

Mains Special  
Reasoning

**Statement:**

**Should internal assessment in colleges and universities be abolished?**

**Argument:**

*possibility*

✓ 1) yes, this will eliminate the possibility of favouritism.

✓ 2) No, teaching faculty will lose control over the students and this would adversely affect their academic growth.

कथन:

क्या कॉलेजों और विश्वविद्यालयों में आंतरिक मूल्यांकन खत्म कर देना चाहिए?


तर्क:

1) हां, इससे पक्षपात की संभावना खत्म हो जाएगी।

2) नहीं, शिक्षण संकाय छात्रों पर नियंत्रण खो देगा और इससे उनके शैक्षणिक विकास पर प्रतिकूल प्रभाव पड़ेगा।

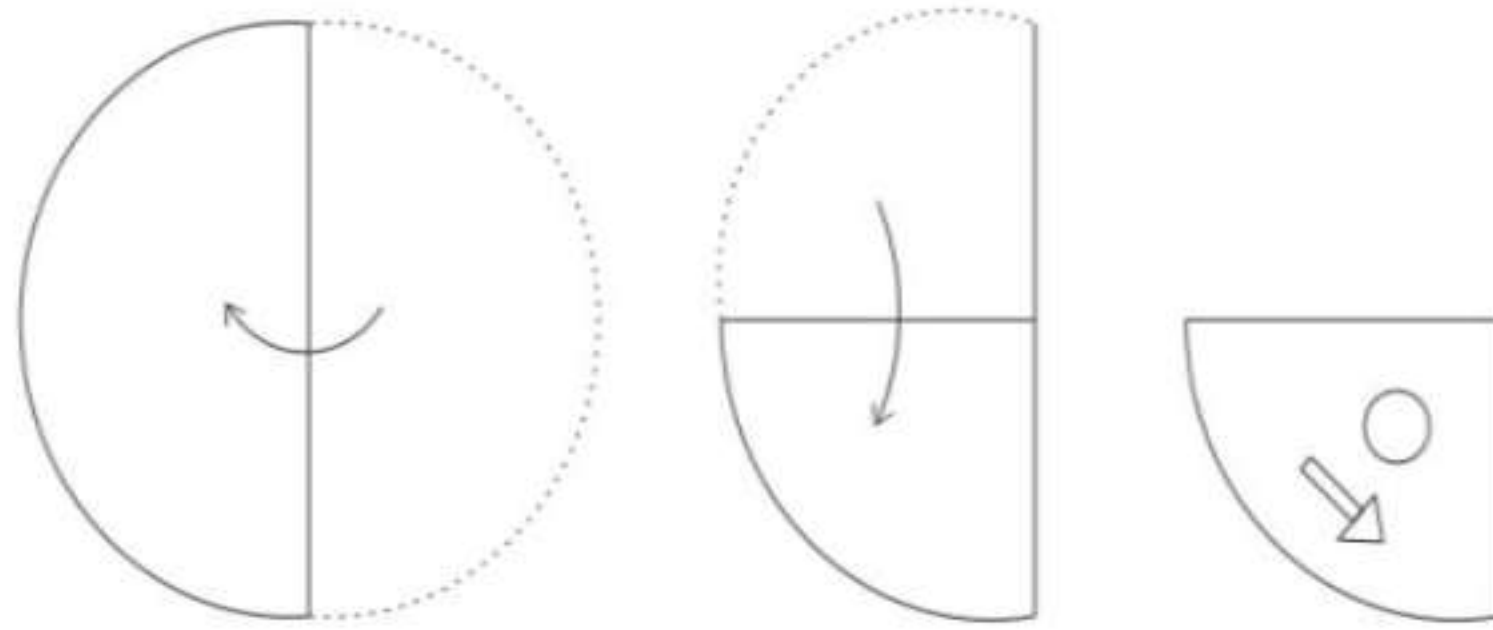
**(a) Argument (1) is strong**

**(b) Argument (2) is strong**

 **(c) Argument (1) & (2) both are strong**

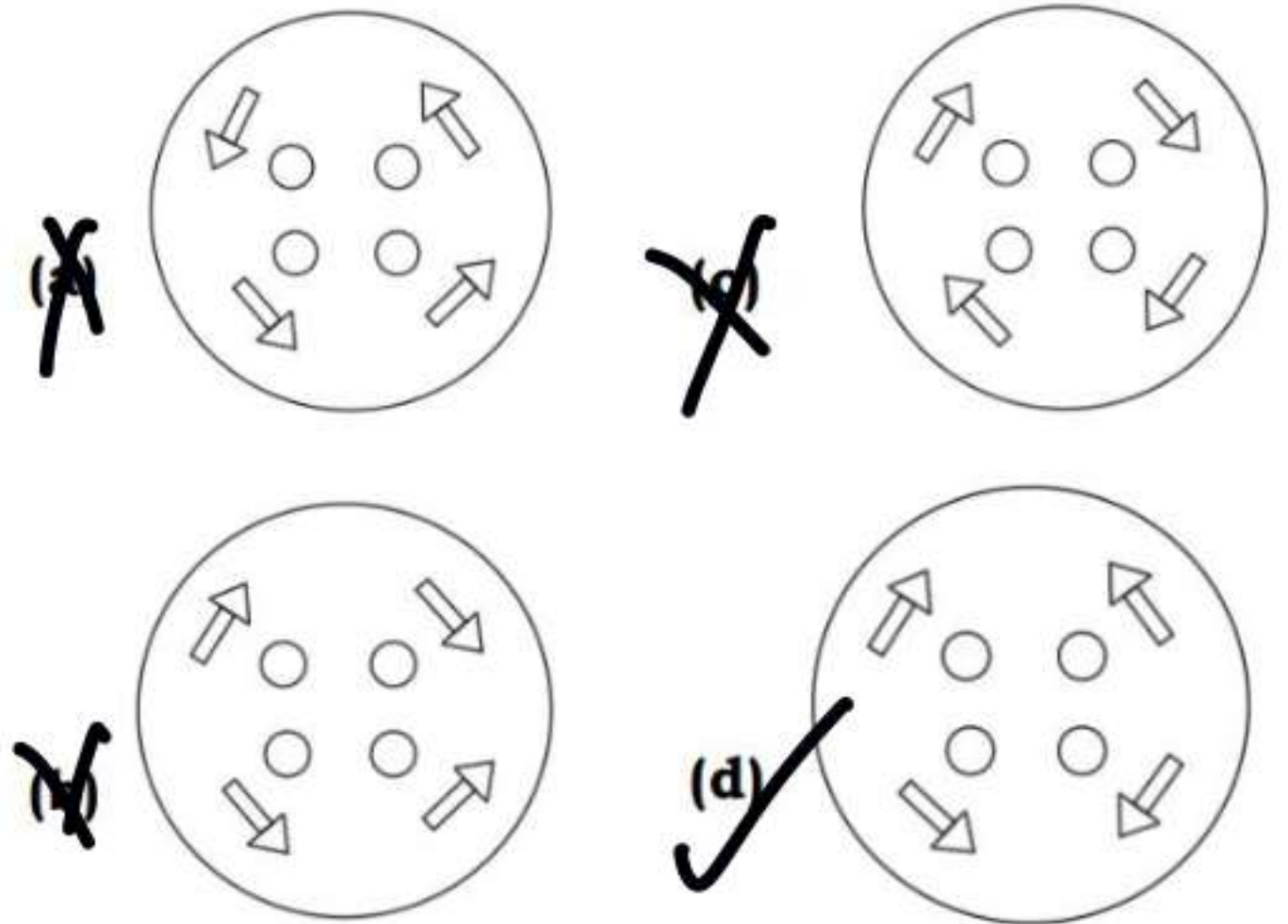
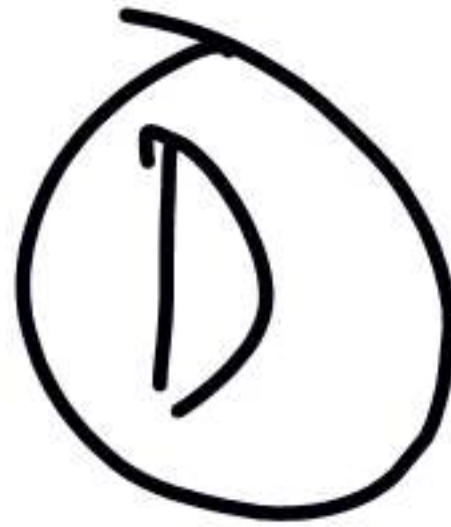
**(d) NOT**

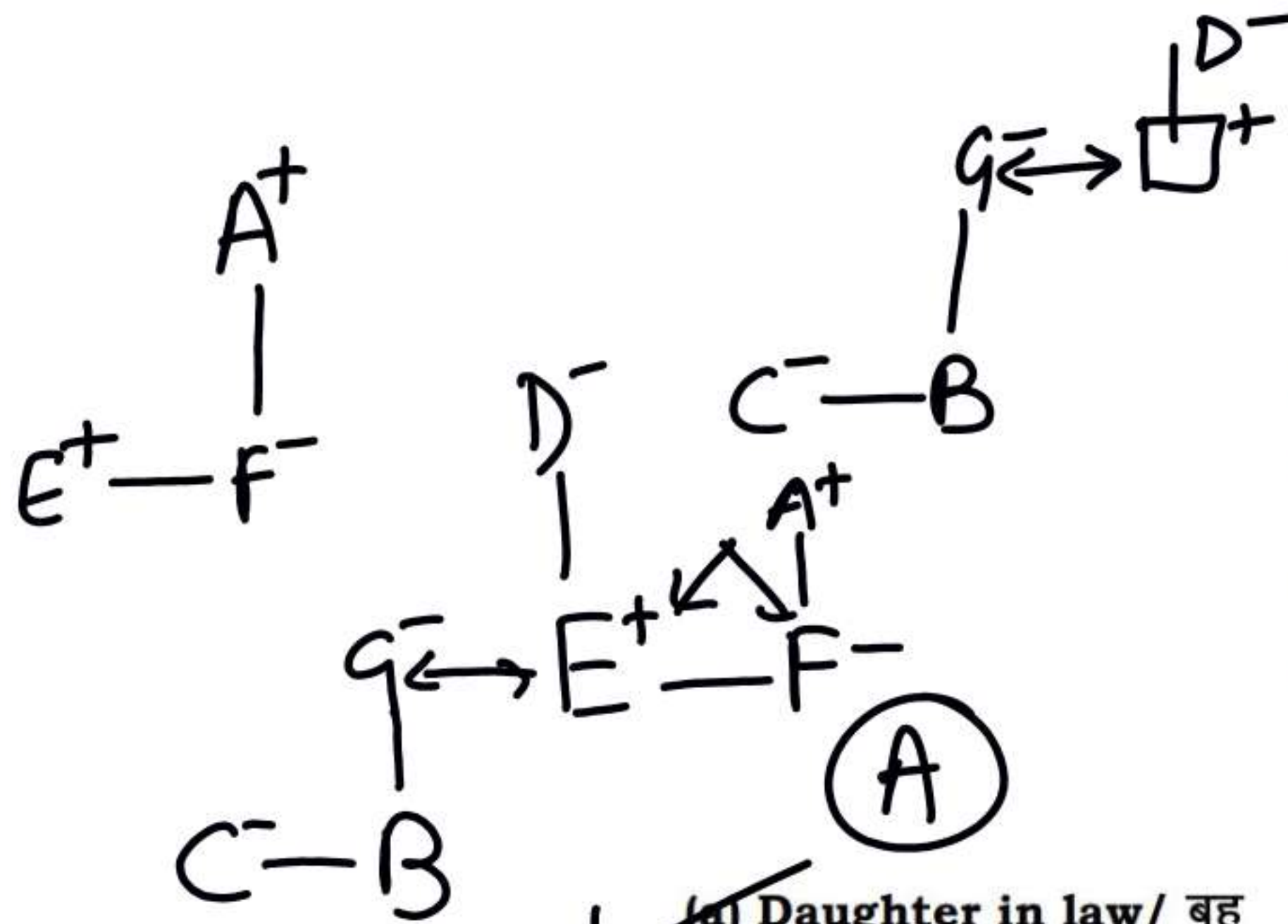




**A Paper is folded and cut as shown in the figure. How will it appear when unfolded?**

चित्र में दिखाए अनुसार एक कागज को मोड़ा और काटा जाता है। खुलने पर यह कैसा दिखाई देगा?





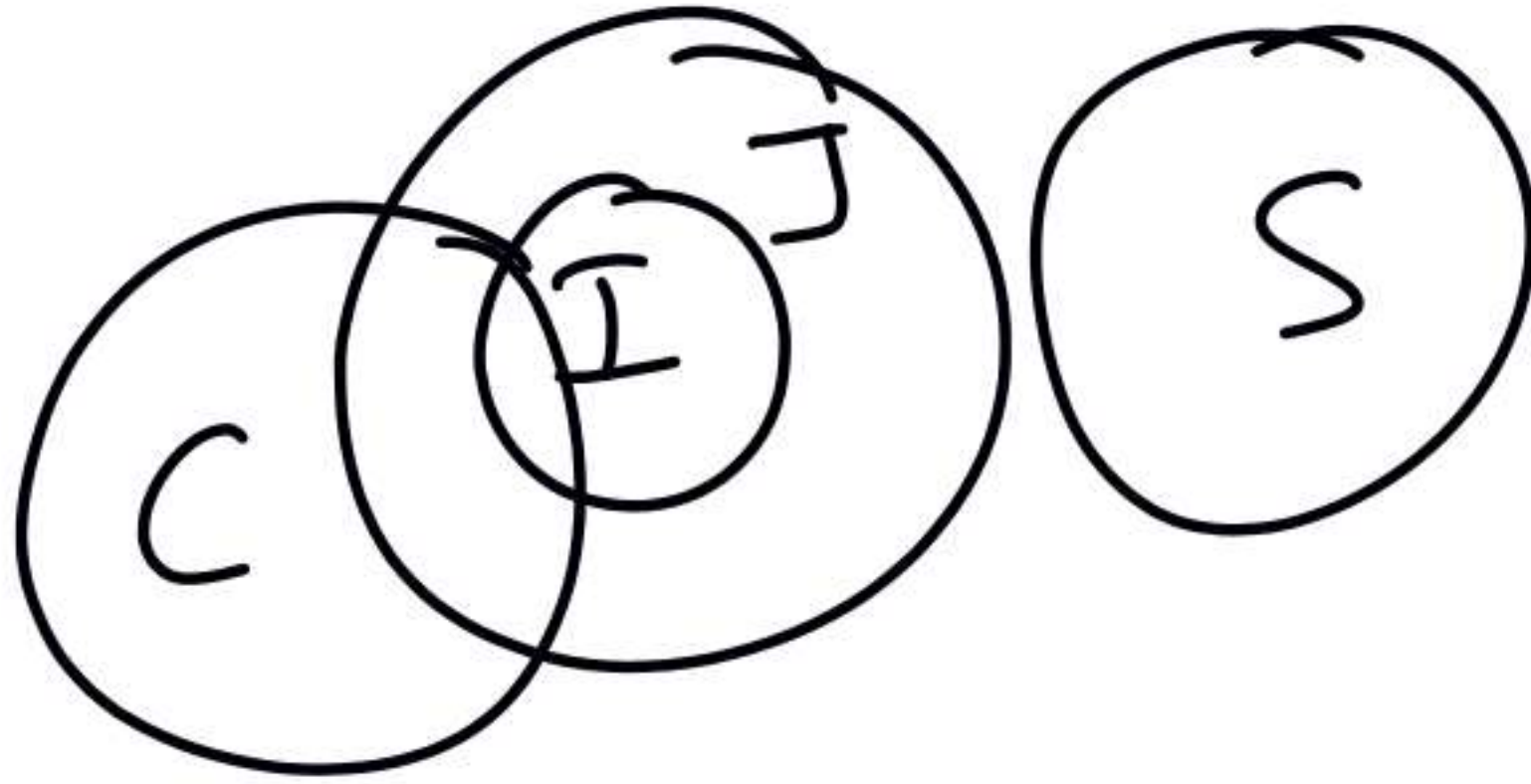
A family comprises seven members of which there are two couples. There seven members included A, B, C, D, E, F and G. C is the sister of B. A is the father of F and E is the brother of F and F is a female. G is the mother of B. D is the mother in law of G.

**How is G related to A?**

परिवार में सात सदस्य हैं जिनमें से दो दंपति हैं। वहां सात सदस्यों में A, B, C, D, E, F और G शामिल हैं। C, B की बहन है। A, F का पिता है और E, F का भाई है और F एक महिला है। G, B की माँ है। D, G की सास है। G का A से क्या संबंध है?

- ✓ (a) Daughter in law/ बहु  
 (b) Daughter/ बेटी  
 (c) Niece / भांजी / भतीजी  
 (d) Mother/ माँ





### Statement:

- 1) All inner are jackets
- 2) Some inner are coat
- 3) Some jacket are not sweater.

### Conclusions:

*possibility*

- 1) Some jackets can be sweater
- 2) At least some coat are jacket

कथन:

- 1) सभी इनर, जैकेट हैं
- 2) कुछ इनर, कोट हैं
- 3) कुछ जैकेट, स्वेटर नहीं हैं।

निष्कर्ष:

- 1) कुछ जैकेट, स्वेटर हो सकते हैं
- 2) कम से कम कुछ कोट, जैकेट हैं

- ✓ (a) Both follow
- (b) Only I follows
- (c) Only II follows
- (d) none follows

**Complete the series;**

श्रृंखला पूरी करें;

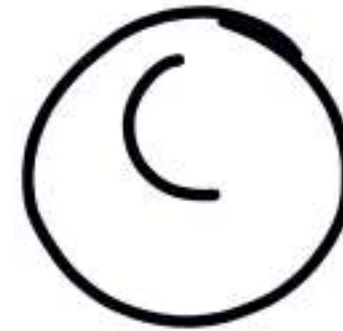
**G\_BAGS\_EGSBC\_SB\_**

☒ (a) DGSB

(b) SCBD

☒ (c) SBGD

☐ (d) BDSC



G(S)BA G(S)B



A

☒ (a) Husband's brother/ पति का भाई

(b) Husband / पति

(c) Father / पिता

(d) Brother / भाई

**A # B means A is brother of B**

**A @ B means A is daughter of B**

**A & B means A is the husband of B**

**A % B means A is the wife of B**

**If  $L @ M \% F \# Q \& P @ N$ , then how is F related to P?**

**A # B का अर्थ है 'A, B की भाई है'**

**A @ B का अर्थ है 'A, B की बेटी है'**

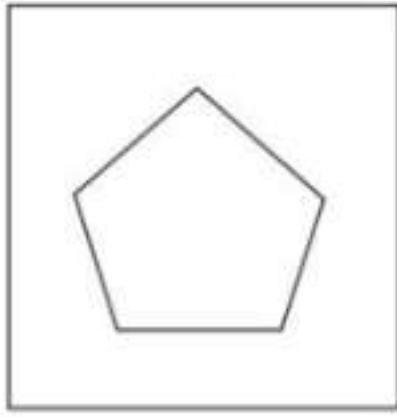
**A & B का अर्थ है 'A, B की पति है'**

**A % B का अर्थ है 'A, B की पत्नी है'**

यदि  $L @ M \% F \# Q \& P @ N$ , तो F, P से किस प्रकार संबंधित है।



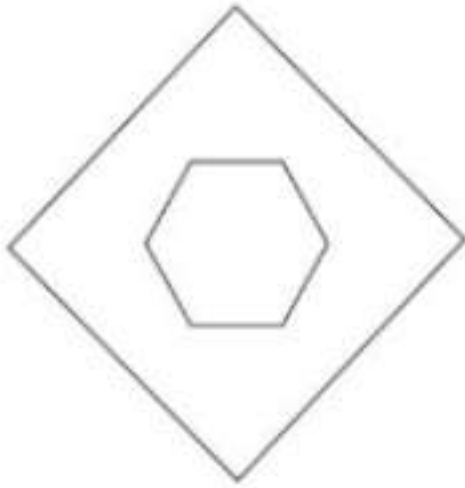
(a)



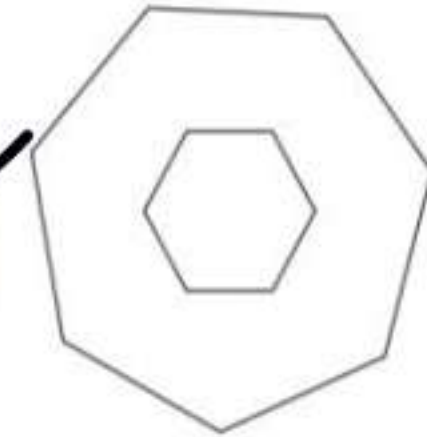
(c)



(b)



✓ (d)

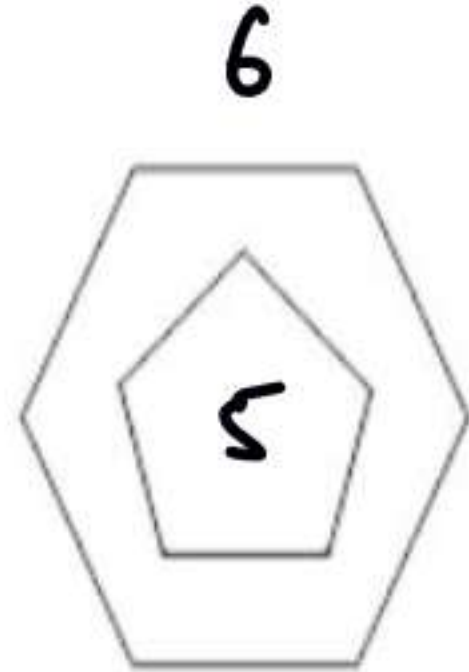
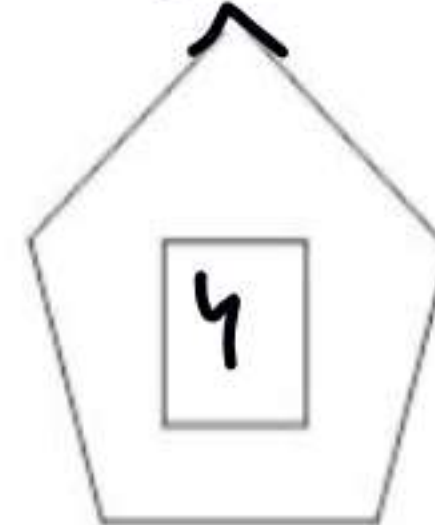
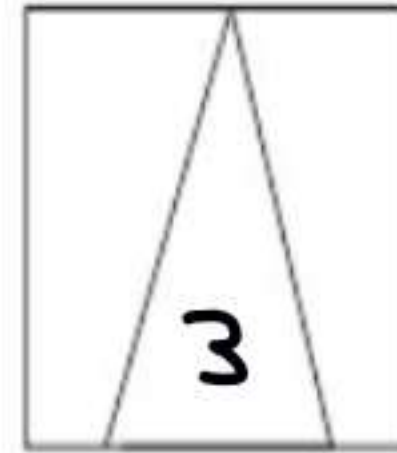


**Which figure follows next in this pattern ?**

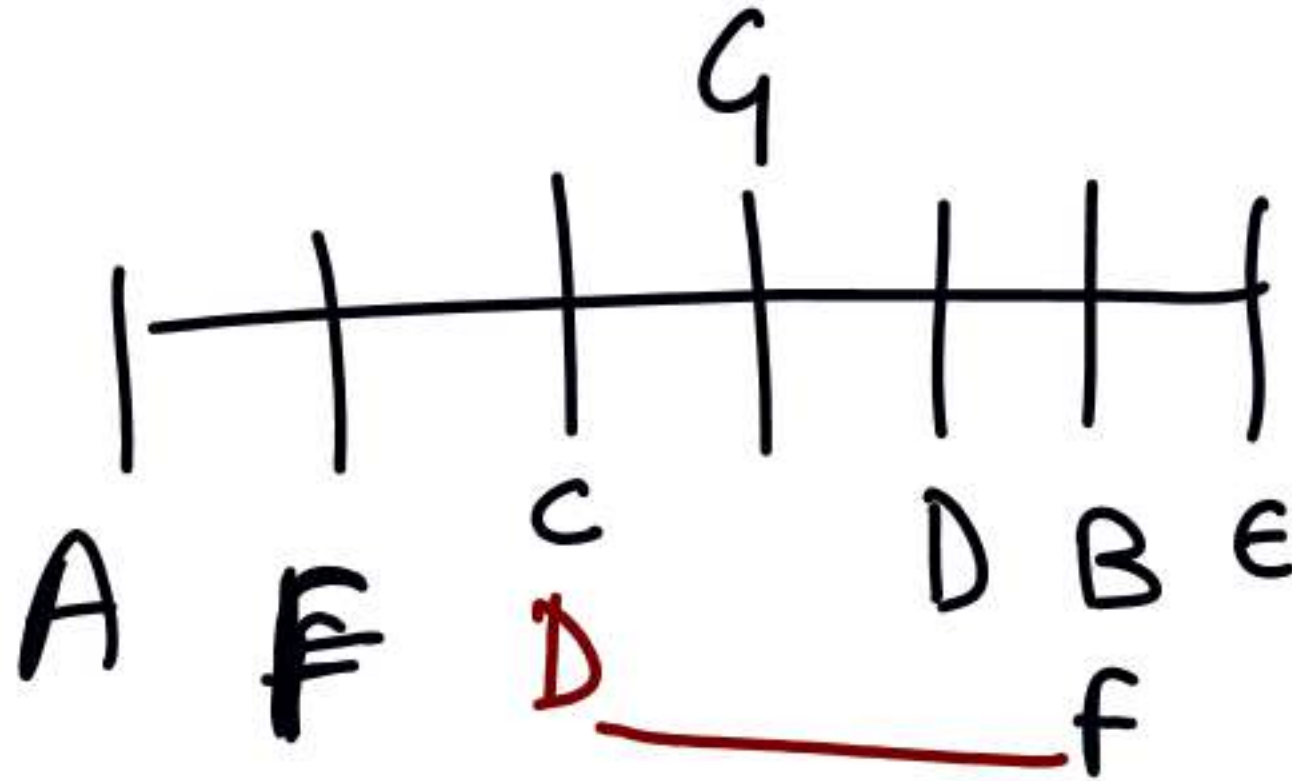
**Problem figure:**

इस पैटर्न में अगला चित्र कौन सा है?

समस्या चित्र:



C \_ \_ \_ E



A

B

F - - D  
D - - f

A, B, C, D, E, F and G are sitting in a linear row facing north, but not necessarily in the same order. F sits second from one of the extreme ends only two persons sit between D and F. As many person sit to the right of G as to the left of G. C sits fourth to the left of E. B sits to the right of A, who does not sit adjacent to D. person at the both corners will be?

~~A D~~  
~~B A~~

A, B, C, D, E, F और G उत्तर की ओर मुख करके एक रैखिक पंक्ति में बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। F किसी एक अंतिम छोर से दूसरे स्थान पर



बैठा है, **D** और **F** के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। **G** के दाएँ ओर उतने ही व्यक्ति बैठे हैं जितने **G** के बाएँ ओर। **C**, **E** के बाएँ से चौथे स्थान पर है **B**, **A** दाएँ स्थान पर है जो **D** के समीप नहीं बैठा है। दोनों कोनों पर कौन कौन व्यक्ति बैठे है?

(a) **AB**

 (b) **AE**

(c) **CE**

(d) **FB**

### **Statement:**

**The retail vegetable vendors increased the prices of vegetables by about 20% due to non availability of vegetables at Lower price at the whole sale market.**

### **Assumption:**

 **1) The customers may totally stop buying vegetables at higher price.**

 **2) The customer may still buy vegetables from the retail vendors.**



कथन:

थोक बाजार में कम कीमत पर सब्जियां उपलब्ध नहीं होने के कारण खुदरा सब्जी विक्रेताओं ने सब्जियों की कीमतों में लगभग **20%** की वृद्धि की है।

मान्यता:

- 1) ग्राहक अधिक कीमत पर सब्जियां खरीदना पूरी तरह से बंद कर सकते हैं।
- 2) ग्राहक अभी भी खुदरा विक्रेताओं से सब्जियां खरीद सकता है।

(a) Only I implicit

(b) Both implicit

☒ (c) Only II

(d) Neither

$$n \quad n^3 - 3n$$

2

6

~~9~~

2

198

(A)

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

उस विकल्प का चयन करें जो पांचवें नंबर से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा नंबर पहले नंबर से संबंधित है, चौथा नंबर तीसरे नंबर से संबंधित है।

$$2 : 2 :: 9 : ? :: 6 : 198$$

~~(a) 702~~

(c) 718

(b) 698

(d) 720



Remainder 1

$$\begin{array}{l} 6 \times 15 + 1 \\ 8 \times 21 + 1 \end{array}$$

(A)

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

उस विकल्प का चयन करें जो पांचवें नंबर से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा नंबर पहले नंबर से संबंधित है, चौथा नंबर तीसरे नंबर से संबंधित है।

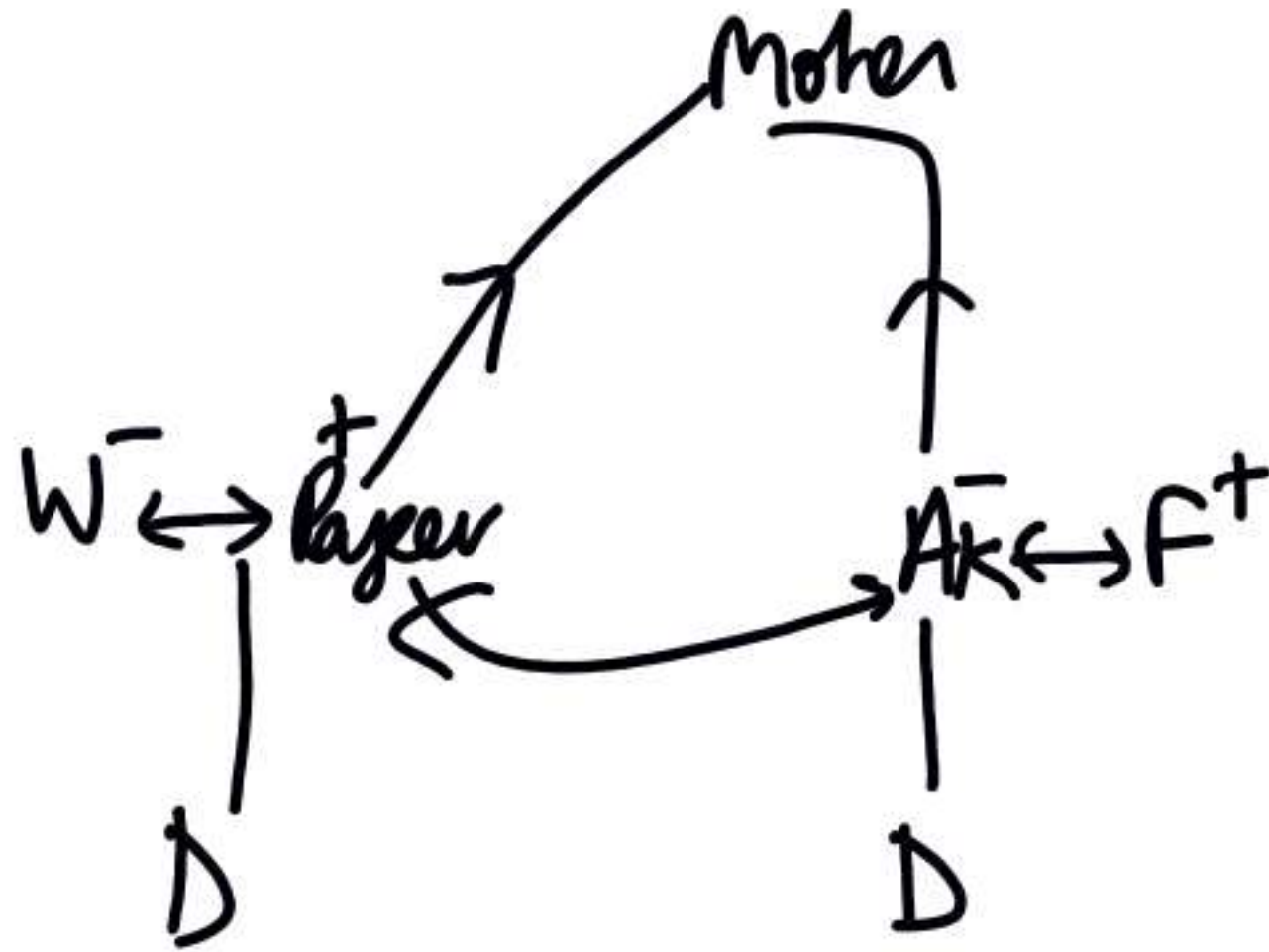
$$91 : 6 :: ? : 7 :: 169 : 8$$

(a) 127

(b) 125

(c) 98

(d) 105



Pointing to the photograph of a girl Akanksha, Rajeev said, "Her daughter's father's wife's mother is my wife's daughter's mother's mother in law". How is Rajeev related to Akanksha?

एक लड़की आकांक्षा की तस्वीर को इशारा करते हुए, राजीव ने कहा, "उसकी बेटी के पिता की पत्नी की माँ मेरी पत्नी की बेटी की माँ की सास है"। राजीव आकांक्षा से किस प्रकार संबंधित है?

- (a) Father/ पिता
- (b) Paternal uncle/ चाचा या ताऊ
- (c) Maternal uncle/ नाना

☒ (d) Brother/ भाई



Cause

Effect

## Statements:

1) The cab driver union in city A has announced that all the cab drivers will be on a strike as a demonstration to voice out their grievances. The decision will be in effect from the very next minute of the announcement.

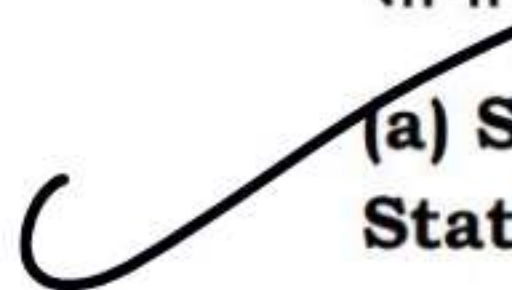
2) Priti remarks to her friend Sona that the buses and local trains in city A are more congested than usual.

कथन:

1) शहर A में कैब ड्राइवर यूनियन ने घोषणा की है कि सभी कैब ड्राइवर अपनी

शिकायतें व्यक्त करने के लिए प्रदर्शन के तौर पर हड़ताल पर रहेंगे। यह निर्णय घोषणा के अगले ही मिनट से प्रभावी होगा।

2) प्रीति अपनी दोस्त सोना से कहती है कि शहर A में बसें और लोकल ट्रेनें सामान्य से अधिक भीड़भाड़ वाली हैं।

 (a) Statement I is the cause and Statement II is the effect.

(b) State II is the cause and Statement I is the effect

(c) Both statement are independent cause

(d) Both statements are effect of independent cause.



Violet Indigo Blue Green Yellow  
 VIBGYOR  $\nearrow$   $\nwarrow$  Orange Red  
 Scattering  $\propto \frac{1}{\lambda^4}$

(a) Statement I is the cause and  
 Statement II is its effect

☒ (b) Statement II is the cause and  
 Statement I is its effect

(c) Both are independent cause

(d) Both are effects of  
 independent cause.

**Statements:**

1) The colour red is used in signs  
 to draw immediate attention  
 from a distance.

2) The red light travels the  
 farthest in air than light of any  
 other colour.

कथन:

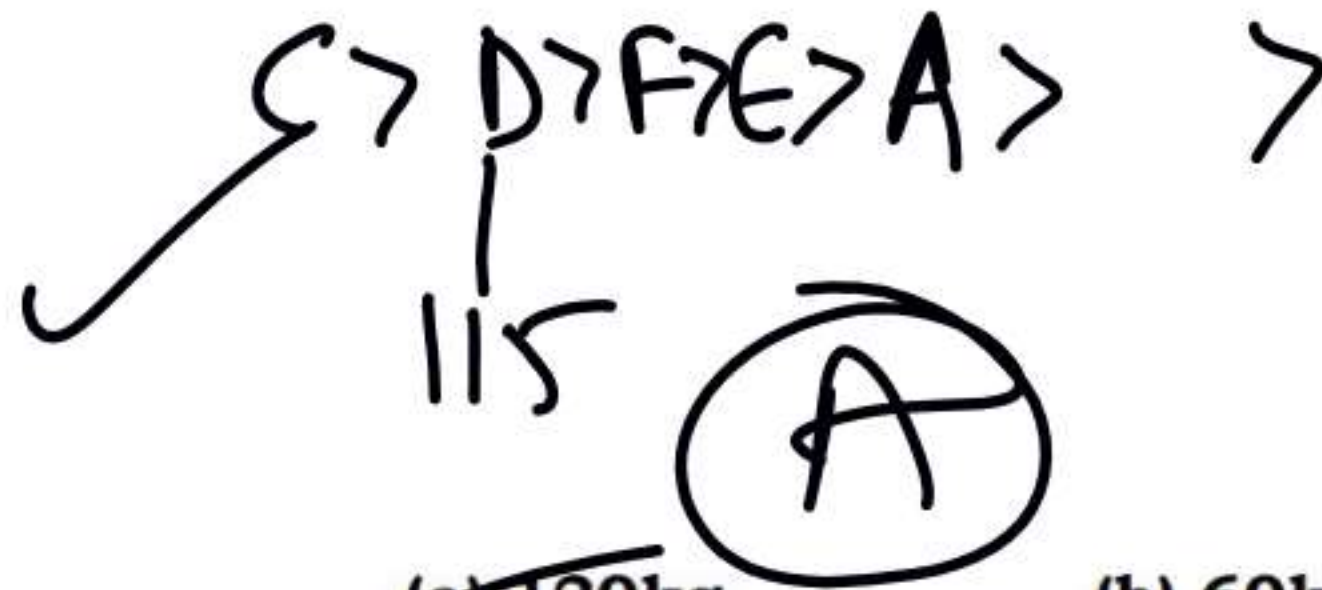
1) दूर से तुरंत ध्यान आकर्षित करने के  
 लिए संकेतों में लाल रंग का उपयोग किया  
 जाता है।

2) लाल प्रकाश किसी भी अन्य रंग के  
 प्रकाश की तुलना में हवा में सबसे अधिक  
 दूर तक यात्रा करता है।



There are six person A, B, C, D, E and F who all have different weights. Only two person are lighter than A, B is heavier than A but lighter than C and D. F is heavier than E but lighter than D. D is not the heaviest. The weight of 2<sup>nd</sup> heaviest person is 115kg and weight of lightest is 56 kg. Weight of C likely to be?

छह व्यक्ति A, B, C, D, E और F हैं, जिनका वजन अलग-अलग है। केवल दो व्यक्ति A से हल्के हैं, B, A से भारी है लेकिन C और D से हल्का है। F, E से भारी है लेकिन व से हल्का है। व सबसे भारी नहीं है। दूसरे सबसे भारी व्यक्ति का वजन 115 किलोग्राम है और सबसे हल्के व्यक्ति का वजन 56 किलोग्राम है। C का वजन होने की संभावना है?



(a) 120kg

(b) 60kg

(c) 110 kg

(d) 48 kg

.....



**Statement: A speeding truck has seriously injured many persons sleeping on the roadside early in the morning.**

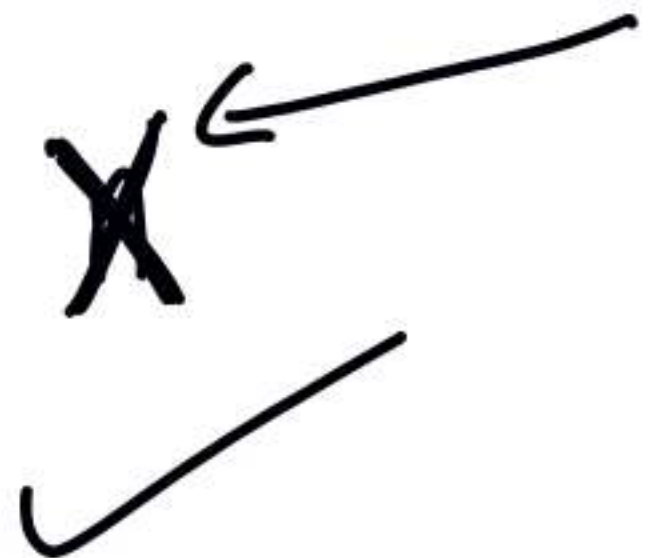
**Course of action:**

**1) The local administration should immediately put a complete ban on people sleeping on the roadsides.**

**2) The driver of the speeding truck should be nabbed and tried for the crime he committed.**

**कथन:**

सुबह-सुबह एक तेज रफ्तार ट्रक ने सड़क किनारे सो रहे कई लोगों को गंभीर रूप से घायल कर दिया है.



कार्रवाई के दौरान:

1) स्थानीय प्रशासन को तत्काल सड़क किनारे सोने वाले लोगों पर पूर्ण प्रतिबंध लगाना चाहिए।

2) तेज रफ्तार ट्रक के ड्राइवर को पकड़कर उसके अपराध के लिए मुकदमा चलाया जाना चाहिए।

(a) Only I

(b) Both

~~(c) Only II~~

(d) Neither



## Statement:

The apex court has directed that there is a need to bring in a mechanism in the government functions to make them transparent.

## Course of action:

✓ 1) The Govt. should immediately appoint a task force to work out the modalities.

X 2) The Govt. Should appeal to the apex court to reconsider its directive.

कथन:

शीर्ष अदालत ने निर्देश दिया है कि सरकारी कामकाज को पारदर्शी बनाने के लिए एक तंत्र लाने की जरूरत है।

कार्रवाई के दौरान:

- 1) सरकार. तौर-तरीकों पर काम करने के लिए तुरंत एक टास्क फोर्स नियुक्त की जानी चाहिए।
- 2) सरकार. शीर्ष अदालत से अपने निर्देश पर पुनर्विचार करने की अपील करनी चाहिए।

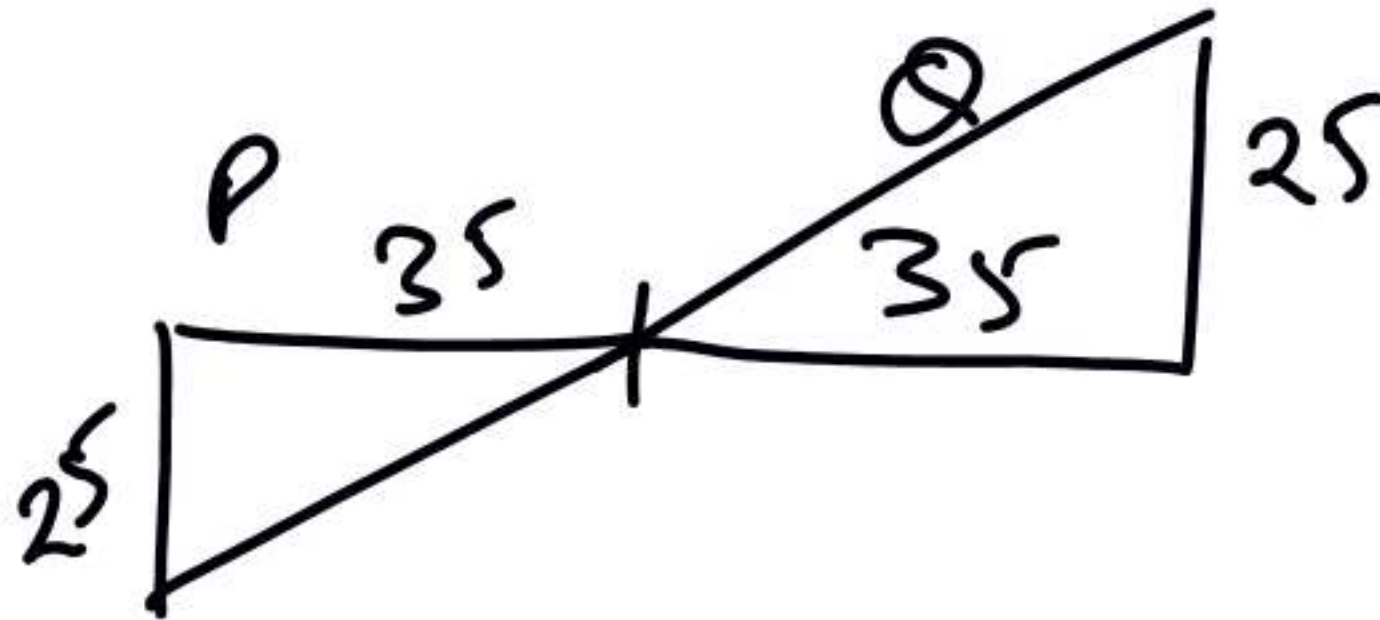
~~(a) Only I~~

(b) Both

(c) Only II

(d) Neither





**P and Q start walking from the same point and both move 35 km in opposite direction. P turned 25 km to the left, Q also turned 25 km to the left. How far are they from each other?**

**P और Q एक ही बिंदु से चलना शुरू करते हैं और दोनों विपरीत दिशा में 35 किमी चलते हैं। P 25 किमी बायीं ओर मुड़ गया, Q भी 25 किमी बायीं ओर मुड़ गया। वे एक दूसरे से कितनी दूर हैं?**



~~(a)  $25\sqrt{6}$~~

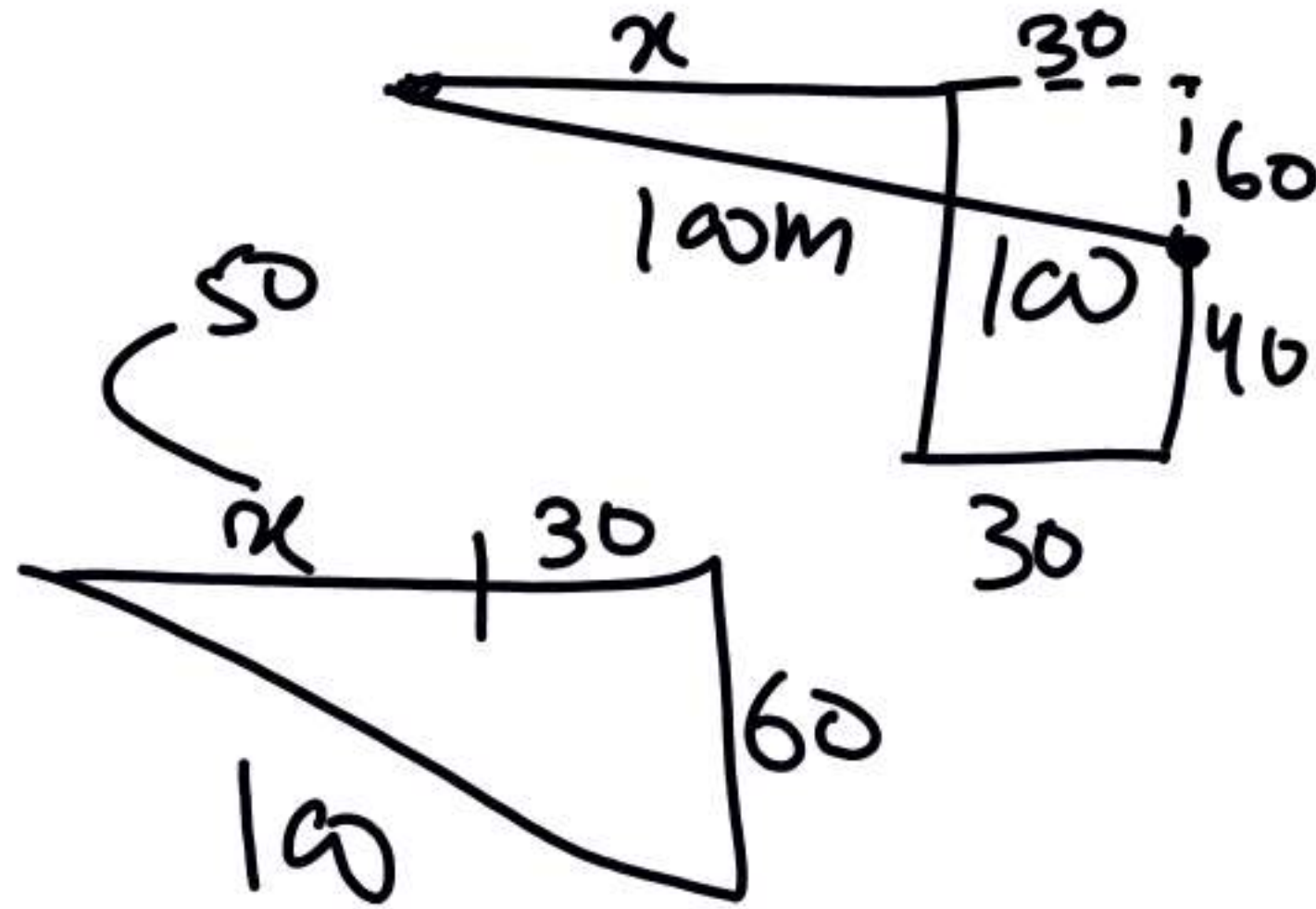
(c)  $8\sqrt{35}$



~~(b)  $10\sqrt{74}$~~

(d)  $10\sqrt{70}$





Starting from her home, Sameera walked a few meter east. From there she turned to the right and walked 100 m and then turned to the left and walking 30m. She finally turned to the left and walked 40 m to the market. If the pneumatic distance betwwen her house and the market is 100m, how for did Sameera initially go from her house to the east?

अपने घर से शुरू करके, समीरा कुछ मीटर पूर्व की ओर चली। वहां से वह दाईं ओर मुड़ी और 100 मीटर चली और फिर बाईं ओर मुड़ी और 30 मीटर चली। अंततः वह



बायीं ओर मुड़ी और 40 मीटर चलकर बाज़ार तक गयी। यदि उसके घर और बाज़ार के बीच वायवीय दूरी 100 मीटर है, तो समीरा शुरू में अपने घर से पूर्व की ओर कैसे गई?

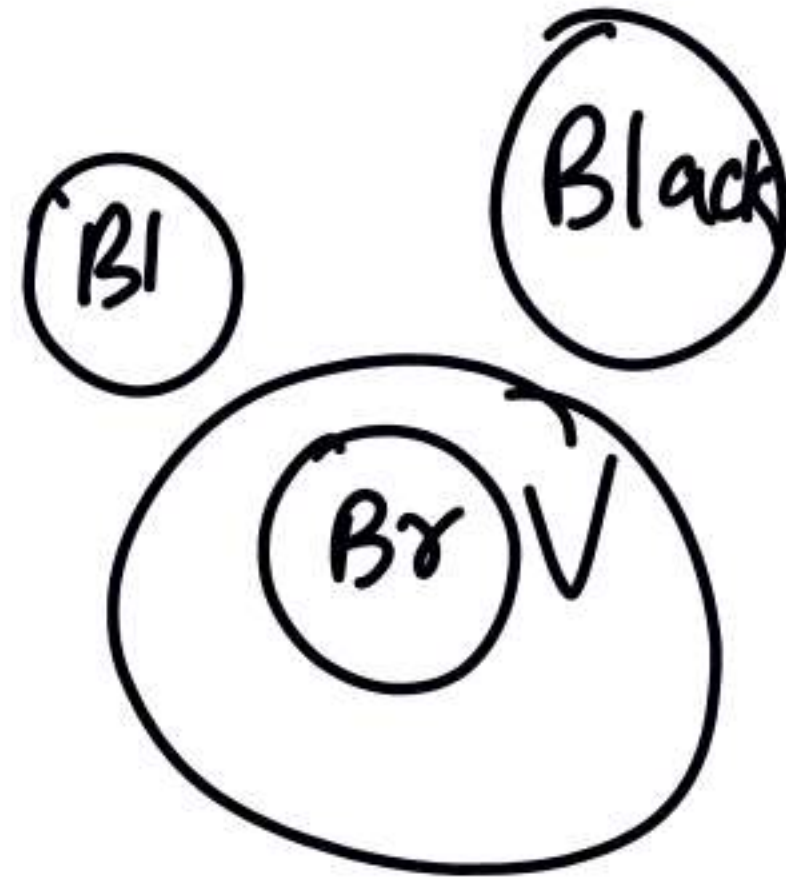
(a) 30 m

(c) 60 m

~~(b) 50 m~~

(d) 80 m

B



**Statement :**

- 1) No blue are black
- 2) No black is brown
- 3) All brown are violet

**Conclusions:**

✓ 1) All blue being violet is a possibility

✗ 2) Some blue is not brown.

कथन :

- 1) कोई नीला काला नहीं है
- 2) कोई काला भूरा नहीं है
- 3) सभी भूरे बैंगनी हैं

निष्कर्ष:

- 1) सभी नीले के बैंगनी होने की संभावना है
- 2) कुछ नीला भूरा नहीं है।

✓ (a) Only I

(c) Both

(b) Only II

(d) Neither



Select the option that represents the letters that, when placed from left to right in the same sequence in the blanks below, will complete the letter series.

G-MA-VOYKTQ-MR-UO-US

उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों को दर्शाता है, जिन्हें नीचे रिक्त स्थान में समान क्रम में बाएं से दाएं रखने पर अक्षर श्रृंखला पूरी हो जाएगी।

G-MA-VOYKTQ-MR-UO-US

(a) XGVSP

(b) XOWSO

(c) XIWSP

(d) XGWTQ

(c)

### Odd one out?

विषम संख्या ज्ञात करें।

✓ ~~(a)~~  $46 - 41 - 12$

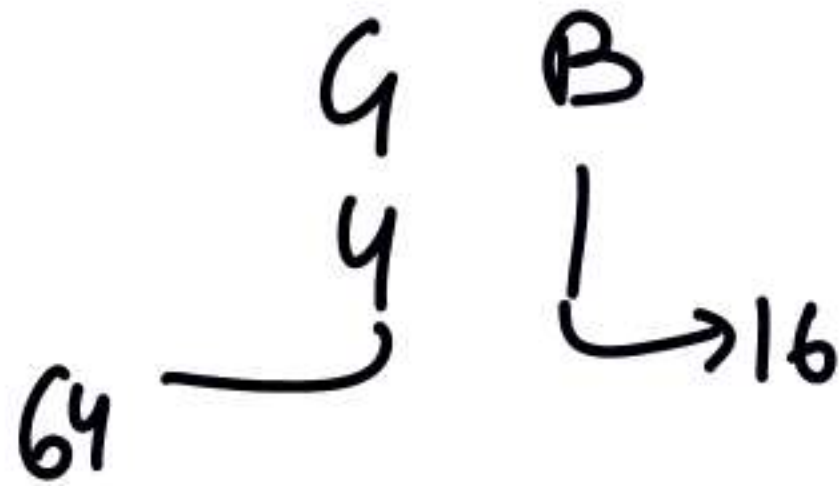
(b)  $16 - 9 - 21$

(c)  $23 - 18 - 15$

(d)  $34 - 28 - 18$

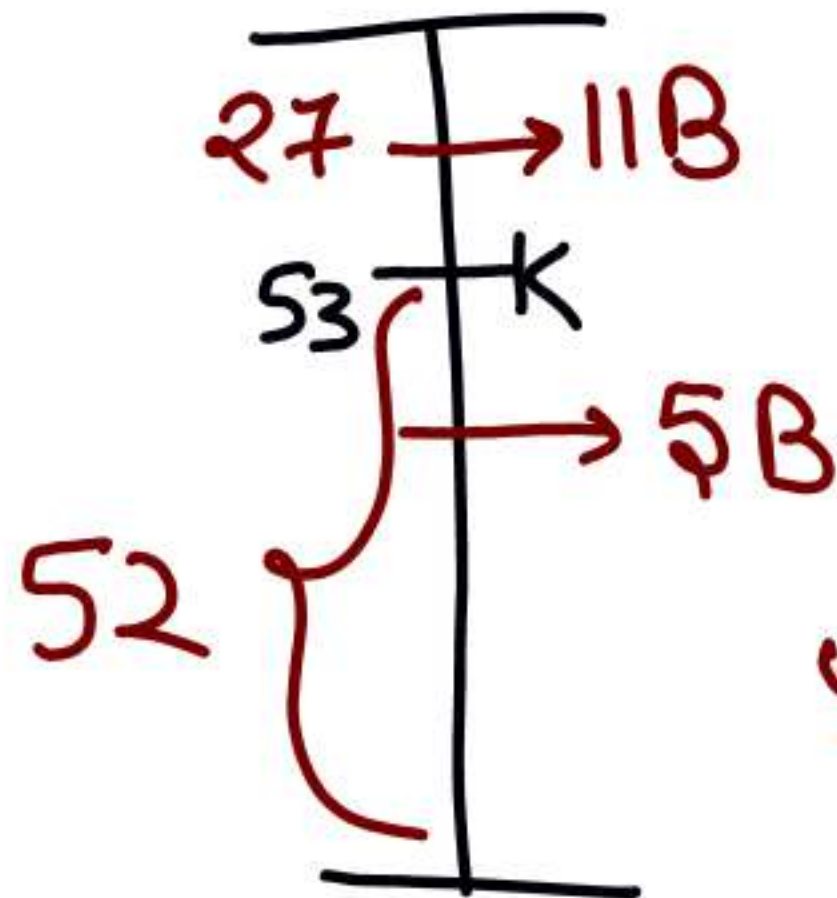
$$(I - II) \times 3 = \underline{III}$$





more  
^  
correction

In a class of 80 students where number of girls are three times than the number of boys. Komal in 53<sup>rd</sup> from the bottom. If there are 11 boys sitting ahead of komal then how many girls are behind komal?



80 छात्रों की एक कक्षा में जहाँ लड़कियों की संख्या लड़कों की संख्या से तीन गुना अधिक है। कोमल नीचे से 53वें स्थान पर हैं। यदि कोमल के आगे 11 लड़के बैठे हैं तो कोमल के पीछे कितनी लड़कियाँ हैं?

$$52 - 5 = 47 \text{ G}$$

(a) 45  
(c) 44

(b) 47 (B)  
(d) 43

Sign change

तीन Sign

$$U > Z$$

$$U < Z$$

$$U = Z$$

**Statement :**

कथन :

$$U \geq V = W \leq X < Y \leq Z$$

**Conclusions:**

निष्कर्ष:

- 1)  $U \geq Z$   
2)  $Z > U$

(a) Only 1 follow

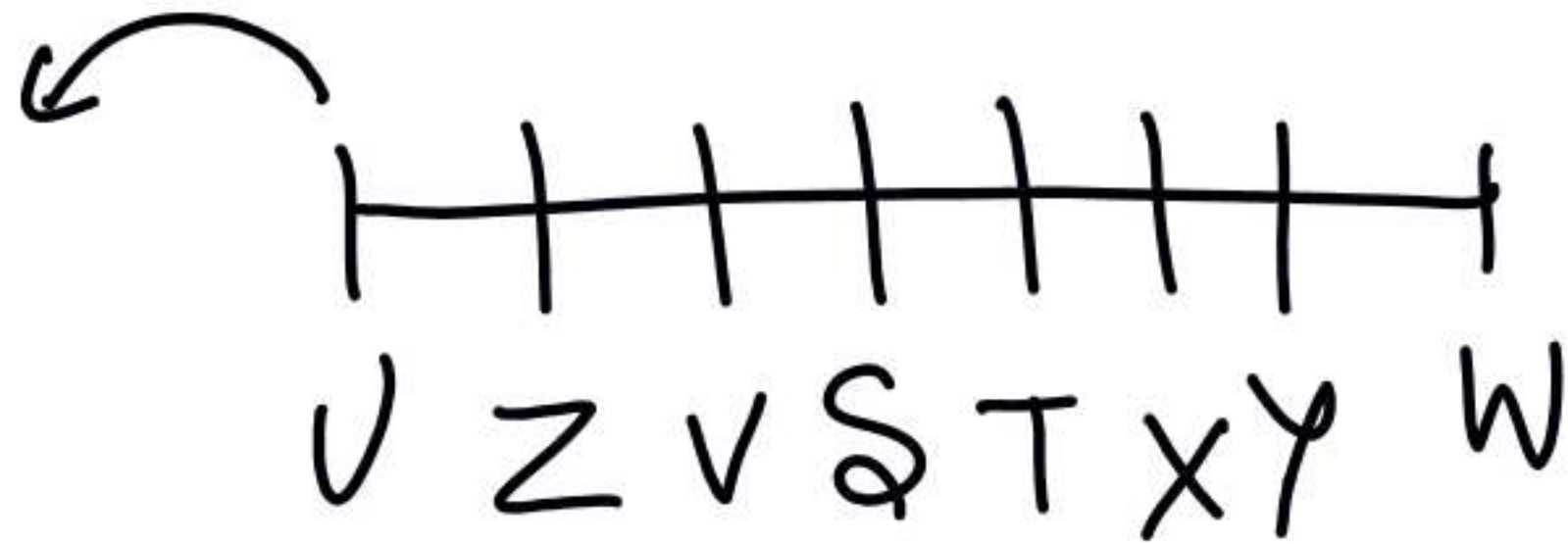
(b) Only 2 follow

✓ (c) Either 1 or 2

(d) Both follows







Zero

There are 8 people Z, Y, X, W, V, U, T and S sitting in a row facing north, W sitting at the end of the row. There are four people sitting between W and V. There are two people sitting between V and X. Z sits, immediately to the left of V. T sits third to the right of Z. T does not sit at the end of the row. There are two people sitting between S and Y. Y sitting near to W. How many person sit to the left of U?

8 लोग **Z, Y, X, W, V, U, T** और **S** एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं, **W** पंक्ति के अंत में बैठा है। **W** और **V** के बीच चार लोग बैठे हैं। **V** और **X** के बीच दो लोग बैठे हैं। **Z, V** के ठीक बायीं ओर बैठता है। **T, Z** के दायें से तीसरे स्थान पर बैठता है। **T** पंक्ति के आखिरी छोर पर नहीं बैठा है। **S** और **Y** के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। **Y, Z** के निकट बैठा है। **U** के बाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

(a) ~~Three~~ (b) one

(c) Two (d) ~~None of these~~



Maths  
4:00 बजे

अनल Reasoning  
की Class Youtube पर

सुबह 11 बजे

CHSL 2023

70-80 ques //