

Mains Spt.

Reasoning

Statement: As stated in the recent census report the female to male ratio is alarmingly low.

Courses of Action:

X 1) The govt. should conduct another census to verify the results.

✓ 2) The government should immediately issue orders to all the departments to encourage people to improve the ratio.

कथन: जैसा कि हालिया जनगणना रिपोर्ट में कहा गया है, महिला-पुरुष अनुपात चिंताजनक रूप से कम है।

कार्यवाहियाँ

1) सरकार. परिणामों को सत्यापित करने के लिए एक और जनगणना आयोजित करनी चाहिए।

2) सरकार को तुरंत सभी विभागों को आदेश जारी कर लोगों को अनुपात सुधारने के लिए प्रोत्साहित करना चाहिए।



(a) only 1 follows (b) neither

✓ (c) only 2 follows (d) both

Arrange the words given below in a meaningful sequence.

नीचे दिए गए शब्दों को सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें।

(1) poverty

(2) unemployment

(3) population ①

(4) disease

(5) death

(a) 2,3,4,5,1 X

(b) 2,4,1,5,3

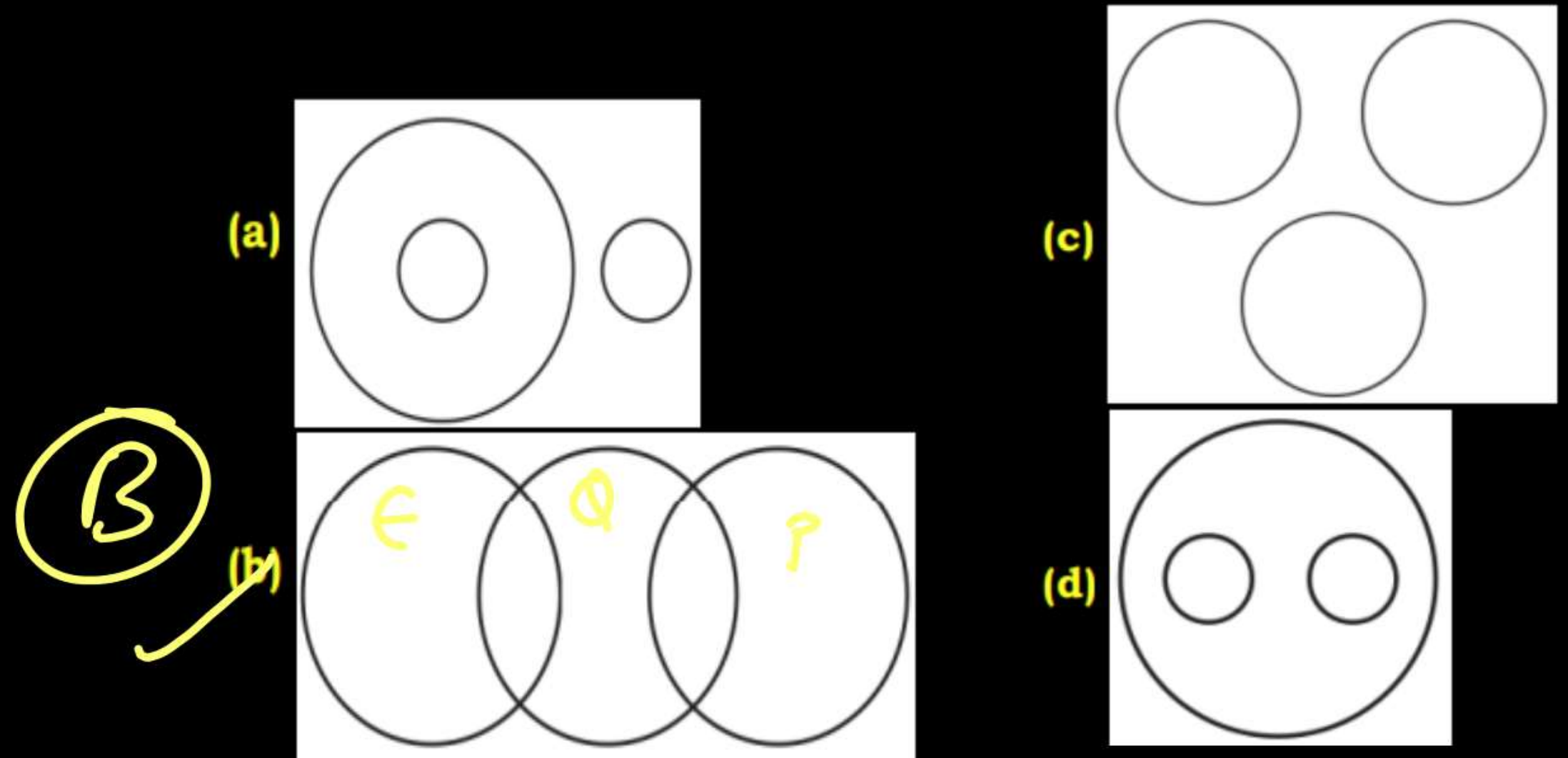
(c) 3,4,2,5,1

(d) 1,2,3,4,5 ✓

①

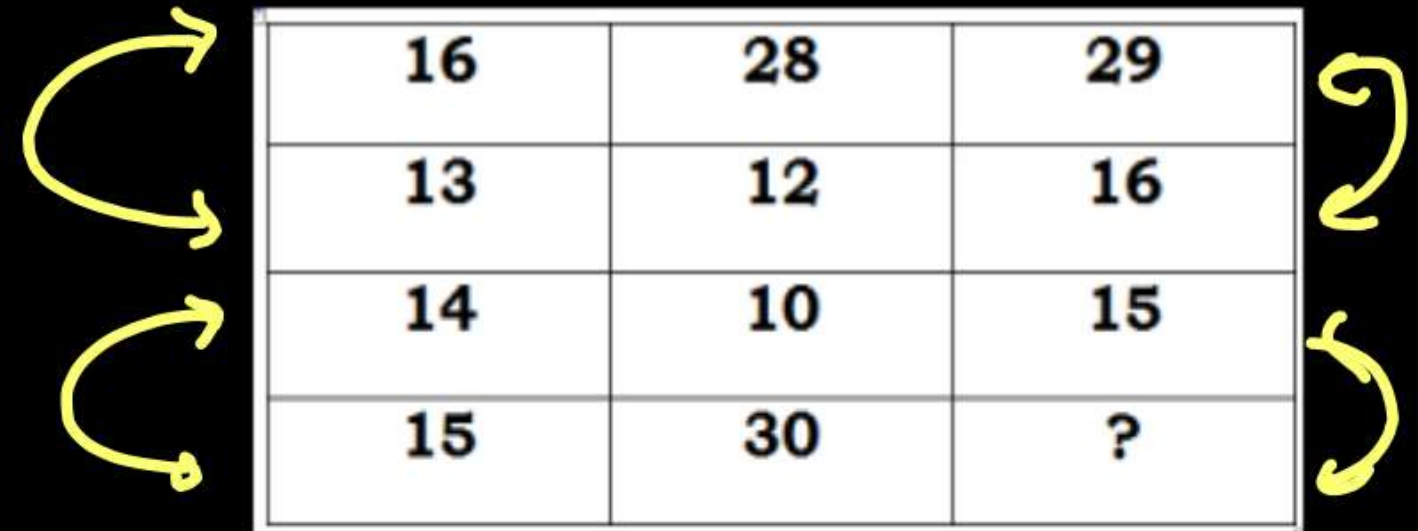
Examination, questions and practice?

परीक्षा, प्रश्न और अभ्यास?



**What will come in place of question
Mark '?' in the matrix?**

मैट्रिक्स में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या
आएगा?



16	28	29
13	12	16
14	10	15
15	30	?

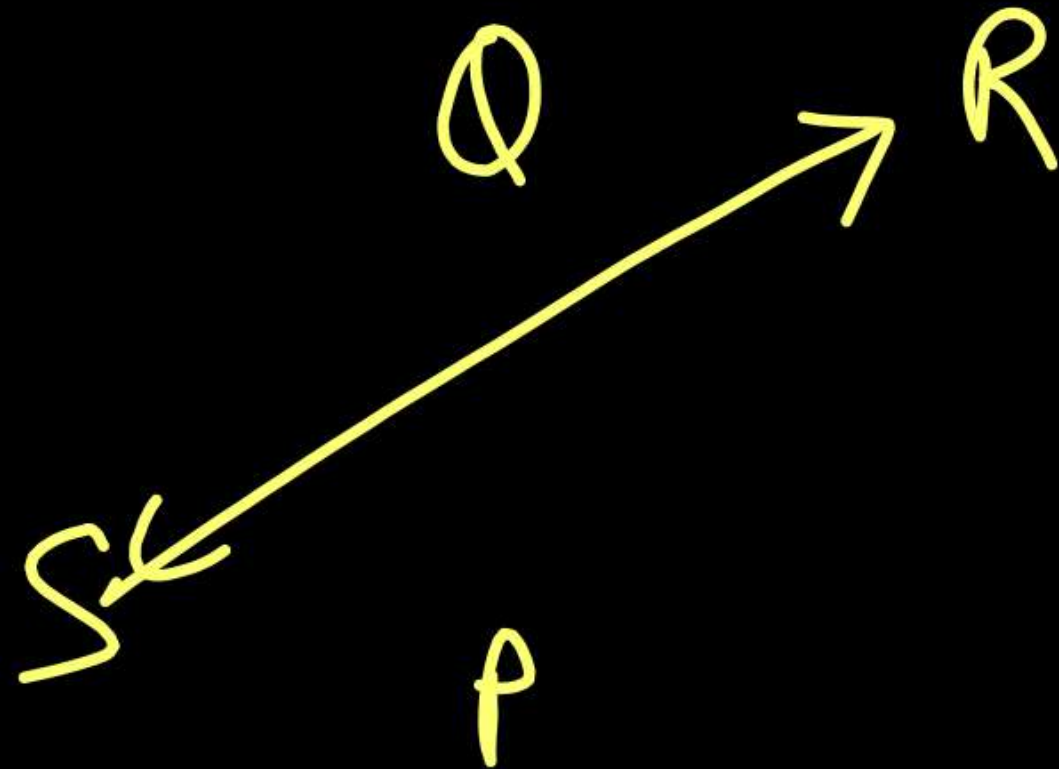
(a) 60

(b) 20

☒ (c) 30

(d) 45

30



Village Q is to the North of Village P. The village R is in the East of village Q. The village S is to the left of the village P. In which direction is the village S with respect to village R?

गाँव Q, गाँव P के उत्तर में है। गाँव R, गाँव Q के पूर्व में है। गाँव S, गाँव P के बाईं ओर है। गाँव R के संबंध में गाँव S किस दिशा में है?

- (a) west
- (c) south

- ☒ (b) south-west ✓
- (d) north-west

(B)

Statement :

कथन:

$$A > B = C \geq D, V \geq G \leq H = D$$

Conclusion

निष्कर्ष

✓ 1) $C \geq D$

✓ 2) $A > H$

✓ 3) $B \geq G$

4) $C < V$ ✗

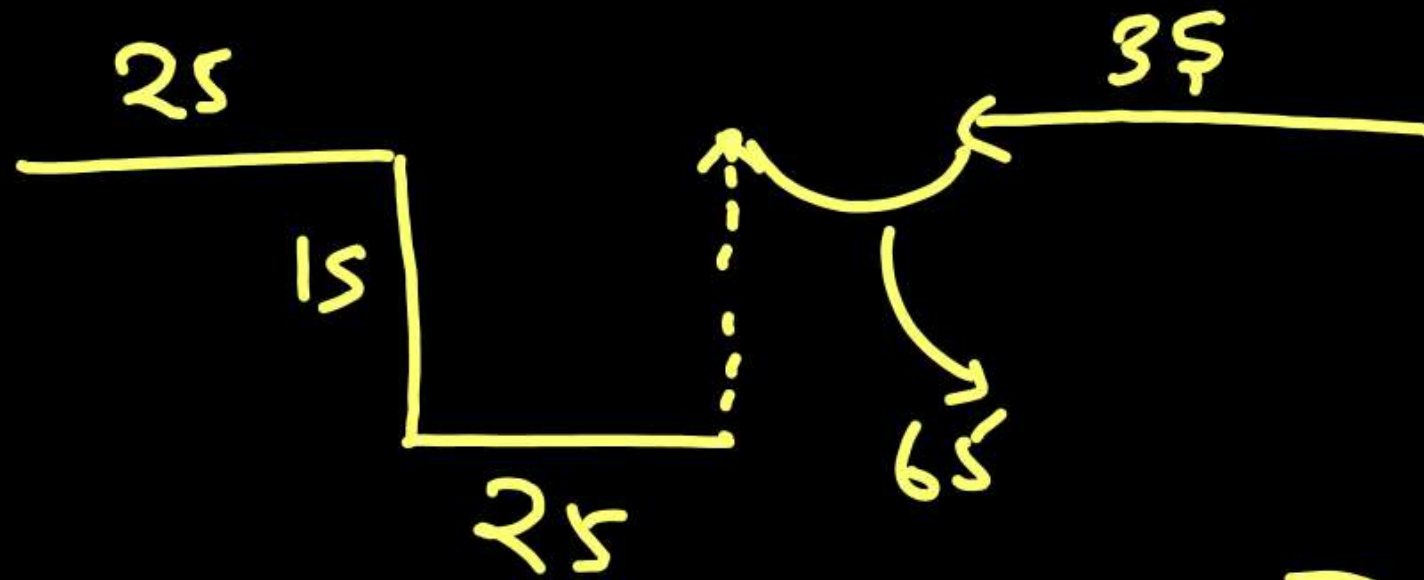
(a) only 1 and 2

(c) only 3 and 4

✓ (b) only 1, 2, 3

(d) all

(B)

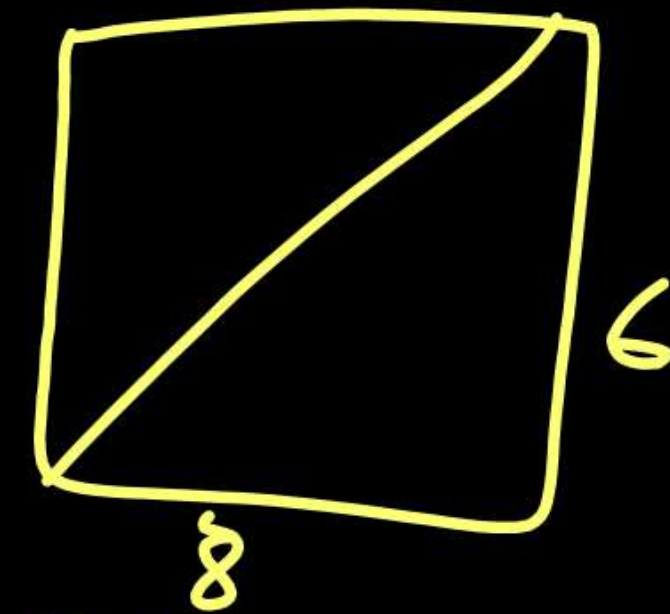


(A)

- ✓ (a) 65 km
 (b) 80 km
 (c) 75 km
 (d) 85 km

Two cars start from the opposite places of a main road, 150 km apart. First car runs for 25 km and takes a right turn and then runs 15 km. It then turns left and then runs for another 25 km and then takes the direction back to reach the main road. In the mean time, due to minor break down the other car has run only 35 km along the main road. What would be the distance b/w two cars at this point?

दो कारें 150 किमी दूर एक मुख्य सड़क के विपरीत स्थानों से शुरू होती हैं। पहली कार 25 किमी चलती है और दाईं ओर मुड़ती है और फिर 15 किमी चलती है। फिर यह बाईं ओर मुड़ती है और फिर 25 किमी तक चलती है और फिर मुख्य सड़क तक पहुंचने के लिए वापस दिशा लेती है। इस बीच, दूसरी कार मामूली खराबी के कारण मुख्य सड़क पर केवल 35 किमी ही चली है। इस बिंदु पर दो कारों के बीच की दूरी क्या होगी?



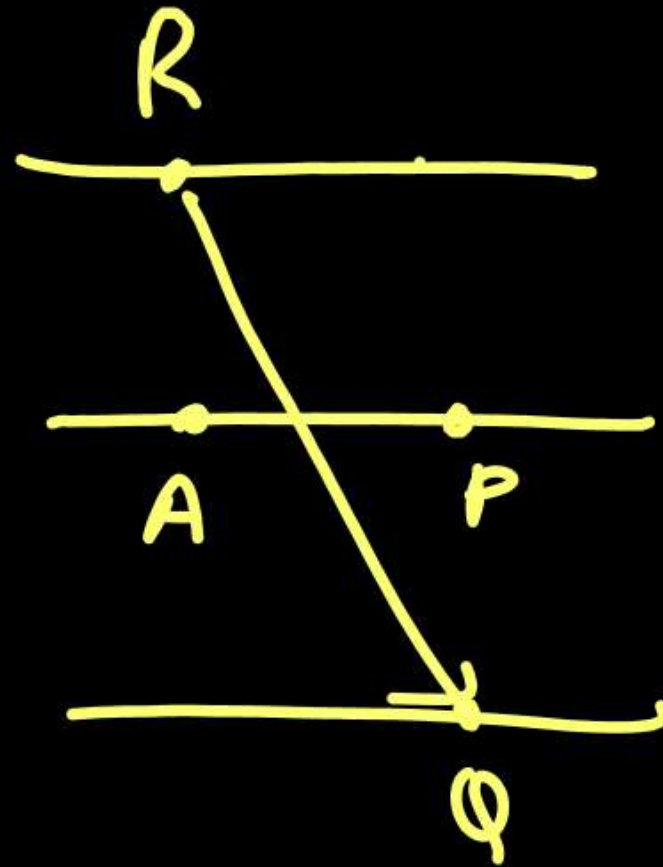
$$2(8+6)+10$$

The length and breadth of a room are 8 m and 6 m respectively. A cat runs along all the four walls and finally along a diagonal order to catch a rat. How much total distance is covered by the cat?

एक कमरे की लंबाई और चौड़ाई क्रमशः 8 मीटर और 6 मीटर है। एक बिल्ली चूहे को पकड़ने के लिए चारों दीवारों पर और अंत में एक विकर्ण क्रम में दौड़ती है। बिल्ली ने कुल कितनी दूरी तय की?

- (a) 10
- ✓ (b) 38
- (c) 14
- (d) 48

(B)

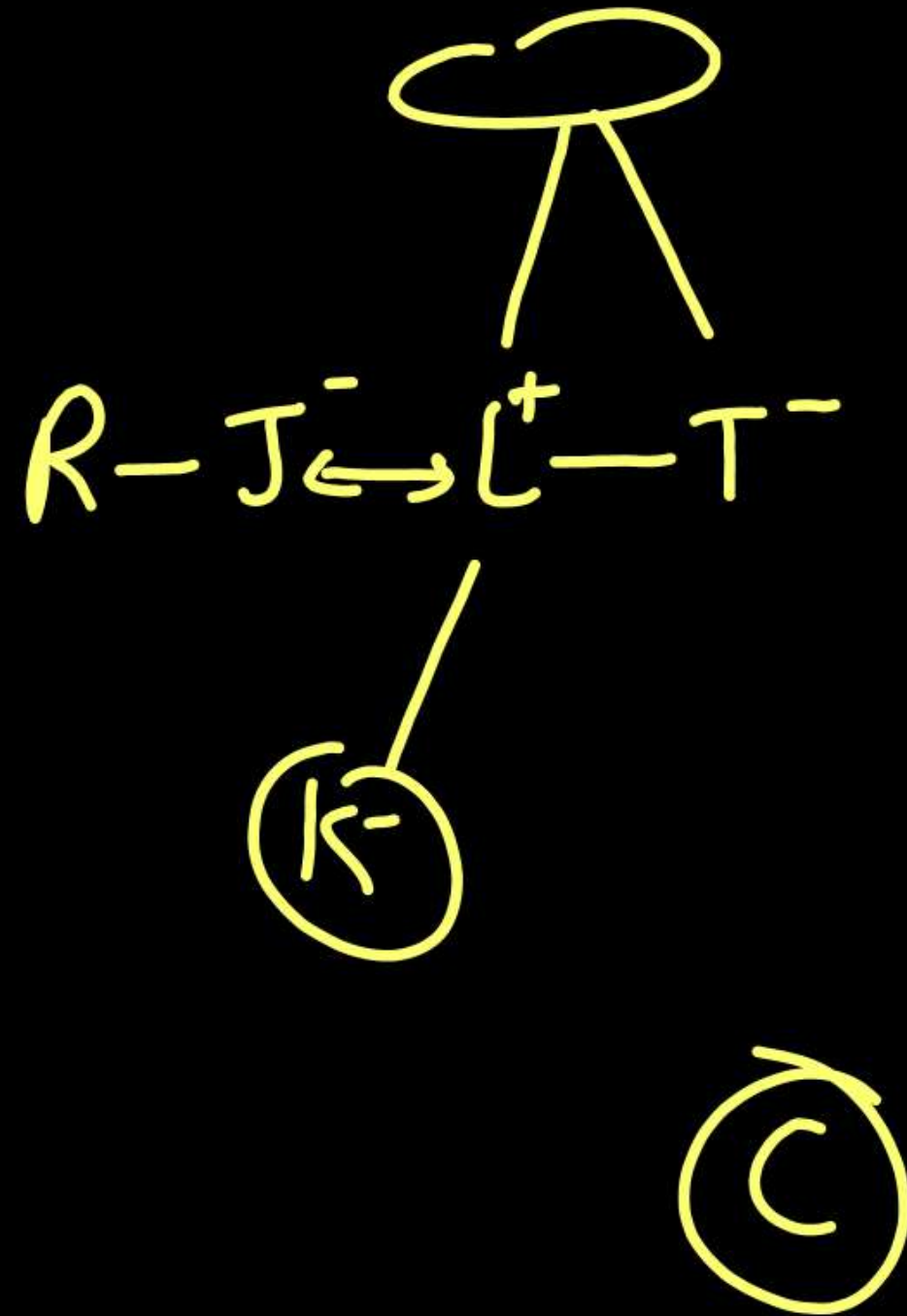


Some boys are sitting in three rows all facing north such that A is in the middle row. P is just to the right of A but in the same row. Q is just behind of P while R is in the north of A. In which direction of R is Q?

कुछ लड़के तीन पंक्तियों में उत्तर की ओर मुख करके इस प्रकार बैठे हैं कि A मध्य पंक्ति में है। P, A के ठीक दाईं ओर है लेकिन उसी पंक्ति में है। Q, P के ठीक पीछे है जबकि R, A के उत्तर में है। Q, R की किस दिशा में है?

- (a) south
- (b) south west
- (c) north east
- (d) south east





How is T related to k?

Statement :

- 1) R's sister J has married T's brother L, who is the only son of his parents**
- 2) K is the only daughter of L and J.**

T, k से किस प्रकार संबंधित है?

कथन :

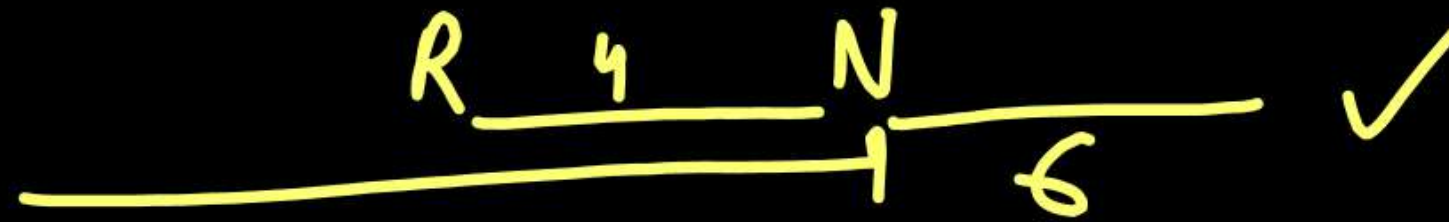
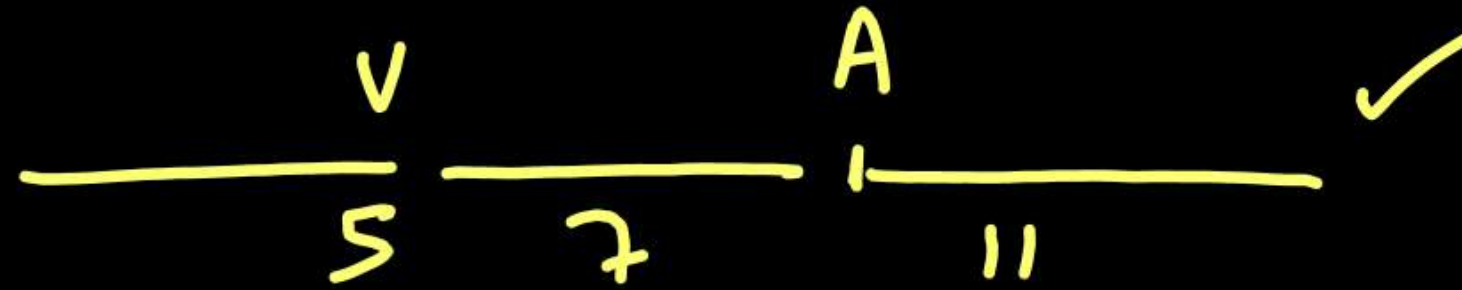
- 1) R की बहन J ने T के भाई L से शादी की है, जो अपने माता-पिता का इकलौता बेटा है**
- 2) K, L और J की इकलौती बेटी है।**

(a) 1st alone is sufficient

(b) 2st alone is sufficient

✓ (c) Both 1 and 2 are sufficient

(d) either 1 or 2 is sufficient



(C)

- (a) 1st alone is sufficient
- (b) 2st alone is sufficient
- ☒ (c) either 1 or 2 is sufficient
- (d) Both 1 and 2 are sufficient

How many children are there in the row of children facing north?

Statement :

- 1) vishakha who is fifth from the left end is eighth to the left of Ashish who is twelfth from the right end.
- 2) Rohit is fifth to the left of Nisha who is seventh from the right end and eighteenth from the left end.

उत्तर दिशा की ओर मुख किये हुए बच्चों की पंक्ति में कितने बच्चे हैं?

कथन :

- 1) विशाखा जो बाएं छोर से पांचवें स्थान पर है, आशीष के बाएं से आठवें स्थान पर है जो दाएं छोर से बारहवें स्थान पर है।
- 2) रोहित, निशा के बाएं से पांचवें स्थान पर है जो दाएं छोर से सातवें और बाएं छोर से अठारहवें स्थान पर है।

$$-10 + (2^2 - 2)$$

$$-8 + (4^2 - 2)$$

$$6 + (6^2 - 2)$$

$$40 + (8^2 - 2)$$

$$102 + (10^2 - 2)$$

What will come in place of question mark (?) in the following series

निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$-10, -8, 6, 40, 102?$

(a) 105

(b) 117

(c) 216

✓ (d) 200



Direction: Some statements are given followed by some conclusions. Assuming the statements to be true, even if they seem to be at variance with commonly known facts, decide which of the conclusions logically does follow(s) from the statements.

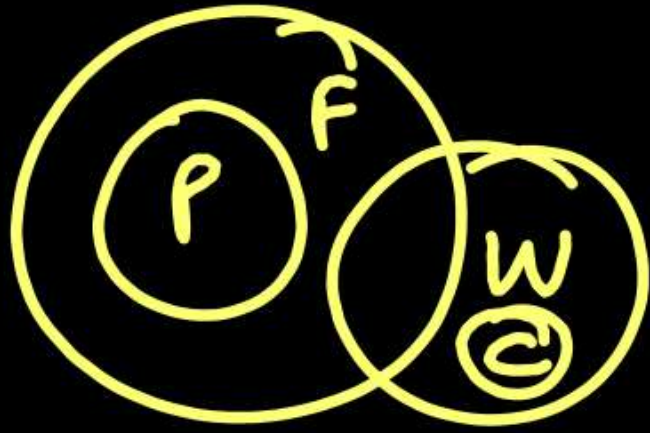
निर्देश: कुछ कथन और उनके बाद कुछ निष्कर्ष दिये गये हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे आम तौर पर ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय लें कि कौन सा निष्कर्ष तर्कसंगत रूप से कथनों का अनुसरण करता है।

Statement :

- 1) All perks are fees
- 2) Some wages are fees
- 3) All comforts are wages

Conclusion :

- 1) Some comforts are not perks
- 2) All comforts are perks
- 3) All perks are wages



कथन :

- 1) सभी भत्ते फीस हैं
- 2) कुछ मजदूरी फीस हैं
- 3) सभी सुख-सुविधाएं मजदूरी हैं

निष्कर्ष :

- 1) कुछ सुख-सुविधाएँ भत्ते नहीं हैं
- 2) सभी सुख सुविधाएं भत्ते हैं

~~X~~ 3) सभी भत्ते मजदूरी हैं

(a) Only 1

☒ (b) Either 1 or 2

(c) Only 2

(d) Only 3

(b)

Which day was 14 May 1948.

14 मई 1948 का कौन सा दिन था

(a) Sunday

(b) Monday

~~(c) Friday~~

(d) Wednesday

$$3+1+3+2+0 + \underline{1947} \quad (47)$$

$$\cancel{9}+1+\cancel{4}+11$$

(5)

~~Friday~~
(7)

$$4 \times 4004 \rightarrow \text{odd}$$

$$1 \times 3004 \rightarrow \text{odd}$$

Statement : There has been a significant drop in the water level of all the lakes supplying water to the city.

Courses of Action:

✓ 1) The water supply authority should impose a partial cut in supply to tackle the situation.

✓ 2) The government should appeal to all the residents through mass media for minimal use of water.

कथन: शहर को पानी की आपूर्ति करने वाली सभी झीलों के जल स्तर में उल्लेखनीय गिरावट आई है।

कार्रवाई के दौरान:

1) जल आपूर्ति प्राधिकरण को स्थिति से निपटने के लिए आपूर्ति में आंशिक कटौती करनी चाहिए।

2) सरकार को जनसंचार माध्यमों के माध्यम से सभी निवासियों से पानी का कम से कम उपयोग करने की अपील करनी चाहिए।

Ⓑ

(a) Only 1 follow

✓ (b) Both

(c) Only 2

(d) Neither

Statement : Financial stringency prevented the state government from paying salaries to its employees since April this year.

Courses of Action:

X 1) **The state government should immediately curtail the staff strength at least by 30%**

✓ 2) **The state government should reduce wasteful expenditure and arrange to pay the salaries of its employees.**

कथन: वित्तीय तंगी ने राज्य सरकार को इस वर्ष अप्रैल से अपने कर्मचारियों को वेतन देने से रोक दिया है।

कार्रवाई के दौरान:

1) राज्य सरकार को तुरंत कर्मचारियों की संख्या में कम से कम 30% की कटौती करनी चाहिए

2) राज्य सरकार को फिजूलखर्ची कम करनी चाहिए और अपने कर्मचारियों को वेतन देने की व्यवस्था करनी चाहिए।

(B)

✓ (a) **Only 1 follows**

(b) **Only 2 follows**

(c) **Both**

(d) **Neither**

Which two numbers should be interchanged in the following equation to make it correct?

$$618 + 37 \times 12 - 703 \div 14 = 767$$

निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए इसमें किन दो संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए?

$$618 + 37 \times 12 - 703 \div 14 = 767$$

- (a) 14 and 37
- (b) 703 and 12
- (c) 618 and 14
- (d) 12 and 37

$$618 + 168 - 19$$

A

Unscramble the letters in the word given in these questions and find the odd one out?

इन प्रश्नों में दिए गए शब्द के अक्षरों को सुलझाएं और बेजोड़ शब्द निकालें?

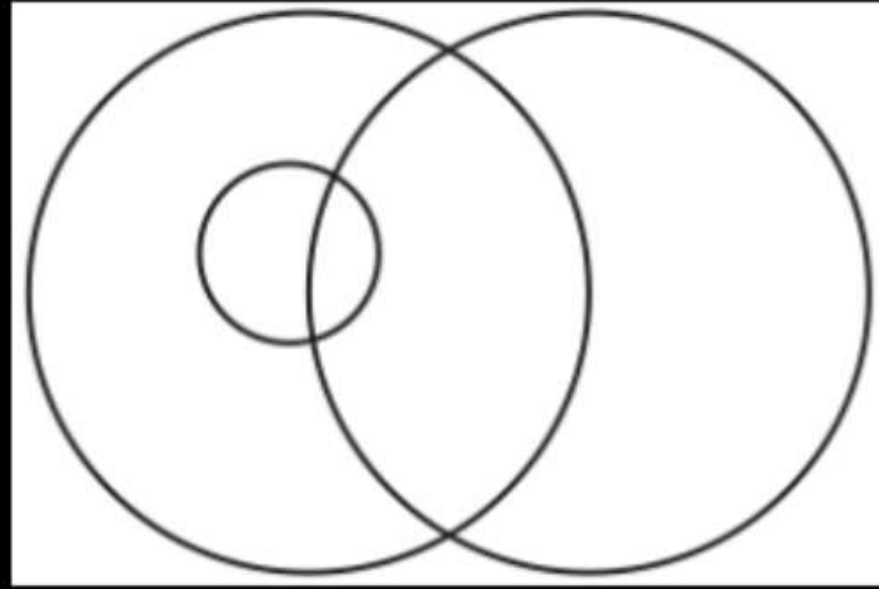
WHALE	←	(a) LAHEW
EAGLE	←	(b) LEEGA
CROW	←	(c) OCRW
SPARROW	←	(d) WARPSOR

(A)

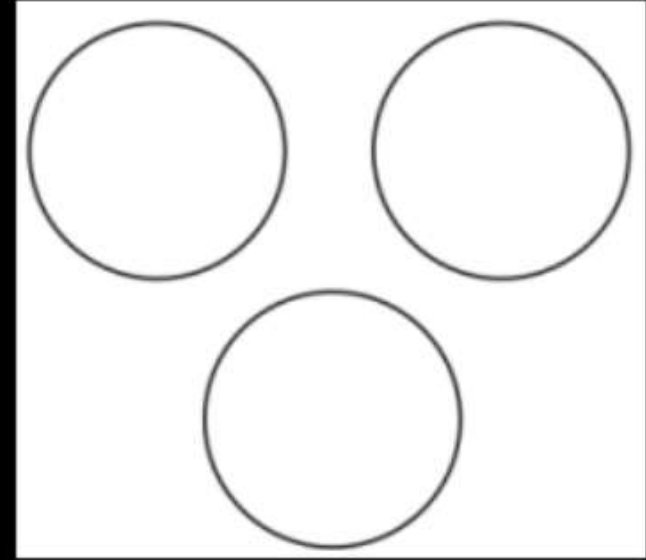
Mercury, zinc and metal

पारा, जस्ता और धातु

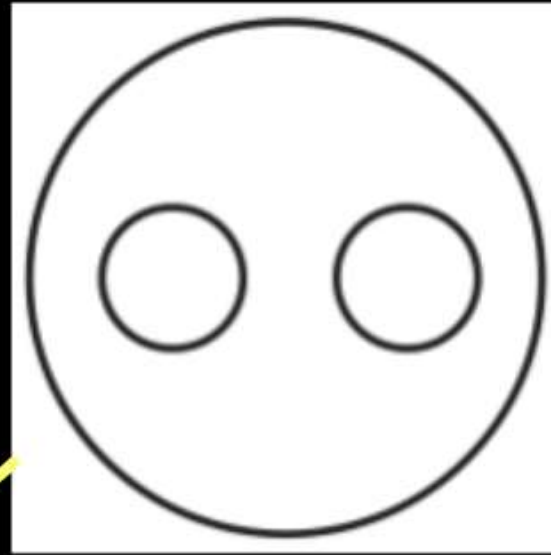
(a)



(c)

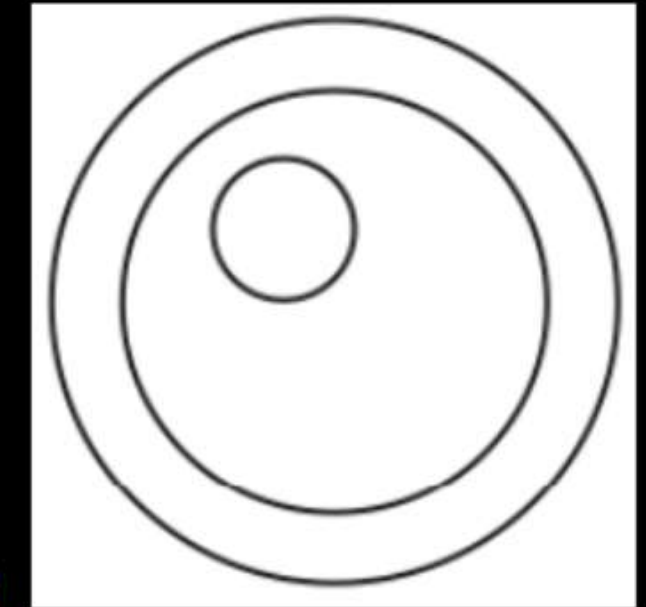


(b)



B

(d)



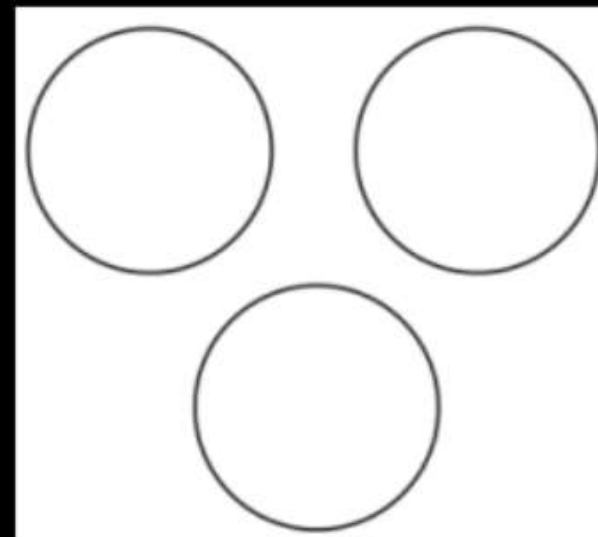
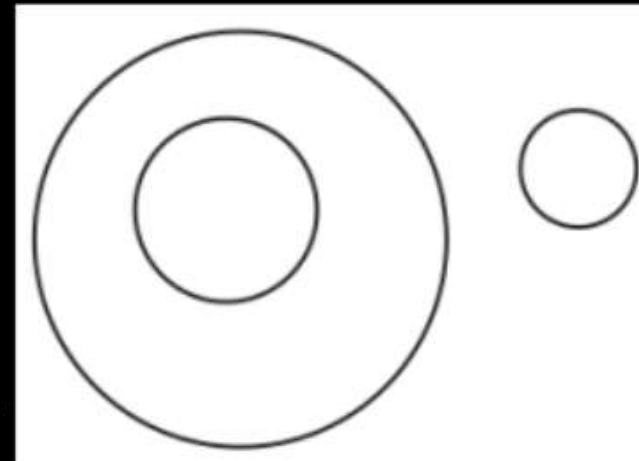
Rabi crop, wheat and paddy.

रबी की फसल, गेहूँ और धान।

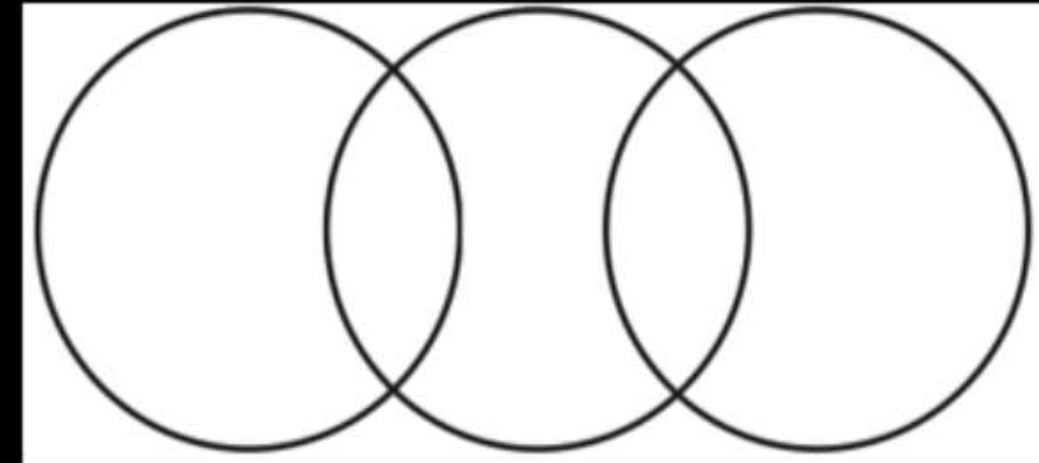


✓ (a)

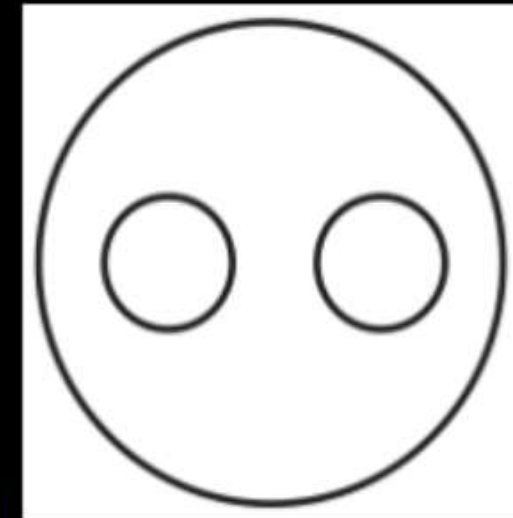
(b)



(c)




(d)



Statement : The T.V Programmes, telecast specially for women are packed with a variety of recipes and household hints. A major portion of magazines for women also contains the items mentioned above.

Conclusion:

 **1) Women are not interested in other things.**

 **2) An average women's primary interest lies in home and specially in the kitchen.**

कथन: महिलाओं के लिए विशेष रूप से प्रसारित टीवी कार्यक्रम विभिन्न प्रकार के व्यंजनों और घरेलू संकेतों से भरे होते हैं। महिलाओं के लिए पत्रिकाओं के एक बड़े हिस्से में ऊपर उल्लिखित बातें भी शामिल हैं।

निष्कर्ष:

1) महिलाओं को दूसरी चीजों में कोई दिलचस्पी नहीं होती है।

2) एक औसत महिला की प्राथमिक रुचि घर और विशेष रूप से रसोई में होती है।



(a) Only conclusion 1

(b) Both

 **(c) Only conclusion 2**

(d) Neither

Statement : “ To keep myself up-to-date, I always listen to 9:00 P.M news on radio.”-A candidates tells the interview board.

Assumptions:

- X 1) The candidate does not read newspaper.
- X 2) Recent news is broadcast only on radio.

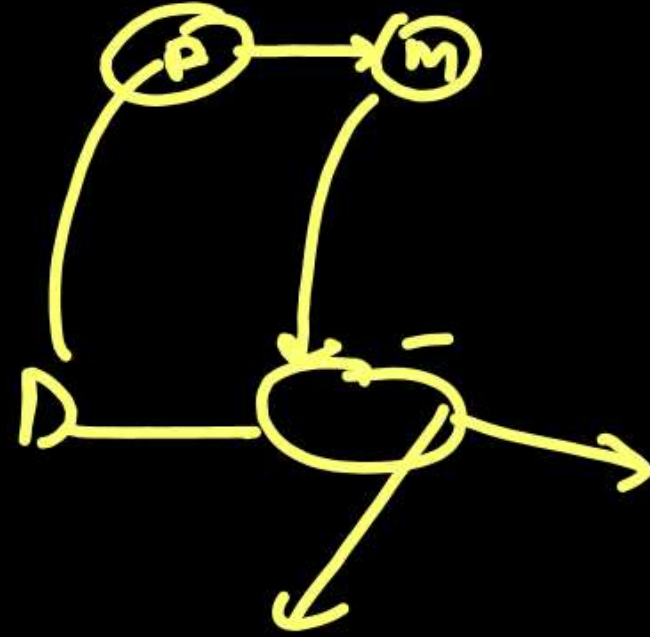


- (a) Only 1 is implicit
- (b) Only 2 is implicit
- (c) Both
- ✓ (d) Neither

कथन: “खुद को अपडेट रखने के लिए, मैं हमेशा रेडियो पर रात 9:00 बजे के समाचार सुनता हूँ।” — एक उम्मीदवार साक्षात्कार बोर्ड को बताता है।

धारणाएँ:

- 1) उम्मीदवार समाचार पत्र नहीं पढ़ता है।
- 2) हाल के समाचार केवल रेडियो पर प्रसारित होते हैं।



Deepak said to Nitin, “ That boy playing with the football is the younger of the two brothers of the daughter of my father’s wife.” How is the boy playing football related to Deepak?

दीपक ने नितिन से कहा, “फुटबॉल खेलने वाला वह लड़का मेरे पिता की पत्नी की बेटी के दो भाइयों में से छोटा है।” फुटबॉल खेलने वाला लड़का दीपक से किस प्रकार संबंधित है?

(a) Son

(b) Cousin

☒ (c) Brother

(d) Brother – in - law



Select the option that is related to the fifth number in the same way as the second number is related to the first number and the fourth number is related to the third number.

उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।

33 : 121 :: 27 : 81 :: 45 : ?

- (a) 275
- (b) 256
- (c) 324
- (d) 225





Handwritten calculations showing the relationship between the numbers:

$$\left(\frac{33}{3}\right)^2 = 121$$
$$\left(\frac{27}{3}\right)^2 = 81$$
$$\left(\frac{45}{3}\right)^2 = 225$$

The final result 225 is circled, and the letter 'D' is written below it, indicating the correct option.

Statement : Most of those who study in premier engineering colleges in india migrate to developed nations for better prospects in their professional pursuits

Courses of Action:

-  1) All the students joining these colleges should be asked to sign a bond at the time of admission to the effect that they will remain in India at least for ten years after they complete education.
-  2) All those students who desire to settle in the developed nations should be asked to pay entire cost of their education which the government subsidises.

कथन: भारत के प्रमुख इंजीनियरिंग कॉलेजों में पढ़ने वाले अधिकांश लोग अपनी व्यावसायिक गतिविधियों में बेहतर संभावनाओं के लिए विकसित देशों की ओर पलायन करते हैं।

कार्यवाहियाँ

1) इन कॉलेजों में शामिल होने वाले सभी छात्रों से प्रवेश के समय एक बांड पर हस्ताक्षर करने के लिए कहा जाना चाहिए कि वे शिक्षा पूरी करने के बाद कम से कम दस साल तक भारत में रहेंगे।

2) वे सभी छात्र जो विकसित देशों में बसने की इच्छा रखते हैं, उनसे उनकी शिक्षा की पूरी लागत का भुगतान करने के लिए कहा जाना चाहिए जिस पर सरकार सब्सिडी देती है।

(a) Only 1

(b) Only 2


(c) Both

(d) Neither

B

Statement : The sale of a particular product has gone down considerably causing great concern to the company.

Courses of Action:

- 
- 1) The company should make a proper study of rival products in the market**
 - 2) The price of the product should be reduced and quality improved.**

कथन: एक विशेष उत्पाद की बिक्री काफी कम हो गई है जिससे कंपनी को बड़ी चिंता हो रही है।

क्या — क्या कदम:

- 1) कंपनी को बाजार में प्रतिद्वंद्वी उत्पादों का उचित अध्ययन करना चाहिए
- 2) उत्पाद की कीमत कम की जाए और गुणवत्ता में सुधार किया जाए।

- 
- (a) Only 1 follows**
 - (b) Both**
 - (c) Only 2 follows**
 - (d) Neither**

A

Statement :

$G \leq L \geq O \geq W \geq I < N$

Conclusions:

~~X~~ 1) **$O > G$**

~~X~~ 2) **$W < N$**

(a) **Only 1**

(b) **Both**

(c) **Only 2**

(d) **Neither**

Ⓓ

Statement :

$K < R > I = N > P ; Y \geq R > K ; N \leq E < Z$

Conclusion:

1) $K > I$ X

2) $I < Z$ ✓

✓ (a) Only 2

(b) Only 1

(c) Both

(d) Neither



$$P < T < M \leq W > S \geq O$$

Some friends were discussing about their savings.

- 1) M says that his savings are not more than that of W.**
- 2) W says that his savings are neither less than nor equal to S.**
- 3) S says that his saving are not less than O, who is not the least saver.**
- 4) T says that his savings are less than M but not less than P.**
- 5) P says that his savings are less than M.**

Who among the following is the least saver?

कुछ मित्र अपनी बचत के बारे में चर्चा कर रहे थे।

- 1) M का कहना है कि उसकी बचत W से अधिक नहीं है।
- 2) W का कहना है कि उसकी बचत न तो S से कम है और न ही उसके बराबर है।

3) S का कहना है कि उसकी बचत O से कम नहीं है, जो सबसे कम बचतकर्ता नहीं है।

4) T का कहना है कि उसकी बचत M से कम है लेकिन P से कम नहीं है।

5) P का कहना है कि उसकी बचत M से कम है।

निम्नलिखित में से कौन सबसे कम बचत करने वाला है?

(a) R

(b) P

(c) O

(d) S

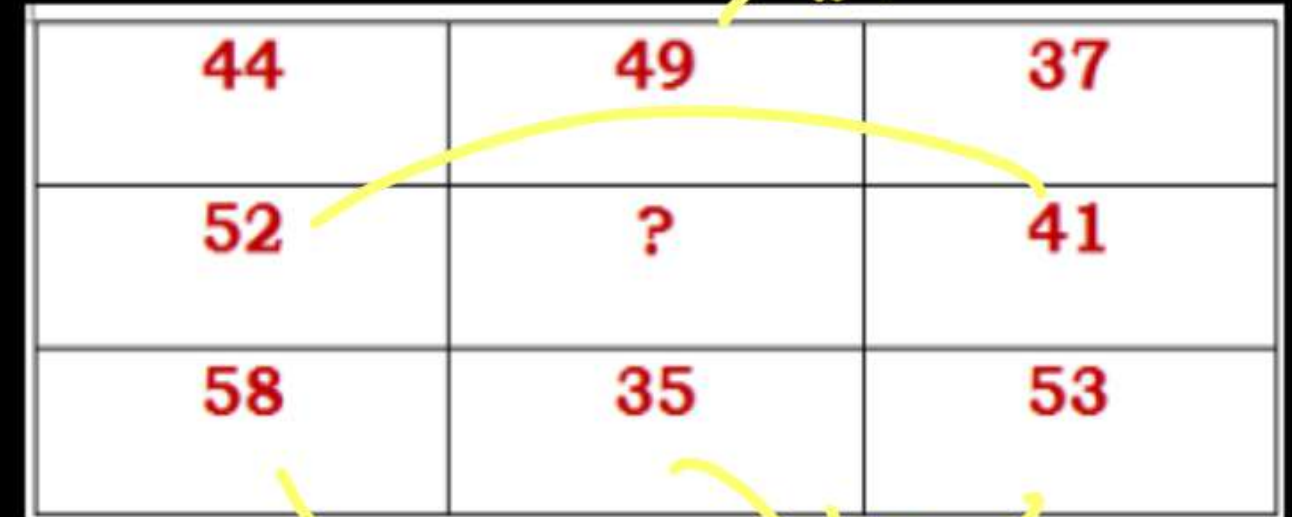
B

Six students A,B,C,D,E,F are sitting on the ground. A and B belong to Ruby house, while the rest belong to emerald house. D and F are tall, while others are short. C and D are wearing glasses, while others are not wearing. Which girl of emerald house who is tall and wearing glass?

छह छात्र A,B,C,D,E,F जमीन पर बैठे हैं। A और B रूबी हाउस से संबंधित हैं जबकि बाकी इमराल्ड हाउस से संबंधित हैं। D और F लम्बे हैं, जबकि अन्य छोटे हैं। C और D ने चश्मा पहन रखा है, जबकि अन्य ने चश्मा नहीं पहना है। इमराल्ड घर की कौन सी लड़की है जो लंबी है और चश्मा पहने हुए है?

- (a) C
- (b) E
- (c) D
- (d) F





44	49	37
52	?	41
58	35	53

- (a) 66
☒ (b) 77
(c) 55
(d) 46

||x7 (B)

Direction: Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits.

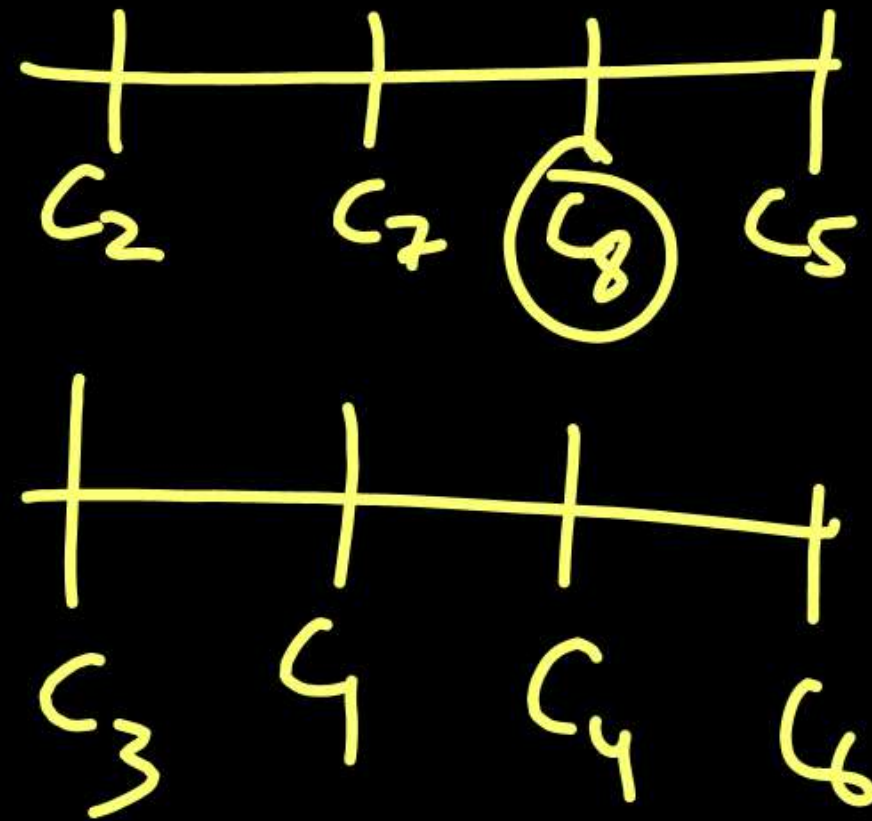
E.g. 13- Operations on 13 such as / adding / deleting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is NOT allowed)

उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित है।

(नोट : संख्याओं के विषम समूह का चयन करें।
 (ध्यान दें : संख्याओं को उनके संघटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ निष्पादित की जानी चाहिए। उदाहरण '13' – 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना इत्यादि 13 में किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में विभाजित करना और फिर 1 और 3 गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

- (10, 22, 42) ²⁰
- (15, 14, 44) ³⁰
_{x 2}
- (a) (6, 3, 17) ₂
- (b) (13, 12, 38) ₂
- (c) (9, 22, 38)
- (d) (12, 12, 24)

(13)



C₁

C

8 cars C1, C2, C3, C4, C5, C6, C7 and C8 are parked in two parallel rows namely row-1 and row-2 facing towards north such that the car standing in the row -2 faces the back side of the car standing in front of it in row-1. Equal No. of cars stand in both the rows.

C3 stands second to the left of C4, which does not stand at any extreme end. C1 and C4 stand in different rows. C5 is third to the right of C2.

C8 does not stand at any of the extreme ends. C7, which stands in row-2 is opposite to C1. Which of the following cars is parked opposite to C4?

8 कारें C1, C2, C3, C4, C5, C6, C7 और C8 दो समानांतर पंक्तियों अर्थात् पंक्ति-1 और पंक्ति-2 में उत्तर दिशा की ओर इस प्रकार पार्क की गई हैं कि पंक्ति-2 में खड़ी कार पीछे की

ओर है, पंक्ति-1 में उसके सामने खड़ी कार का।
दोनों पंक्तियों में समान संख्या में कारें खड़ी हैं।

C3, C4 के बाईं ओर दूसरे स्थान पर है जो किसी भी अंतिम छोर पर नहीं खड़ा है। C1 और C4 अलग-अलग पंक्तियों में खड़े हैं। C5, C2 के दायें से तीसरा है। C8 किसी भी अंतिम छोर पर नहीं खड़ा है। C7 जो पंक्ति-2 में खड़ा है C1 के विपरीत है। निम्नलिखित में से कौन सी कार C4 के विपरीत खड़ी है?

(a) C3

☒ (b) C8



(c) C5

(d) C1

3

Statement : "Please put more people on the job to make up for the delay"

Assumptions:

-  1) Delay is inevitable in most jobs
-  2) Output will increase with more number of people on the job

कथन: "कृपया देरी की भरपाई के लिए अधिक लोगों को काम पर रखें"

धारणाएँ:

- 1) अधिकांश कार्यों में देरी अपरिहार्य है
- 2) नौकरी पर अधिक लोगों के आने से आउटपुट बढ़ेगा

 B

 (a) Only assumption 1 is implicit
केवल धारणा 1 निहित है

 (b) Only assumption 2 is implicit
केवल धारणा 2 निहित है

(c) Either 1 or 2 is implicit
या तो 1 या 2 निहित है

(d) Neither
कोई नहीं

Statement : The government has decided to reduce its subsidy on LPG; however the subsidy on kerosene remain unchanged.

Assumptions:

- ✓ 1) Those people who buy LPG can afford to purchase LPG for a higher price.
- ✗ 2) Many people may stop buying LPG and instead use kerosene

कथन : सरकार ने एलपीजी पर अपनी सब्सिडी कम करने का निर्णय लिया है; हालाँकि केरोसीन पर सब्सिडी अपरिवर्तित रहेगी।

धारणाएँ:

- 1) जो लोग एलपीजी खरीदते हैं वे अधिक कीमत पर एलपीजी खरीद सकते हैं।
- 2) बहुत से लोग एलपीजी खरीदना बंद कर सकते हैं और इसके बजाय केरोसिन का उपयोग कर सकते हैं

✓ (a) Only 1
(c) only 2

(b) Both
(d) Neither

PALE
PEAL
LEAP

How many meaningful english words can be formed by using letters of the "ALEP"?

"ALEP" के अक्षरों का उपयोग करके अंग्रेजी के कितने अर्थपूर्ण शब्द बनाए जा सकते हैं?

(a) One

☒ (b) Three

(c) Two

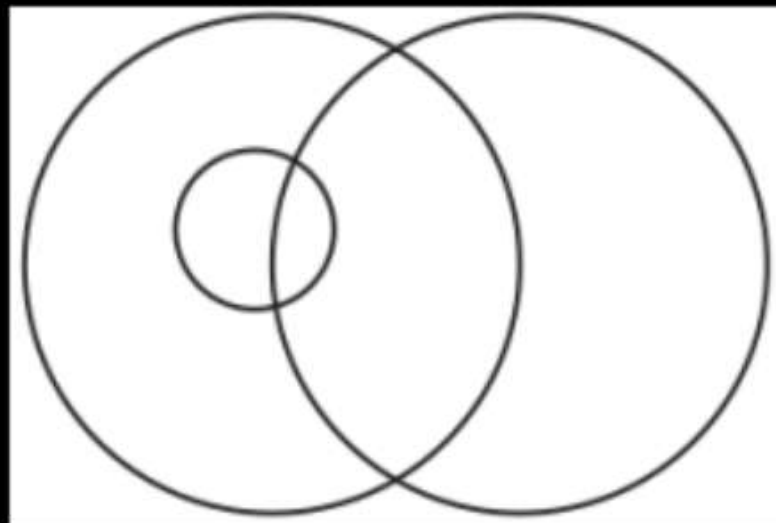
(d) More than three

13

Women, Mothers and Engineers?

महिलाएं, माताएं और इंजीनियर?

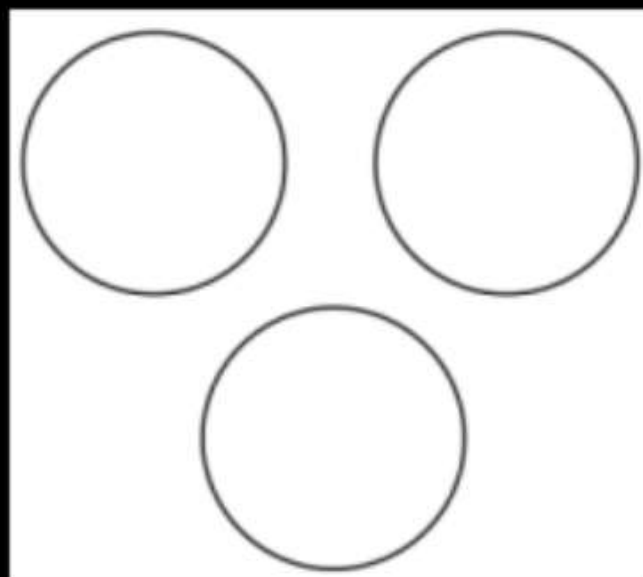
(A)



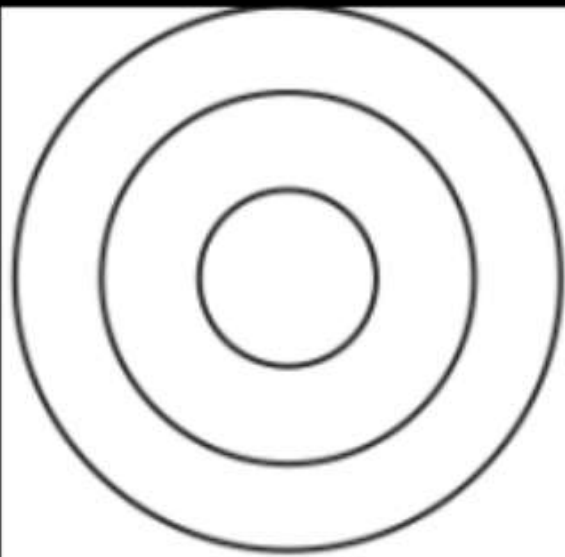
(c)



(b)



(d)



A

- ✓ (a) **Statement 1 is the cause and Statement 2 is its effects**
कथन 1 कारण है और कथन 2 इसका प्रभाव है
- (b) **Statement 2 is the cause and Statement 1 is its effects**
कथन 2 कारण है और कथन 1 इसका प्रभाव है
- (c) **Both are independent causes**
दोनों स्वतंत्र कारण हैं
- (d) **Both are effect of independent causes**
दोनों स्वतंत्र कारणों के प्रभाव हैं

Statements:

- 1) **There is unprecedented increase in the number of young unemployed in comparison to the previous year.**
- 2) **A large number of candidates submitted applications against an advertisement for the post of manager issued by a bank.**


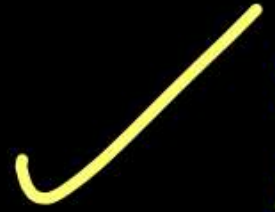

कथन:

- 1) पिछले वर्ष की तुलना में युवा बेरोजगारों की संख्या में अभूतपूर्व वृद्धि हुई है।
- 2) बैंक द्वारा जारी मैनेजर पद के लिए विज्ञापन पर बड़ी संख्या में अभ्यर्थियों ने आवेदन जमा किये।

Statement:

The weather bureau has through a recent bulletin forecast heavy rainfall during the next week which may cause water logging in several parts of the city?

Course of action:

-  **1. The bulletin should be given wide publicity through the mass media**
-  **2. The civic authority should keep in readiness the pumping system for removal of water from these parts.**
-  **3. The people should be advised to stay indoors during the period.**

3

(a) Only 1 follows

☒ (b) Only 2 and 3

(c) Only 1 and 2 follows

(d) Only 3 follows

कथन:

मौसम ब्यूरो ने हाल ही में बुलेटिन के माध्यम से अगले सप्ताह के दौरान भारी बारिश की भविष्यवाणी की है जिससे शहर के कई हिस्सों में जल जमाव हो सकता है?

कार्रवाई के दौरान:

1. बुलेटिन का जनसंचार माध्यमों द्वारा व्यापक प्रचार-प्रसार किया जाना चाहिए
2. नागरिक प्राधिकरण को इन हिस्सों से पानी निकालने के लिए पंपिंग सिस्टम तैयार रखना चाहिए।
3. लोगों को इस अवधि के दौरान घर के अंदर रहने की सलाह दी जानी चाहिए।

*Preventive
measures*

Statement:

A train derailed near a station while moving over a bridge and fell into a river, resulting in the death of 65 people?

Course of action:

X

1. The Railway authorities should clarify the reason of the accident to the Government.

X

2. The Government should allocate funds to compensate the destruction caused.

✓

3. The protection walls of the bridge should be made strong enough to avoid such accidents.

15

कथन:

एक ट्रेन पुल पर चलते समय स्टेशन के पास पटरी से उतर गई और नदी में गिर गई, जिसके परिणामस्वरूप 65 लोगों की मौत हो गई?

कार्रवाई के दौरान:

1. रेलवे अधिकारियों को सरकार को दुर्घटना का कारण स्पष्ट करना चाहिए।
2. सरकार को हुए क्षति की भरपाई के लिए धन आवंटित करना चाहिए।
3. ऐसी दुर्घटनाओं से बचने के लिए पुल की सुरक्षा दीवारों को पर्याप्त मजबूत बनाया जाना चाहिए।

(a) Only 1 and 2 follows

(b) Only 2 and 3 follows

(c) All follows

✓ (d) Only 3 follows

Statement :

Should India go in for computerization in all possible sectors?

Argument:

- ✓ 1. Yes, It will bring efficiency and accuracy in the work.
- ✗ 2. No, It will be on injustice to the monumental human resources which are at present underutilized?
- ✗ 3. No, computerization demands a lot of money. We should not waste money on it.
- ✗ 4. Yes, when advanced countries are introducing computers in every field, how can India afford to lag behind?

(A)

(a) Only 1 is strong

(b) Only 2 and 4 strong

(c) All strong

(d) Only 3 and 4 strong

कथन :

क्या भारत को सभी संभावित क्षेत्रों में कम्प्यूटरीकरण करना चाहिए?

तर्क:

1. हां, इससे कार्य में दक्षता और सटीकता आएगी।
2. नहीं, यह उन विशाल मानव संसाधनों के साथ अन्याय होगा जिनका वर्तमान में कम उपयोग हो रहा है?
3. नहीं, कम्प्यूटरीकरण के लिए बहुत अधिक धन की आवश्यकता होती है। हमें इस पर पैसा बर्बाद नहीं करना चाहिए.
4. हां, जब उन्नत देश हर क्षेत्र में कंप्यूटर पेश कर रहे हैं, तो भारत कैसे पीछे रह सकता है?

Statement:

Should the railways immediately stop issuing free passes to all its employees?

Arguments:

1. No, The employees have the right to travel free.

2. Yes, This will help railways to provide better facility.

right \neq privilege

A

कथन:

क्या रेलवे को अपने सभी कर्मचारियों को मुफ्त पास जारी करना तुरंत बंद कर देना चाहिए?

तर्क:

1. नहीं, कर्मचारियों को मुफ्त यात्रा करने का अधिकार है।

2. हां, इससे रेलवे को बेहतर सुविधा देने में मदद मिलेगी।

(a) Neither 1 nor 2

(b) Both 1 and 2

(c) Only argument 1

(d) Only argument 2

Statement:

To investigate the murder of the lone resident of a flat, the police interrogated the domestic servant, the watchman of the multi storeyed building and the liftman.

Assumptions:

- ✓ 1. The domestic servant, watchman and the liftman can give a clue about the respected murder.
- X 2. Generally in such cases the person known to the resident are directly or indirectly involved in the murder.

कथन:

फ्लैट में रहने वाले अकेले शख्स की हत्या की जांच के लिए पुलिस ने घरेलू नौकर, बहुमंजिला इमारत के चौकीदार और लिफ्टमैन से पूछताछ की।

धारणाएँ:

1. घरेलू नौकर, चौकीदार और लिफ्टमैन माननीय हत्याकांड का सुराग दे सकते हैं।
2. आमतौर पर ऐसे मामलों में निवासी के परिचित व्यक्ति ही प्रत्यक्ष या अप्रत्यक्ष रूप से हत्या में शामिल होते हैं।

☒ (a) Only 1 is implicit

(b) Only 2 is implicit

(c) Both

(d) Neither

Statement:

The office building needs repairing just as urgently as it needs internal as well as external painting.

Assumptions:

- X 1. Efficiency of people working in the office cannot be improved unless office building is repaired.**
- X 2. Repairing and painting of office building require funds.**

कथन:

कार्यालय भवन को जितनी तत्काल मरम्मत की आवश्यकता है उतनी ही आवश्यकता आंतरिक और बाहरी पेंटिंग की भी है।

धारणाएँ:

1. जब तक कार्यालय भवन की मरम्मत नहीं की जाती तब तक कार्यालय में काम करने वाले लोगों की दक्षता में सुधार नहीं किया जा सकता।
2. कार्यालय भवन की मरम्मत एवं रंग-रोगन हेतु धनराशि की आवश्यकता है।

~~(a) Only 1 is implicit~~

~~(b) Only 2 is implicit~~

✓ (c) Neither

(d) Both

Ⓒ

If $(A+B)$ means A is the mother of B ;
 $(A-B)$ means A is the brother of B ;
 $(A\%B)$ means A is the father of B and
 $(A\times B)$ means A is the sister of B,
Which of the following shows that P
is the maternal uncle of Q?

यदि $(A+B)$ का अर्थ है कि A, B की माँ है;
 $(A-B)$ का मतलब है कि A, B का भाई है;
 $(A\%B)$ का अर्थ है कि A, B का पिता है
और $(A\times B)$ का अर्थ है कि A, B की बहन
है, निम्नलिखित में से कौन सा दर्शाता है
कि P, Q का मामा है?

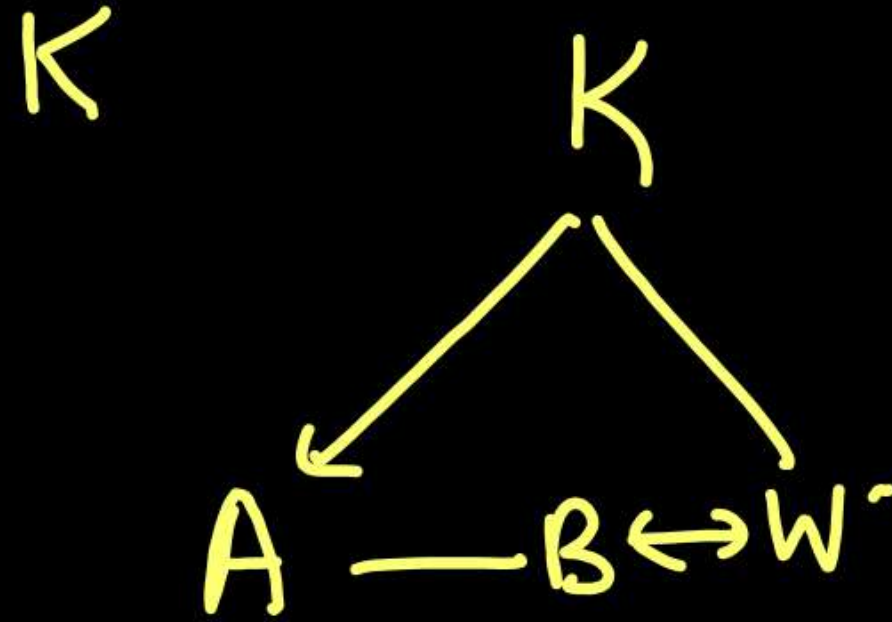
(a) $Q - N + M \times P$ X

(b) $P + S \times N - Q$

(c) $P - M + N \times Q$

(d) $Q - S \% P$





Veena who is the sister-in-law of Ashok, is the daughter-in-law of Kalyani. Dheeraj is the father of sudeep who is the only brother of Ashok. How Kalyani is related to Ashok?

वीणा जो अशोक की भाभी है, कल्याणी की बहू है। धीरज सुदीप का पिता है जो अशोक का इकलौता भाई है। कल्याणी अशोक से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) Mother-in-law
- (b) Aunt
- (c) Wife
- (d) None of the above

(d)

→ Fiat
 → B
 → M
 → A
 → Fargo
 → Cadillac
 →

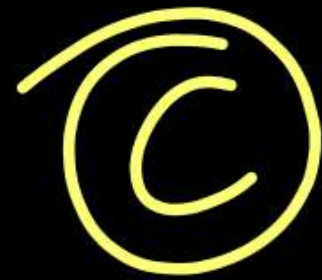
Fiat
 —
 —
 — A
 Fargo
 C
 A
 M
 B

In an exhibition seven cars of different companies-Cadillac, Ambassador, Fiat, Maruti, Mercedes, Bedford and Fargo are standing facing to east in the following order:

1. Cadillac is next to right of Fargo.
2. Fargo is fourth to the right of fiat.
3. Maruti car is between Ambassador and Bedford.
4. Fiat which is third to the left of Ambassador, is at one end.

Which of the cars are on both sides of Cadillac cars?

Tuesday
Wednesday



(a) Ambassador and Maruti

(b) Maruti and Fiat

✓ (c) Fargo and Mercedes

(d) Ambassador and Fargo

एक प्रदर्शनी में विभिन्न कंपनियों—कैडिलैक, एंबेसेडर, फिएट, मारुति, मार्सेडीज, बेडफोर्ड और फ़ार्गो की सात कारें निम्नलिखित क्रम में पूर्व की ओर मुख करके खड़ी हैं:

1. कैडिलैक फ़ार्गो के दाएँ बगल में है।
 2. फ़ार्गो फ़िएट के दाएँ से चौथे स्थान पर है।
 3. मारुति कार एम्बेसडर और बेडफ़ोर्ड के बीच में है।
 4. फ़िएट जो एम्बेसडर के बायीं ओर तीसरे स्थान पर है, एक छोर पर है।
- कैडिलैक कारों के दोनों तरफ कौन सी कारें हैं?