



# SSC CHSL




## REASONING

## ALL SHIFTS

## PAPER DISCUSSION WITH BEST TRICK

### DAY-49

 **Mahendra's**

ENSURE YOUR SUCCESS WITH- **VIDEO GURU**



A COMPLETE VIDEO CLASS  
FOR YOUR PREPARATION

**Subscribe**  
BUTTON



BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: **STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE.** VISIT NOW: [myshop.mahendras.com](http://myshop.mahendras.com)





इंतजार किस पल का किये जाते हो दोस्तों,  
प्यासों के पास समंदर नहीं आने वाला,  
लगी है प्यास तो चलो रेत निचोड़ी जाए,  
अपने हिस्से में समंदर नहीं आने वाला।

 **Mahendra's**

**ENSURE YOUR SUCCESS WITH- VIDEO GURU**



A COMPLETE VIDEO CLASS  
FOR YOUR PREPARATION

**Subscribe**  
BUTTON 

BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: **STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE.** VISIT NOW: [myshop.mahendras.com](http://myshop.mahendras.com)





# Mahendra's<sup>TM</sup>



FOLLOW ME!

## ATUL MAHENDRAS

[https://t.me/joinchat/AA  
AAAEqDxL8VHQy...](https://t.me/joinchat/AA<br/>AAAEqDxL8VHQy...)

 Mahendra's

ENSURE YOUR SUCCESS WITH- **VIDEO GURU**



A COMPLETE VIDEO CLASS  
FOR YOUR PREPARATION

Subscribe  
BUTTON

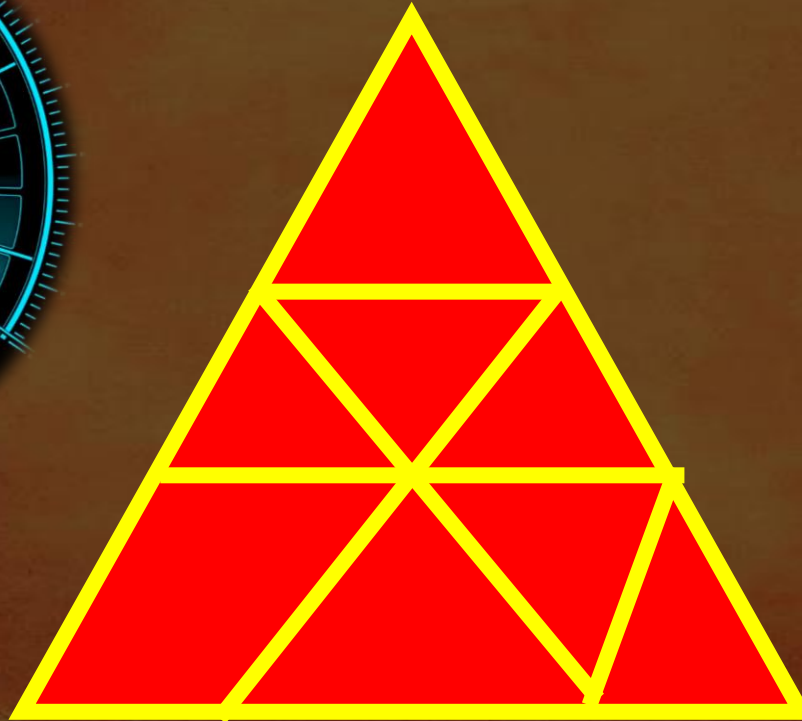


BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE. VISIT NOW: [myshop.mahendras.c](http://myshop.mahendras.c)



**Find the number of triangles in the below figure?**

नीचे दिए गए आंकड़े में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिये?



(a) 12

✓ 11

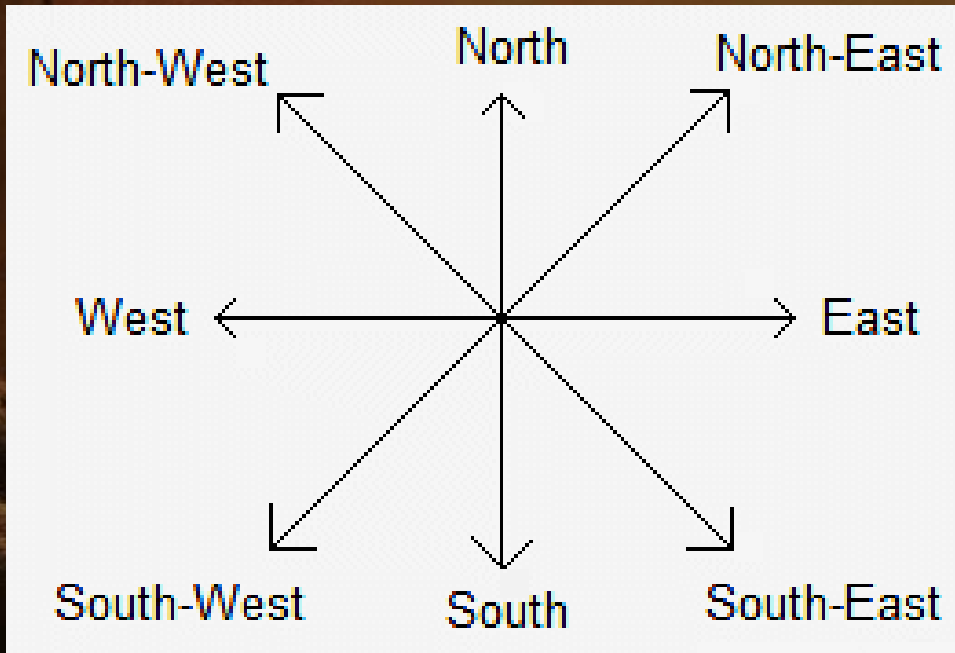
(c) 10

(d) 15



**South : North -West :: West : ?**

**दक्षिण : उत्तर-पश्चिम :: पश्चिम : ?**



**A. North / उत्तर**

**B. South-West / दक्षिण-पश्चिम**

**✓ North-East / उत्तर - पूर्व**

**D. East / पूर्व**



Country : President :: State : ?

देश : राष्ट्रपति :: राज्य : ?



- ✓ **Governor** / राज्यपाल
- B. M.P** / सांसद
- C. Legislator** / विधायक
- D. Chief Minister** / मुख्यमंत्री



# BLOCKED : YOLXPVW :: ? : OZFMXS

A « Z (A Zad)

B « Y (B o Y)

C « X (CraX)

D « W (DeW)

E « V (E.Ven)

F « U (FUll)

G « T (G T road)

H « S (High School)

I « R (Indian Railway)

J « Q (Jungle - Queen)

K « P (KanPur)

L « O (LOve)

M « N (MaN)

**A. DEBATE**

**B. RESULT**

**C. LABOR**

 **LAUNCH**

 Mahendra's

ENSURE YOUR SUCCESS WITH- **VIDEO GURU**



A COMPLETE VIDEO CLASS  
FOR YOUR PREPARATION

Subscribe  
BUTTON

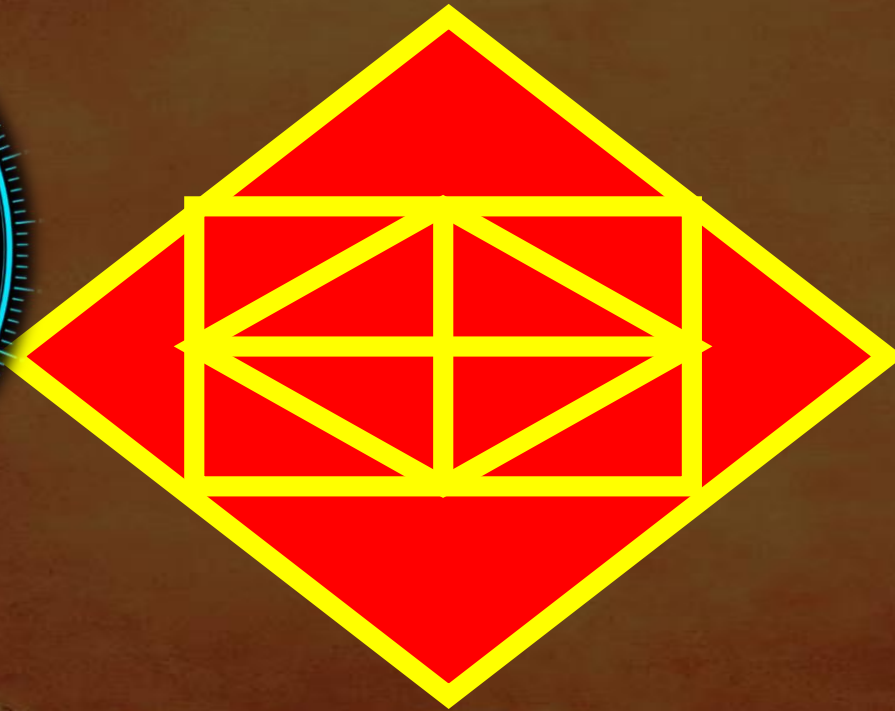


BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: **STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE.** VISIT NOW: [myshop.mahendras.c](https://myshop.mahendras.com)



**Find the number of triangles in the below figure?**

**नीचे दिए गए आंकड़े में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिये?**



(a) 12

✓ 16

(c) 09

(d) 08





**MXN : 13 x 14 :: FXR : ?**



**A. 14 x 15**

**B. 5 x 17**

**✓ 6 x 18**

**D. 7 x 19**



**In a class of 50 students Mahesh rank is 32<sup>th</sup> from the left and Suresh rank is 38<sup>th</sup> from the right. How many students are sitting in between Mahesh and Suresh?**

**50 छात्रों की एक कक्षा में महेश रैंक से 32 वें और सुरेश रैंक दाएं से 38 वें स्थान पर हैं। महेश और सुरेश के बीच में कितने छात्र बैठे हैं?**



**(1) 19**

**(2) 20**

**✓ 18**

**(4) CND**

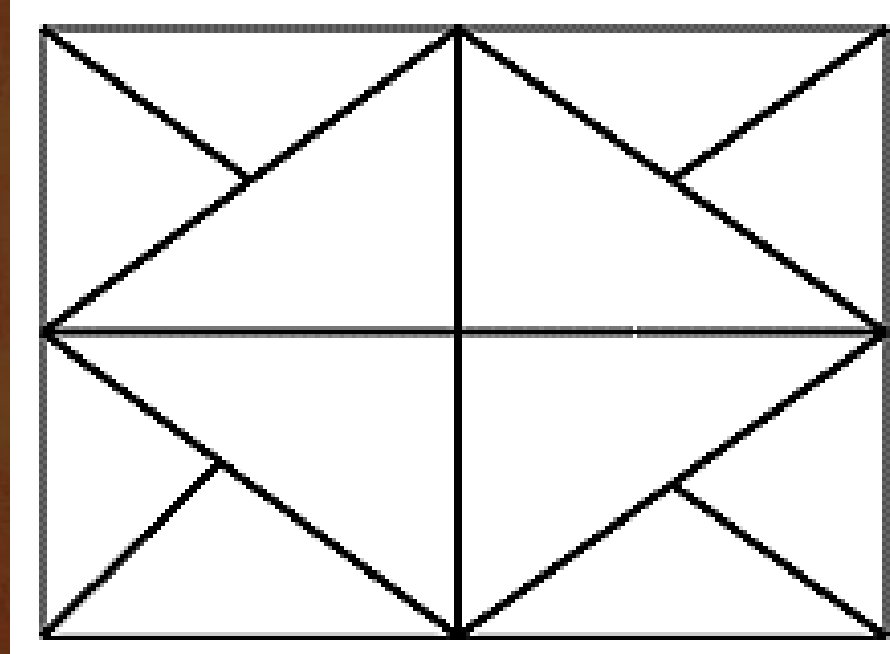
**(5) None of these**





**Find the number of triangles in the below figure?**

नीचे दिए गए आंकड़े में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिये?



(a) 12

(b) 16

(c) 10

 20





$$123 : 13^2 :: 235 : ?$$



A.  $23^2$

B.  $35^2$

☒  $25^3$

D.  $25^2$



Select the option figure that will complete the series of question figure.

प्रश्न आकृति की श्रृंखला को पूरा करने वाले विकल्प का चयन करें।

4	5		7	4		6	7		
7	6		6	5		5	4		?



(a)

5	4
7	6

(b)

4	5
7	6



5	6
4	7

(d)

4	7
5	6



**What day of the week will be on 31 May 2020?**

**31 मई 2020 को सप्ताह का कोन-सा दिन होगा ?**



**(A) Friday / शुक्रवार**

**(B) Saturday / शनिवार**

**(C) Thursday / ब्रहस्पतिवार**

**✓ Sunday / रविवार**

**Mahendra's**

**ENSURE YOUR SUCCESS WITH- VIDEO GURU**



A COMPLETE VIDEO CLASS  
FOR YOUR PREPARATION

**Subscribe  
BUTTON**

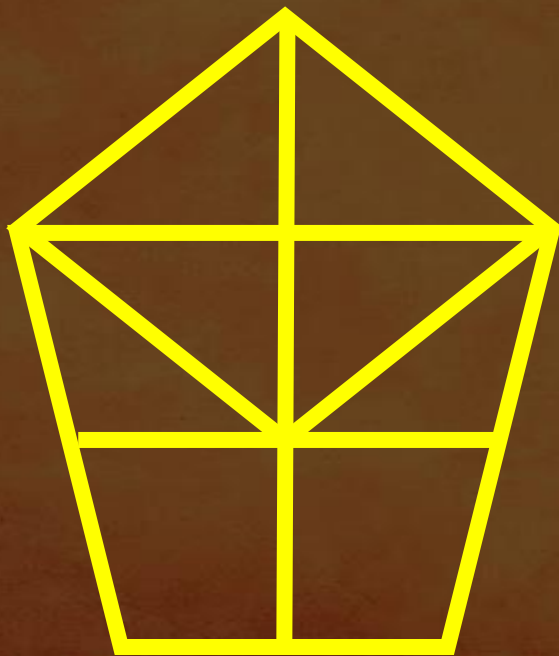


BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: **STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE.** VISIT NOW: [myshop.mahendras.c](http://myshop.mahendras.c)



**Find the number of triangles in the below figure?**

नीचे दिए गए आंकड़े में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिये?



(a) 12

(b) 11

☒ 10

(d) 09



 **Mahendra's**

**ENSURE YOUR SUCCESS WITH- VIDEO GURU**



A COMPLETE VIDEO CLASS  
FOR YOUR PREPARATION

**Subscribe**  
BUTTON

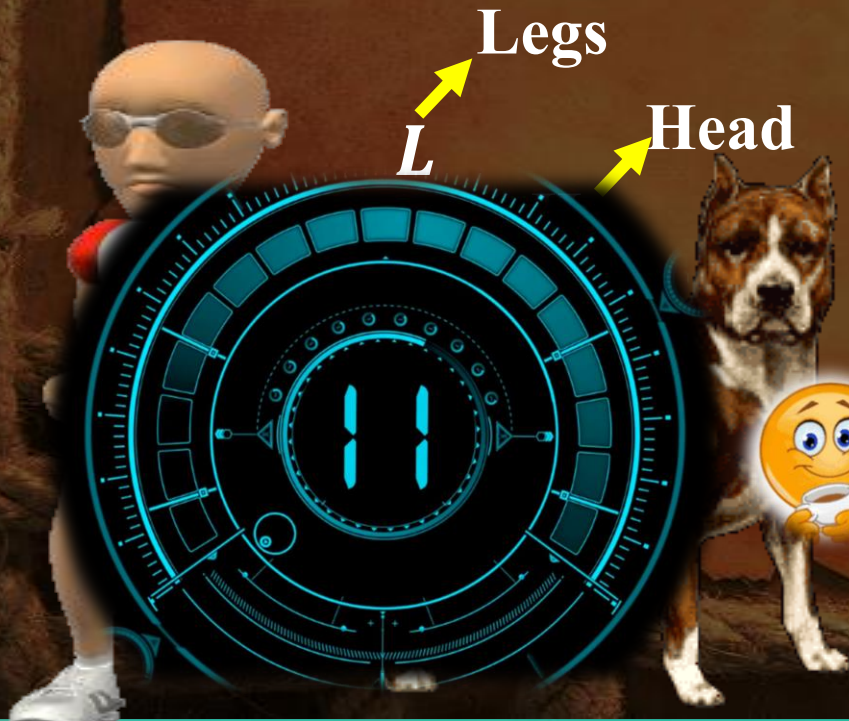


BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: **STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE.** VISIT NOW: [myshop.mahendras.c](http://myshop.mahendras.c)



एक जगह पर कुछ लड़के और कुत्ते हैं। यदि सिर की कुल संख्या 7 है और पैरों की कुल संख्या 20 है, तो कितने लड़के और कितने कुत्ते हैं?

**There are some boys and dogs at a place. If total number of heads is 7 and total number of legs is 20, how many boys and how many dogs are there?**



- (a) **5 boys and 7 dogs** / 5 लड़के और 7 कुत्ते
- (b) **4 boys and 2 dogs** / 4 लड़के और 2 कुत्ते
- (c) **4 boys and 3 dogs** / 4 लड़के और 3 कुत्ते
- (d) **10 boys and 1 dogs** / 10 लड़के और 1 कुत्ते



If 15 (196) 29 and 16 (100) 6, then what is the value of 'A' in 31 (A) 48?

यदि 15 (196) 29 और 16 (100) 6 है, तो 31 (A) 48 में 'A' का मूल्य क्या है?

(a) 361

(b) 256

(c) 324

 289





**Find the odd word/letters/number pair from the given alternatives.**

दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द / अक्षर / संख्या युग्म ज्ञात कीजिए।




(a) **Swimming** / तैराकी

(b) **Sailing** / जलयान

(c) **Diving** / गोताखोरी

✓ **Driving** / ड्राइविंग

 **Mahendra's**

**ENSURE YOUR SUCCESS WITH- VIDEO GURU**



A COMPLETE VIDEO CLASS  
FOR YOUR PREPARATION

**Subscribe**  
BUTTON



BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: **STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE.** VISIT NOW: [myshop.mahendras.com](http://myshop.mahendras.com)



**Choose out the odd one -**  
**निम्न में से विषम चुनें -**

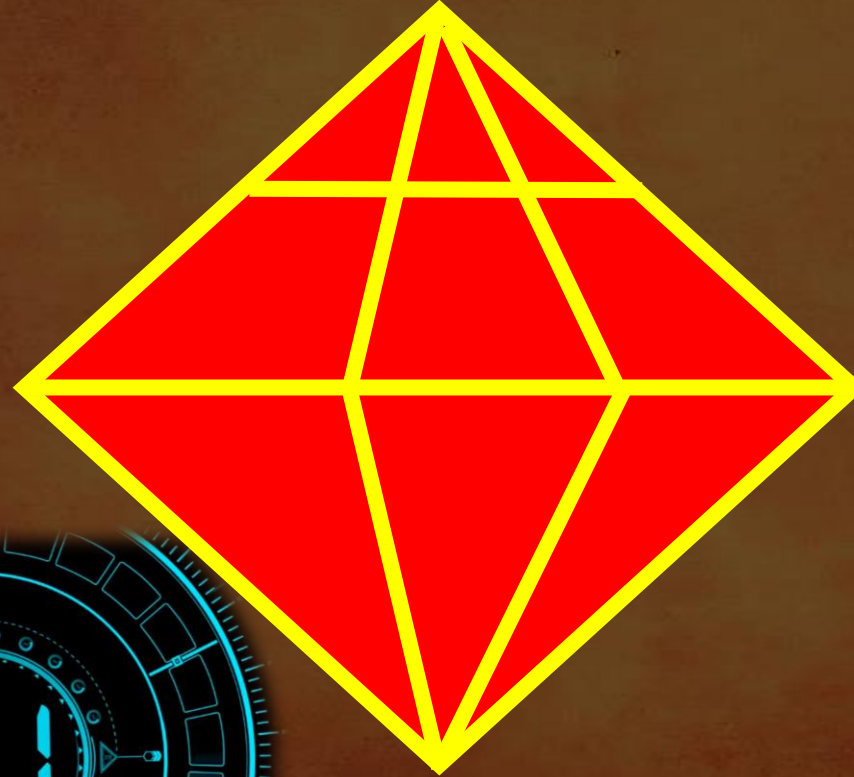


- a) **Curd / दही**
- b) **Butter / मक्खन**
- ☒ **Oil / तेल**
- d) **Cheese / पनीर**
- e) **Cream / क्रीम**



**Find the number of triangles in the below figure?**

नीचे दिए गए आंकड़े में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिये?



(a) 12

(b) 16

☒ 18

(d) 20



**A man walked 9 km towards East and then 12 km towards South. How far is he from the starting point?**

**एक आदमी 9 किमी पूर्व की ओर और फिर 12 किमी दक्षिण की ओर चला गया। वह शुरुआती बिंदु से कितनी दूर है?**



**9km East**



**12km South**

**(a) 8 km**

**(b) 21km**

 **15 km**

**(d) 7.5 km**



**If 27 (15) 33 and 41 (13) 53, then what is the value of 'A' in 26 (A) 35?**

**यदि 27 (15) 33 और 41 (13) 53 है, तो 26 (A) 35 में 'A' का मान क्या है?**

$$2 + 7 + 3 + 3 = 15$$

$$4 + 1 + 5 + 3 = 13$$

$$2 + 6 + 3 + 5 = 16$$



16

(b) 13

(c) 14

(d) 11





**Find out the odd word/letters/ number/number pair from the given alternatives.**

**दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द/वर्ण/संख्या का चयन करें -**



(a) A

(b) U

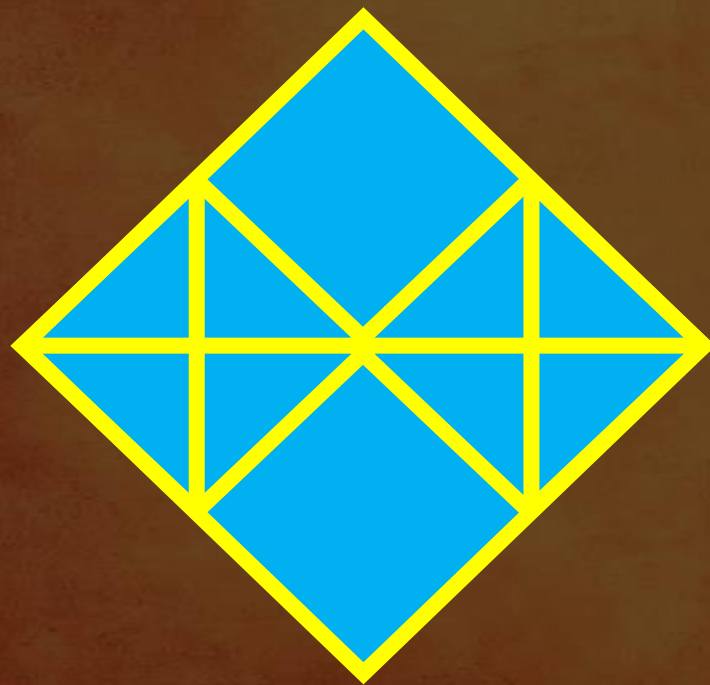
 T

(d) O



**How many triangles and squares are there in the following figure?**

निम्नलिखित आकृति में त्रिभुज और वर्ग की संख्या ज्ञात कीजिए?



**a. 18, 06**

**b. 17, 08**

 **18, 05**

**d. 15, 10**



 **Mahendra's**

**ENSURE YOUR SUCCESS WITH- VIDEO GURU**



A COMPLETE VIDEO CLASS  
FOR YOUR PREPARATION

**Subscribe**  
BUTTON



BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: **STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE.** VISIT NOW: [myshop.mahendras.com](http://myshop.mahendras.com)



**Choose out the odd one -**

निम्न में से विषम चुनें -



- a) **Football** / फुटबॉल
- b) **Volleyball** / वॉलीबॉल
- c) **Cricket** / क्रिकेट
- ☒ **Chess** / शतरंज
- e) **Hockey** / हॉकी



**In the following question, select the missing number from the given series.**

**निम्नलिखित प्रश्न में, दी गयी श्रृंखला में से अज्ञात संख्या का चयन करें**

963	2	844
464	?	903



**2**

**b)**

**3**

**c)**

**4**

**d)**

**5**

**Mahendra's**

**ENSURE YOUR SUCCESS WITH- VIDEO GURU**



**A COMPLETE VIDEO CLASS  
FOR YOUR PREPARATION**

**Subscribe  
BUTTON**

**BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE. VISIT NOW: [myshop.mahendras.com](http://myshop.mahendras.com)**



**A series is given with one term missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.**

एक श्रृंखला दी गई है जिसमें एक टर्म अज्ञात है आपको दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करना है जो इस श्रृंखला को पूरा करेगा?

**Inch, Decimeter, Foot, ?**

इंच , डेसीमीटर , फुट , ?

(a) **Nanometer** / नैनोमीटर

(b) **Millimeter** / मिलीमीटर

(c) **Centimeter** / सेंटीमीटर

 **Meter** / मीटर





**Choose out the odd one.**

निम्न में से विषम चुनें -



- a) **Kanpur** / कानपुर
- b) **Allahabad** / इलाहाबाद
- c) **Varanasi** / वाराणसी
-  **Mathura** / मथुरा
- e) **Haridwar** / हरिद्वार



**If**  $33 + 44 = 24$

$$44 + 66 = 48$$

**then**  $55 + 77 = ?$       **A. 48**

**B. 60**

**C. 96**

**70**





**Find the missing number from the given alternatives:**

दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए:



AZ	BY	CX
DW	EV	FU
GT	?	IR

**(a) HR**



**HS**

**(c) HV**

**(d) HU**

**Mahendra's**

**ENSURE YOUR SUCCESS WITH- VIDEO GURU**



A COMPLETE VIDEO CLASS  
FOR YOUR PREPARATION

**Subscribe  
BUTTON**



BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: **STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE.** VISIT NOW: [myshop.mahendras.c](https://myshop.mahendras.com)



**In the following question, select the missing number from the given series.**

**निम्नलिखित प्रश्न में, दी गयी श्रृंखला में से अज्ञात संख्या का चयन करें**



T	R	H
D	M	W
48	62	?

Sol.  $20 + 4 = 24 \times 2 = 48$   
 $18 + 13 = 31 \times 2 = 62$   
 $8 + 23 = 31 \times 2 = 62$

**(a) 70**



**62**

**(c) 64**

**(d) 68**

**Mahendra's**

**ENSURE YOUR SUCCESS WITH- VIDEO GURU**



A COMPLETE VIDEO CLASS  
FOR YOUR PREPARATION

**Subscribe  
BUTTON**



BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE. VISIT NOW: [myshop.mahendras.com](http://myshop.mahendras.com)



**In the following question, select the odd word from the given alternatives.**

**निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द का चयन करें।**



**Cotton / कपास**

**(b) Mustard / सरसों**

**(c) Peas / मटर**

**(d) Sesame / तिल**

**Mahendra's**

**ENSURE YOUR SUCCESS WITH- VIDEO GURU**



**A COMPLETE VIDEO CLASS  
FOR YOUR PREPARATION**

**Subscribe  
BUTTON**

**BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE. VISIT NOW: [myshop.mahendras.com](http://myshop.mahendras.com)**



**If**  $882 = 20$   
**and**  $996 = 26,$   
**then**  $729 = ?$

**(a) 24**

**(b) 30**

**20**

**(d) 32**





Select the word pair in which the two words are related in the same way as are the two words in the following word.

शब्द जोड़ी का चयन करें जिसमें दो शब्द उसी तरह से संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित शब्द में दो शब्द हैं।

**545 : 196 :: 173 : ?**

**Sol.  $5 + 4 + 5 = 14$**

**$= 14^2 = 196$**

**$1 + 7 + 3 = 11$**

**$= 11^2 = 121$**

**(a) 72**



**121**

**(c) 84**

**(d) 41**

**Mahendra's**

**ENSURE YOUR SUCCESS WITH- VIDEO GURU**



**A COMPLETE VIDEO CLASS  
FOR YOUR PREPARATION**

**Subscribe  
BUTTON**



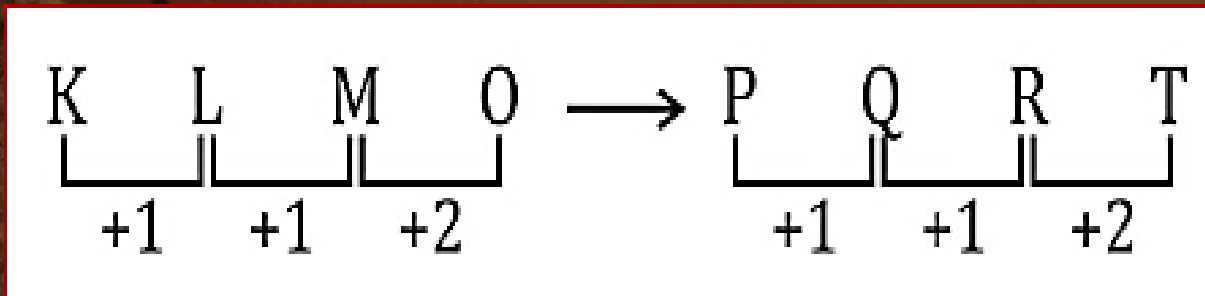
**BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE. VISIT NOW: [myshop.mahendras.com](http://myshop.mahendras.com)**



Which of the following follow the same pattern as :

निम्नलिखित में से कौन सा पैटर्न समान है:

**K L M O**



**(a) E F G H**

**(b) W X Z A**

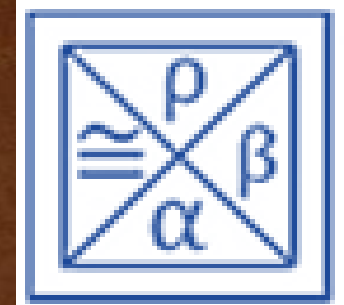
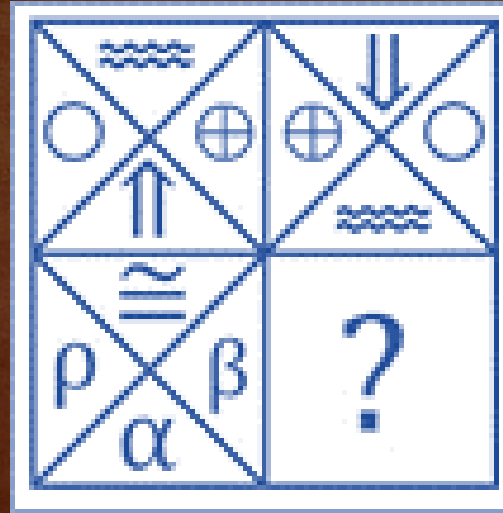
 **P Q R T**

**(d) L N P Q**



**Which answer figure will complete the pattern in the question figure ?**

**प्रश्न आकृति में कौन सी उत्तर आकृति पैटर्न को पूरा करेगी?**



(c)



(b)



(d)

**Mahendra's**

**ENSURE YOUR SUCCESS WITH- VIDEO GURU**



A COMPLETE VIDEO CLASS  
FOR YOUR PREPARATION

**Subscribe**  
BUTTON

BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: **STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE.** VISIT NOW: [myshop.mahendras.com](http://myshop.mahendras.com)



If **1 \$ 9 & 5 = 14**

and **2 & 4 \$ 3 = -41,**

then **7 \$ 9 & 9 = ?**



(a) **72**



**70**

(c) **68**

(d) **64**

$$19 - 5 = 14$$

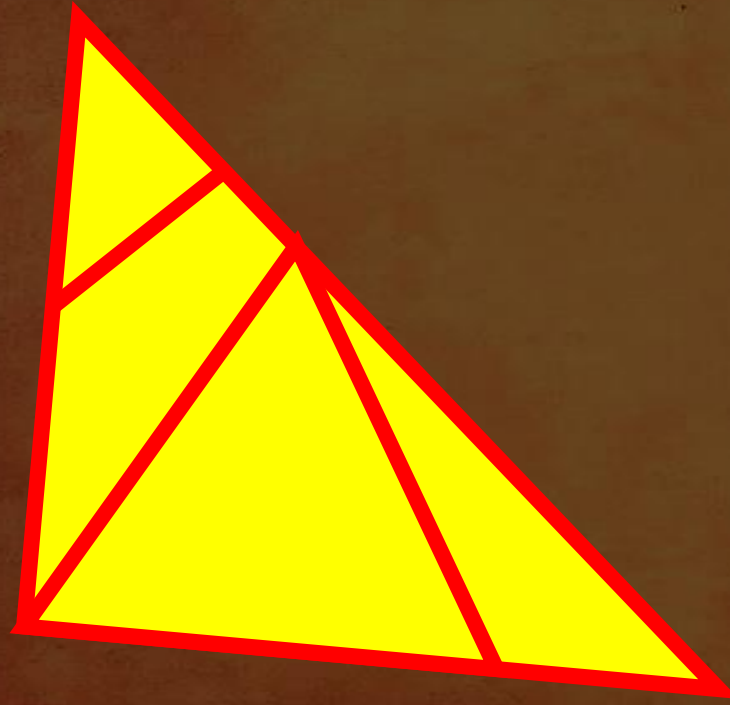
$$2 - 43 = -41$$

$$79 - 9 = 70$$



Find the number of triangles in the below figure?

नीचे दिए गए आंकड़े में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिये?



(a) 5

✓ 6

(c) 7

(d) 8





If  $1 \times 3 \times 5 = 1925$

and  $7 \times 9 \times 11 = 4981121$ ,

then find the value of  $19 \times 21 \times 23 = ?$



(a) 361529441

(b) 361441289

(c) 441361289



361441529

 Mahendra's

ENSURE YOUR SUCCESS WITH- VIDEO GURU



A COMPLETE VIDEO CLASS  
FOR YOUR PREPARATION

Subscribe  
BUTTON



BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE. VISIT NOW: [myshop.mahendras.c](http://myshop.mahendras.c)



**If NO = 210**  
**and AAP = 16,**  
**then CAP = ?**

**(a) 50**

**(b) 200**



**48**

**(d) 240**



**Mahendra's**

**ENSURE YOUR SUCCESS WITH- VIDEO GURU**



**A COMPLETE VIDEO CLASS  
FOR YOUR PREPARATION**

**Subscribe  
BUTTON**



**BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE. VISIT NOW: [myshop.mahendras.com](http://myshop.mahendras.com)**



 Mahendra's

ENSURE YOUR SUCCESS WITH- **VIDEO GURU**



A COMPLETE VIDEO CLASS  
FOR YOUR PREPARATION

Subscribe  
BUTTON



BOOST YOUR PREPARATIONS WITH MAHENDRAS: **STUDY MATERIAL, E-MICA, E-NEWS, BAGS & MUCH MORE.** VISIT NOW: [myshop.mahendras.com](http://myshop.mahendras.com)