

11. एक बड़ी कंपनी के अध्यक्ष हर महीने के सोमवार को एक विभाग का दौरा करते हैं, हर महीने तीसरे सप्ताह के सोमवार को छोड़कर। उन्होंने पहले अवसर पर खरीद विभाग का दौरा कब किया।

The President of a big company visits a department on Monday of every month, except Monday of the third week of every month. When did he visit the purchase department on the first occasion?

1st Mon = खरीद विभाग का दौरा करने के बाद सितम्बर के दूसरे सप्ताह में लेखा विभाग का दौरा किया।

Ans = A

~~II.~~ उन्होंने भंडार विभाग का दौरा करने के तुरंत बाद लेकिन लेखा विभाग का दौरा करने से पहले खरीद विभाग का दौरा किया था।

I. He visited the Accounts Department in the second week of September after visiting Purchase on the first occasion.

II. He visited the Lathe Department immediately after visiting the Stores Department but before visiting the Accounts Department.

Reasoning by Aditya Patel Sir

12. नीता के पास दो अलग-अलग रंग के 6 पेन हैं। क्या हम बता सकते हैं कि उसके पास कितने काले पेन हैं?

Neeta has 6 pens of two different colours. Can we tell how many black pens he has?

कथन: / Statement:

☒ I. 4 लाल पेन हैं।

☐ II. उसने कल एक पेन को खरीदा

I. 4 are red pens.

II. He bought a pen yesterday

$$\begin{array}{r} 6 \\ - 4 \text{ R} \\ \hline 2 \text{ B} \end{array}$$

✓ Red
✓ Black

Ans = (a)

13. पिछले सप्ताह के किस दिन प्रभाकर तन्मय से तन्मय के घर पर मिला था?

On which day of the last week did Prabhakar meet Tanmay at Tanmay's house?

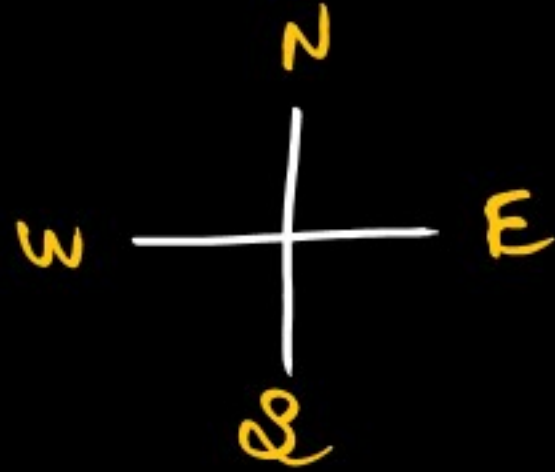
~~I.~~ सोमवार से बुधवार तक तन्मय शहर से बाहर था, बृहस्पतिवार की सुबह वापस लौटा।

~~II.~~ शुक्रवार रात प्रभाकर ने अपने दोस्त को फोन करके बताया कि उसे कल तन्मय से मिलकर सारी बातें समझाने के बाद तन्मय का अनुमोदन मिला।

I. Tanmay was out of town from Monday to Wednesday, returned on Thursday morning.

II. On Friday night, Prabhakar called his friend and told that he had met Tanmay yesterday and got Tanmay's approval after explaining everything.

Reasoning by Aditya Patel Sir



Ans = (e)

14. स्तम्भ Y के संदर्भ में स्तम्भ X किस दिशा में हैं यदि प्रत्येक बिंदु की दूरी समान हैं?

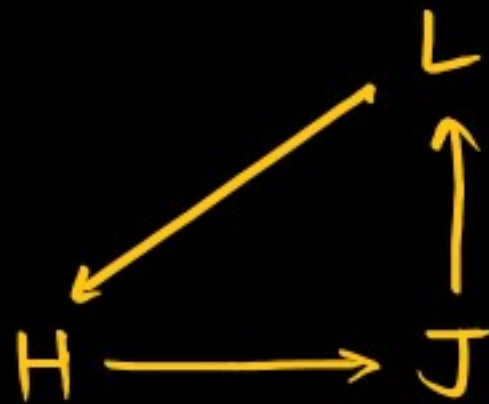
In which direction is column X with respect to column Y if each point is at the same distance?

I. Z, Y के दक्षिण में हैं।

II. M, Z के पश्चिम और X के दक्षिण में हैं।

I. Z is to the south of Y.

II. M is west of Z and south of X.



Ans = (C)



15. L के संदर्भ में H किस दिशा में है?
In which direction is H with respect to L?

I. L, M के पूर्व में है, जो H के उत्तर में है।

II. L, J के उत्तर में है, जो H के पूर्व में हैं।

I. L is east of M, who is north of H.

II. L is north of J, who is east of H.



Reasoning by Aditya Patel Sir

16. मनुष्य के खून का रंग क्या है?

What is the color of human blood?

कथन:

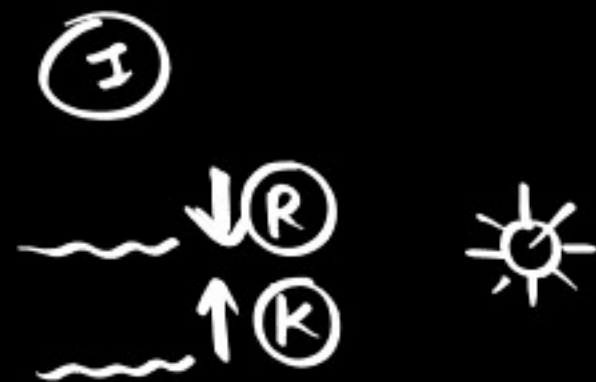
~~I.~~ नीले को गुलाबी कहते हैं, लाल को नारंगी और नारंगी को पीला कहते हैं।

II. सफेद को काला कहते हैं, काले को हरा और हरे को भूरा तथा भूरे को लाल कहते हैं।

I. Blue is called pink, red is called orange and orange is called yellow.

II. White is called black, black is called green and green is called brown and brown is called red.

Ans = (A)



Ans = (C)

17. राहुल किस दिशा में किस दिशा का सामना कर रहा है?

In which direction is Rahul facing?

- I. सुबह के समय राहुल कठपुतली के सामने खड़े थे और कठपुतली की छाया राहुल के दाहिने तरफ गिर रही थी।
- II. सुबह-सुबह राहुल जमीन पर खड़ा था। जब वह अपनी बाईं ओर मुड़ा तो उसकी छाया उसके पीछे पड़ रही थी।

I. In the morning, Rahul was standing in front of the puppet and the shadow of the puppet was falling on the right side of Rahul.

II. Early in the morning, Rahul was standing on the ground. When he turned to his left, his shadow was following him.

Reasoning by Aditya Patel Sir

1 = A

2 = D

3 = B

4 = C

Ans = (c)

18. चार जादूगर A, B, C और D चार क्रमागत दिनों से एक थियेटर पर प्रदर्शन करेंगे, प्रत्येक एक अलग दिन का प्रदर्शन करेगा, लेकिन इसी क्रम में नहीं C किस दिन प्रदर्शन करेगा?

Four magicians A, B, C and D will perform at a theater for four consecutive days, each on a different day, but not in the same order. On which day will C perform?

- I. शो 1 फरवरी से शुरू होता है और D अगले दिन प्रदर्शन करता है।
- II. A, 3 फरवरी को प्रदर्शन नहीं करता, A और B के प्रदर्शनों के बीच कोई एक प्रदर्शन करता है।

I. The show starts on 1st February and D performs on the next day.

II. A does not perform on 3rd February, one of them performs between the performances of A

Reasoning by Aditya Patel Sir

19. एक टीवी चैनल पर, चार फिल्मों P, Q, R, S की स्क्रीनिंग की गई, प्रत्येक दिन एक, लगातार चार दिनों पर, लेकिन जरूरी नहीं कि उसी क्रम में हो। फिल्म R की स्क्रीनिंग किस दिन की गई थी?

On a TV channel, four movies P, Q, R, S were screened, one on each day, on four consecutive days, but not necessarily in the same order. On which day the film R was screened?

I. पहला फिल्म 23 तारीख मंगलवार को प्रदर्शित किया गया था और उसके बाद S फिल्म किया गया था।

II. फिल्म P को 25 तारीख को नहीं दिखाया गया और फिल्म P और Q के बीच एक फिल्म प्रदर्शित किया गया था।

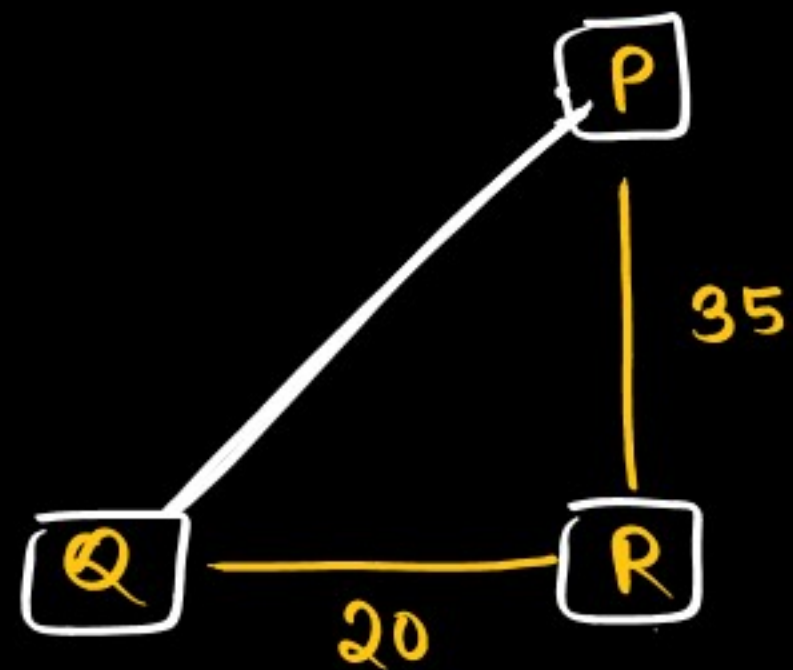
I. The first film was screened on Tuesday, the 23rd and was followed by the film S.

II. Movie P was not shown on 25th and one movie was shown between movie P and Q.

P = 23 = मंगल
 S = 24 =
 Q = 25 =
 R = 26 =

Ans = C

Reasoning by Aditya Patel Sir



Ans (c)

20. सबसे छोटे मार्ग द्वारा P और Q के बीच की दूरी कितनी है?

What is the distance between P and Q by the shortest route?

I. ग्राम P, 35 किमी की दूरी पर ग्राम R के उत्तर में हैं।

II. ग्राम Q, 20 किमी की दूरी पर ग्राम R के पश्चिम में हैं।

I. Village P is to the north of village R at a distance of 35 km.

II. Village Q is to the west of village R at a distance of 20 km.

21. K और I बहने हैं। सेटीमीटर में उनकी कुल ऊँचाई क्या है।

K and I are sisters. What is their total height in cm.

$$K = 150$$

$$I = 50$$

कथन: / Statement:

✓ I. K की ऊँचाई 150 सेमी है।

✓ II. I की ऊँचाई K की ऊँचाई की एक-तिहाई है।

(a) कथन I और II एक साथ पर्याप्त नहीं हैं

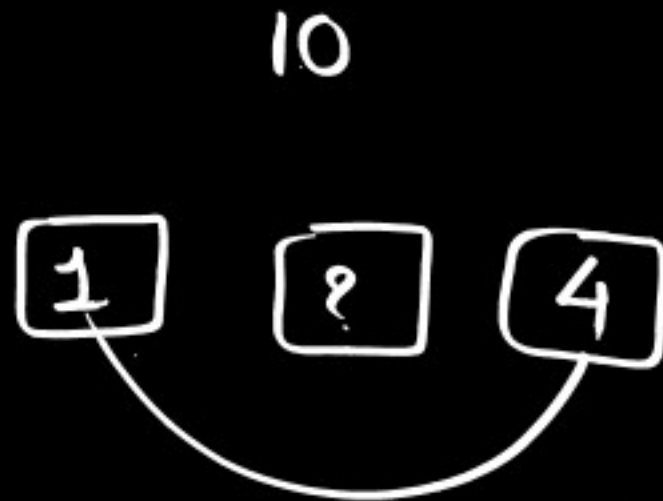
(b) कथन II अकेला पर्याप्त है

(c) कथन I और II एक साथ पर्याप्त हैं

(d) कथन I अकेला पर्याप्त है

Ans ©

$$150 \times \frac{1}{3}$$



22. नीलंजनी ने अलग-अलग आकारों की 10 वस्तुएँ चुनी थीं और उसके पास सुपर मार्केट में केवल 3 ही टोकरीयाँ थीं। दूसरी टोकरी में उसने कितनी वस्तुएँ रखी थीं।

Nilanjani had selected 10 items of different sizes and she had only 3 baskets in the super market. How many things did he put in the second basket?

कथन: / Statement:

- I. नुडल्स के बड़े पैकेट उसने पहली टोकरी में रखे थे।
- II. तीसरी टोकरी में तीन अलग-अलग आकारों के 4 कनस्तर थे।

(a) कथन I और II एक साथ पर्याप्त नहीं हैं

(b) कथन II अकेला पर्याप्त हैं

☒ (c) कथन I और II एक साथ पर्याप्त हैं

(d) कथन I अकेला पर्याप्त हैं

Reasoning by Aditya Patel Sir

23. यदि x एक प्राकृतिक संख्या है, तो क्या $x + 6$ विषम हैं?

If x is a natural number, then is $x + 6$ odd?

कथन: / Statement:

I. $x - 15$ एक पूर्ण संख्या हैं।

II. $x - 6$ एक विषम संख्या हैं।

(a) केवल II पर्याप्त हैं, जबकि I केवल पर्याप्त नहीं हैं।

(b) उत्तर देने के लिए I और II दोनों पर्याप्त हैं।

(c) उत्तर देने के लिए या तो I या II पर्याप्त हैं।

(d) उत्तर देने के लिए I केवल पर्याप्त है जबकि II केवल पर्याप्त नहीं हैं।

$$M = 25$$

$$S = 15$$

24. अब से 3 वर्ष बाद सुनील की आयु क्या होगी?

What will be the age of Sunil after 3 years from now?

कथन: / Statement:

I. मनीष की वर्तमान आयु 25 वर्ष है।

II. सुनील, मनीष से 10 वर्ष छोटा हैं।

(a) कथन I और II एक साथ पर्याप्त नहीं हैं

(b) कथन II अकेला पर्याप्त हैं

☒ (c) कथन I और II एक साथ पर्याप्त हैं

... ..

Reasoning by Aditya Patel Sir

बीना
मीना
कविता
दिव्या

25. बीना मीना से बड़ी हैं और दिव्या, कविता से छोटी हैं। उनमें से कौन सबसे छोटी हैं।

Bina is older than Meena and Divya is younger than Kavita. Which of them is the youngest?

कथन: / Statement:

I. दिव्या बीना से छोटी हैं।

II. कविता मीना से छोटी हैं।

(a) अकेले I का डेटा पर्याप्त हैं।

~~(b)~~ अकेले II का डेटा पर्याप्त हैं।

(c) अकेले I या अकेले II का डेटा पर्याप्त हैं।

(d) I और II दोनों का डेटा एक साथ पर्याप्त हैं।

Reasoning by Aditya Patel Sir

$$H + L = 50$$

$$\begin{array}{r} 3 \times 50 \\ \hline 150 \text{ HLS} \\ - 50 \text{ HL} \\ \hline 100 \text{ S} \end{array}$$

26. प्रश्न: यदि A ने इतिहास, भाषा और विज्ञान में औसत 50 अंक प्राप्त किया तो विज्ञान में उसे कितने अंक प्राप्त हुए?

Question: If A scored an average of 50 marks in History, Language and Science, then how many marks did he get in Science?

कथन: / Statement:

I. उसका इतिहास और भाषा में औसत अंक 25 हैं।

II. उसे भाषा में 30 अंक प्राप्त हुए हैं।

(a) कथन I और कथन II दोनों पर्याप्त हैं।

(b) कथन II पर्याप्त हैं लेकिन कथन I पर्याप्त नहीं हैं।

☒ (c) कथन I पर्याप्त है, जबकि कथन II पर्याप्त नहीं हैं।

(d) न तो कथन I और न ही कथन II पर्याप्त हैं।

Reasoning by Aditya Patel Sir



ADITYA SIR



CLICK HERE



CLICK HERE



CLICK HERE



CLICK HERE



CLICK HERE



CLICK HERE

