नहीं है।
3. Cricket players do not play football. / क्रिकेट खिलाड़ी फुटबॉल नहीं खेलते हैं।

Select the correct answer using the code given below:

नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें:

- [A] 1 and 2 only / केवल 1 और 2
- [B] 2 and 3 only / केवल 2 और 3
- [C] 1 and 3 only / केवल 1 और 3
- [D] 1, 2 and 3 / 1, 2 और 3



question

5.

In a conference, out a total 100 participants, 70 are Indians. If 60 of the total participants are vegetarian, then which of the following statements is/are correct?

1. At least 30 Indian participants are vegetarian.
2. At least 10 Indian participants are non-vegetarian.

Select the correct answer using the codes given below.

एक सम्मेलन में कुल 100 प्रतिभागियों में से 70 भारतीय हैं। यदि कुल प्रतिभागियों में से 60 शाकाहारी हैं, तो निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है/हैं?

1. कम से कम 30 भारतीय प्रतिभागी शाकाहारी हैं।
 2. कम से कम 10 भारतीय प्रतिभागी मांसाहारी हैं।
- नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनें।

[A] 1 only / केवल 1

[B] 2 only / केवल 2

[C] Both 1 and 2 / 1 और 2 दोनों

[D] Neither 1 nor 2 / न तो 1, न ही 2



question

6. In a certain code language, 'fire in mountain' is coded as 'si ph bo'. What is code for 'fire'?

प्रश्न: एक निश्चित कूट भाषा में, 'fire in mountain' को 'si ph bo' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। 'fire' के लिए कूट क्या है?

Statements / कथन:

(I) 'mountain' is coded as 'bo'.

(I) 'mountain' को 'bo' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

(II) 'ice and fire' is coded as 'si yu ca'.

(II) 'ice and fire' को 'si yu ca' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।

[A] Data in Statements I and II together is sufficient to answer the question/ कथन। और ॥ में दिया गया डेटा एक साथ मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

[B] Data in Statement I alone is sufficient to answer the question while data in Statement II is not / कथन। में दिया गया डेटा अकेले ही प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन। में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

[C] Data in Statement II alone is sufficient to answer the question while data in Statement I is not / कथन ॥ में दिया गया डेटा अकेले ही प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन। में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

[D] Data in Statements I and II together is not sufficient to answer the question/ कथन। और ॥ में दिया गया डेटा एक साथ मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है



7.

question

A question is given, followed by two statements labelled I and II. Identify which of the statements is / are sufficient / necessary to answer the question.

एक प्रश्न दिया गया है, जिसके बाद I और II क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। पहचान कीजिए कि कौन-सा/कौन-से कथन इस प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त/आवश्यक है/हैं।

Question: Arvind has blue, green, and white marbles. What is the percentage of white marbles out of all the marbles he has? / **प्रश्न:** अरविंद के पास नीले, हरे और सफेद कंचे हैं। उसके पास मौजूद सभी कंचों में से सफेद कंचों का प्रतिशत कितना है?

Statements / कथन:

(I) The sum of blue and green marbles he has is 7. / उसके पास नीले और हरे कंचों का योग 7 है।

(II) He has 3 white marbles out of 10 marbles. / उसके पास 10 कंचों में से 3 सफेद कंचे हैं।

[A] Data in Statements I and II together is sufficient to answer the question / कथन I और II में दिया गया डेटा एक साथ मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त 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 डेटा अकेले ही प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

[C] Data in Statement II alone is sufficient to answer the question while data in Statement I is not / कथन II में दिया गया डेटा अकेले ही प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

[D] Data in Statements I and II together is not sufficient to answer the question / कथन I और II में दिया गया डेटा एक साथ मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है



8.

A question is given, followed by two statements labelled I and II. Identify which of the statements is/are sufficient to answer the question.

Question: Five houses of five different colours (blue, green, yellow, red and violet), with equal space between every two adjacent houses, are constructed in a row facing north. Which coloured house is exactly in the middle of the row?

Statements:

(I) Green and yellow coloured houses are constructed at the extreme ends of the row.

(II) Violet and blue coloured houses are immediate neighbouring houses of green and yellow coloured houses, respectively.

[A] Data in Statements I and II together is sufficient to answer the question

[B] Data in Statement I alone is sufficient to answer the question while data in Statement II is not

[C] Data in Statement II alone is sufficient to answer the question while data in Statement I is not

[D] Data in Statements I and II together is not sufficient to answer the question

question



question

8. एक प्रश्न दिया गया है, जिसके बाद। और॥ चिह्नांकित कर दो कथन दिए गए हैं। पहचान कीजिए कि कौन-सा/से कथन इस प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है/हैं।

प्रश्न: पाँच अलग-अलग रंगों (नीला, हरा, पीला, लाल और बैंगनी) के पाँच घर, प्रत्येक दो आसन्न घरों के बीच समान जगह के साथ, उत्तरमुखी एक पंक्ति में बनाए गए हैं। कौन-से रंग का घर पंक्ति के बिल्कुल मध्य में है?

कथन:

(i) हरे और पीले रंग के घर पंक्ति के अंतिम छोर पर बनाए गए हैं।

(ii) बैंगनी और नीले रंग के घर क्रमशः हरे और पीले रंग के घरों के ठीक पड़ोस वाले घर हैं।

[A] कथन। और ॥ में दिया गया डेटा एक साथ मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

[B] कथन। में दिया गया डेटा अकेले ही प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन। में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

[C] कथन ॥ में दिया गया डेटा अकेले ही प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन। में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

[D] कथन। और ॥ में दिया गया डेटा एक साथ मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है



question

9.

Question: Shourya delivered parcels to five locations A, B, C, D and E while prioritising delivery of heavier parcels first. Which location was delivered in the end? / **प्रश्न:** शौर्य ने पहले भारी पार्सलों की डिलीवरी को प्राथमिकता देते हुए पांच स्थानों A, B, C, D और E पर पार्सल डिलिवर किए। अंत में किस स्थान पर डिलीवरी की गई?

Statements / कथन:

(I) The parcel for location C was heavier than all other parcels.

(I) स्थान C का पार्सल अन्य सभी पार्सलों से भारी था।

(II) The parcel for location D was lighter than the parcels assigned to locations B and A.

(II) स्थान D का पार्सल, स्थान B और A के पार्सलों से हल्का था।

[A] Data in Statements I and II together is sufficient to answer the question/ कथन I और II में दिया गया डेटा एक साथ मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त 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 डेटा अकेले ही प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

[C] Data in Statement II alone is sufficient to answer the question while data in Statement I is not / कथन II में दिया गया डेटा अकेले ही प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

[D] Data in Statements I and II together is not sufficient to answer the question/ कथन I और II में दिया गया डेटा एक साथ मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है



10.

question

In this question, a question is followed by two statements numbered (I) and (II). You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both the statements and decide the appropriate answer.

इस प्रश्न में एक प्रश्न के बाद (I) और (II) के रूप में क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न के उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का निर्णय कीजिए।

Question: How is Kishore related to Sujata?/ किशोर का सुजाता से क्या संबंध है?

(I) Navya is the daughter of Kishore. Vinita is the wife of Kishore.

नव्या, किशोर की पुत्री है। विनीता, किशोर की पत्नी है।

(II) Aman is the brother of Navya. Sujata is the only daughter of Aman.

अमन, नव्या का भाई है। सुजाता, अमन की इकलौती पुत्री है।

[A] Both (I) and (II) together are needed./ (I) और (II) दोनों एक साथ आवश्यक हैं।

[B] (I) alone is sufficient while (II) alone is not sufficient. या तो (I) अकेला या (II) अकेला पर्याप्त है।

[C] Either (I) alone or (II) alone is sufficient./ (I) अकेला पर्याप्त है, जबकि (II) अकेला पर्याप्त नहीं है।

[D] (II) alone is sufficient while (I) alone is not sufficient./ (II) अकेला पर्याप्त है, जबकि (I) अकेला पर्याप्त नहीं है।



11.

A question is given, followed by two statements labelled I and II. Identify which of the statements is/are sufficient to answer the question.

Question:

A, B, C, D, E and F are sitting around a circular table. Each of them faces either the centre of the table or outside (i.e., opposite to the centre). In which direction is D facing?

Statements:

B sits second to the right of F and both are facing the centre. Only two people are sitting between A and E from the either sides. Both A and E are facing the same direction. A is not an immediate neighbor of B.

(II) C is facing the opposite direction of B. D is sitting to the second left of C.

[A] Statements I and II together are not sufficient to answer the question.

[B] Statement II alone is sufficient to answer the question while statement I is not.

[C] Statements I and II together are sufficient to answer the question.

[D] Statement I alone is sufficient to answer the question while statement II is not.

question



11. नीचे एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन। और ॥ दिए गए हैं। पहचान करें कि कौन सा/से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है / हैं।

question

प्रश्न:

A, B, C, D, E और F एक वृत्ताकार मेज के परितः बैठे हुए हैं। उनमें से प्रत्येक का मुख या तो मेज के केंद्र की ओर या बाहर की ओर (अर्थात् केंद्र की विपरीत दिशा में) है। D किस दिशा में अभिमुख है?

कथन:

(I) B, F के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है और दोनों केंद्र की ओर अभिमुख हैं। A और E के बीच किसी भी छोर से केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। A और E दोनों समान दिशा की ओर अभिमुख हैं। A, B का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

(II) C, B की विपरीत दिशा में अभिमुख है। D, C के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है।

[A] कथन I अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II नहीं है।

[B] कथन I और II मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

[C] कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I नहीं है।

[D] कथन I और II मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।



question

12. **Question:** In which year was Dheeraj born?

प्रश्न: धीरज का जन्म किस वर्ष में हुआ था?

Statements / कथन:

I. Dheeraj at present is 35 years younger to his mother Parvati.

धीरज वर्तमान में अपनी माता पार्वती से 35 वर्ष छोटा है।

II. Dheeraj's bother Shan, who was born in 1998, is 45 years younger to his mother Parvati.

1998 में पैदा हुए धीरज के भाई शान अपनी मां पार्वती से 45 साल छोटे हैं।

**[A] I alone is sufficient, while II alone is not sufficient/
अकेले I पर्याप्त है, जबकि अकेले II पर्याप्त नहीं है**

[B] Both I and II together are sufficient/ I और II दोनों एक साथ पर्याप्त हैं

**[C] II alone is sufficient, while I alone is not sufficient/
अकेले II पर्याप्त है, जबकि I अकेला पर्याप्त नहीं है**

[D] Either I alone or II alone is sufficient/या तो I अकेला या अकेला II पर्याप्त है



question

13. **Question: How many soldiers are there between William and David in a row of soldiers. all facing north?**

प्रश्न: 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 बाएं 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 दाईं ओर दस सैनिक हैं।

**[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



question

14.

Question / प्रश्न:

What is the total of five natural even numbers?

पाँच प्राकृतिक सम संख्याओं का योग क्या है?

I. The second number is two times the first number.

दूसरी संख्या पहली संख्या की दुगुनी है।

II. All the five even numbers are consecutive even numbers in increasing order./ सभी पाँच सम संख्याएँ बढ़ते क्रम में क्रमागत सम संख्याएँ हैं।

**[A] Statement II alone is sufficient to answer the Question/
अकेले कथन II प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है**

**[B] Both the Statements together are necessary to answer the
Question/प्रश्न का उत्तर देने के लिए दोनों कथन एक साथ आवश्यक हैं**

**[C] Statement I alone is sufficient to answer the Question/
कथन I अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है**

**[D] Both the Statements together are not sufficient to answer the
Question/दोनों कथन एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं**



question

15.

Question/ प्रश्न:

How old is Preeti ?/प्रीती की आयु कितनी है?

Statements/कथन:

I. Preeti's age is 10 years less than her sister Arpita./

प्रीती की आयु उसकी बहन अर्पिता से 10 वर्ष कम हैं।

II. Arpita's age is 25 years less than her mother and 30 years less than her father./अर्पिता की आयु उसकी मां से 25 वर्ष कम है और उसके पिता से 30 वर्ष कम हैं।

**[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



question

16.

Question/ प्रश्न:

Who is older Rahul or Vishal?

राहुल या विशाल में से कौन बड़ा है?

I. Rahul was born in the year 1987 and is 5 years younger than Vishal's sister.

राहुल का जन्म वर्ष 1987 में हुआ था और वह विशाल की बहन से 5 वर्ष छोटा है।

II. Vishal is twice as old as his sister.

विशाल की आयु, उसकी बहन की आयु की दोगुनी है।

[A] Statement I alone is sufficient to answer the Question/
कथन I अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

[B] Both the Statements together is not sufficient to answer the
question/दोनों कथन एक साथ मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं
है।

[C] Statement II alone is sufficient to answer the Question
कथन II अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

[D] Both the Statements together is needed to answer the Question/
दोनों कथन एक साथ मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक है।



question

17.

Question/ प्रश्न:

How is Damini related to Bhola?

दामिनी भोला से कैसे संबंधित है?

Statements:

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. Meghan is the daughter of Bhola.

दामिनी रोमा के पुत्र की पत्नी है। कमला रोमा की इकलौती बेटी है। मेघन भोला की बेटी हैं।

[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।



question

18.

Question/ प्रश्न:

What is Mala's age?/ माला की उम्र क्या है?

Statements:

I. The sum of Rohan's, Sheela's and Mala's age is 95.

रोहन, शीला और माला की आयु का योग 95 है।

II. Rohan is younger than Mala.

रोहन, माला से छोटा है।

III. Mala is 10 years older than Sheela.

माला शीला से 10 साल बड़ी है।

[A] Statement II alone is sufficient, while statement III alone is not sufficient./अकेले कथन II पर्याप्त है, जबकि अकेले कथन III पर्याप्त नहीं है।

[B] Statement I alone is sufficient, while statement II alone is not sufficient./अकेले कथन I पर्याप्त है, जबकि अकेले कथन II पर्याप्त नहीं है।

[C] All statements I, II and III together are not sufficient.
सभी कथन I, II और III एक साथ पर्याप्त नहीं हैं।

[D] All statements I, II and III together are sufficient./
सभी कथन I, II और III एक साथ पर्याप्त हैं।



question

19.

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 :

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

प्रत्येक कुर्सी की कीमत 140 रु का एक-चौथाई रुपये 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।

[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



20.

Question/ प्रश्न:**How is P related to C?/P, C से किस प्रकार संबंधित है?****Statements :****I. H is the only brother of S and P/ H, S और P का इकलौता भाई है****II. P is the wife of L, who is the son - in law of D./ P, L की पत्नी है, जो D का दामाद है।****III. D is the mother of S and T is the son in law of C./****D, S की माता है और T, C का दामाद है।**

[A] Data in statements I, II and III together are not sufficient to answer the question./डेटा कथन I, II और III एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

[B] Data in statements II and III together are sufficient to answer the question./कथन II और III में डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

[C] Data in statements I, II and III together are sufficient to answer the question./कथन I, II और III में डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

[D] Data in statement I alone is sufficient to answer the question/केवल कथन I में डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

question

question

21.

Question/ प्रश्न:

Who ranked first in the class?

कक्षा में प्रथम स्थान पर कौन रहा?

Statements:

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।

[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।



question

22. 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?

Statements:

- (I) H faces K; L faces an immediate neighbour of H.
- (II) G sits at one of the extreme ends of the row; J sits to the immediate left of L.

- [A] Data in statements I and II together is sufficient to answer the question.
- [B] Data in either statement I alone or statement II alone is sufficient to answer the question.
- [C] Data in statement I alone is sufficient to answer the question while data in statement II is not
- [D] Data in statement II alone is sufficient to answer the question while data in statement I is not.



question

22.

छह लोग दो पैरेलल लाइन में बैठे हैं। लाइन 1 में - J, K और L उत्तर की ओर मुँह करके बैठे हैं, और लाइन 2 में - F, G और H दक्षिण की ओर मुँह करके बैठे हैं। एक लाइन में हर व्यक्ति दूसरी लाइन में बैठे व्यक्ति की ओर मुँह करके बैठा है। G की ओर कौन मुँह करके बैठा है?

कथन:

- (I) H, K की ओर मुँह करके बैठा है; L, H के एक करीबी पड़ोसी की ओर मुँह करके बैठा है।
- (II) G लाइन के एक छोर पर बैठा है; J, L के ठीक बाईं ओर बैठा है।

[A] स्टेटमेंट I और II का डेटा एक साथ सवाल का जवाब देने के लिए काफी है।

[B] या तो सिर्फ स्टेटमेंट I या सिर्फ स्टेटमेंट II का डेटा सवाल का जवाब देने के लिए काफी है।

[C] सिर्फ स्टेटमेंट I का डेटा सवाल का जवाब देने के लिए काफी है जबकि स्टेटमेंट II का डेटा नहीं है।

[D] सिर्फ स्टेटमेंट II का डेटा सवाल का जवाब देने के लिए काफी है जबकि स्टेटमेंट I का डेटा नहीं है।



23.

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?

छह लोग - K, M, N, P, Q और R एक गोलाकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। K के निकटतम दाएं कौन बैठा है?

(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 बायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। K और N के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। R, N के ठीक बायीं ओर 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 दाएँ दूसरे स्थान पर बैठा है। K और M के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। P, R के बाएँ दूसरे स्थान पर बैठा है।

[A] Either data in statement I or statement II is sufficient to answer the question./ कथन I या कथन II में से कोई भी डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त 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 डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

[C] Data in statements I and II together are sufficient to answer the question./ कथन I और II में दिया गया डेटा एक साथ 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./ केवल कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

question



24.

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

Statements:

A, B, C और D एक गोलाकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। A के निकटतम दाएं कौन बैठा है?

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

C, A के ठीक बाईं ओर बैठा है य C और D के बीच 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 बीच केवल एक व्यक्ति बैठता है और C, B के ठीक दायें बैठा है।

[A] Data in either statement I alone or statement II alone is sufficient to answer the question/अकेले कथन I या कथन II में दिया गया डेटा 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 में दिया गया डेटा एक साथ 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 डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले 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/केवल कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

question



25.

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?/ छह व्यक्ति - A, B, C, D, E और F उत्तर दिशा की ओर मुख करके एक सीधी रेखा में बैठे हैं। D के निकटतम बायीं ओर कौन बैठा है?

(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 छोर से दूसरे स्थान पर बैठा है। A और B के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। E, C के ठीक दाएँ ओर 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 बाएँ छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है। C और F के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। E, F के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है।

[A] Data in statements I and II together are not sufficient to answer the question./ कथन I और II में दिया गया डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

[B] Data in statements I and II together are sufficient to answer the question./ कथन I और II में दिया गया डेटा एक साथ 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 डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले 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./ केवल कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

question



question

26.

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 एक पंक्ति में 7 लोग खड़े हैं, सभी उत्तर की ओर मुख करके खड़े हैं (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों)। T के दायें से दूसरे स्थान पर कौन खड़ा है?

Statements:

(I) U is standing 3'd from the right end and 2nd to the left of R.

न दाएं छोर से 3rd और R के बाईं ओर 2nd 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 दाईं ओर खड़ा है। Q, P के बाईं ओर 2nd खड़ा है।

[A] दोनों कथनों (I) और (II) में दिया गया डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।/The data in both the Statements (1) and (II) together are NOT sufficient to answer the question.

[B] दोनों कथनों (I) और (II) में डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।/The data in both the Statements (I) and (II) together are sufficient to answer the question.

[C] कथन (II) में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन (I) में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।/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.

[D] कथन (I) में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन (II) में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।/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.



27.

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

उस पंक्ति में कितने लोग खड़े हैं जहां सभी लोगों का मुख उत्तर की ओर है?

Statements:

(I) A is fourth from the left end; M is second to the right of A; and R is second from the left end. / (I) A बाएं छोर से चौथा है M, A के दायें से दूसरे स्थान पर है और R बाएं छोर से दूसरे स्थान पर है।

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

(II) M दाएं छोर से चौथा है M और B के बीच केवल दो व्यक्ति खड़े हैं।

[A] Data in statement II alone is sufficient to answer the question while data in statement I is not/ केवल कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

[B] Data in either statement I alone or statement II alone is sufficient to answer the question/ अकेले कथन I या कथन II में दिया गया डेटा 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 डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

[D] Data in statements I and II together is sufficient to answer the question/ कथन I और II में दिया गया डेटा एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

question

