KHAN GLOBAL STUDIES

Most Trusted Learning Platform

KHAN SIR

KHAN GLOBAL STUDIES

The Most Trusted Learning Platform

HITESH SIR

Live Test

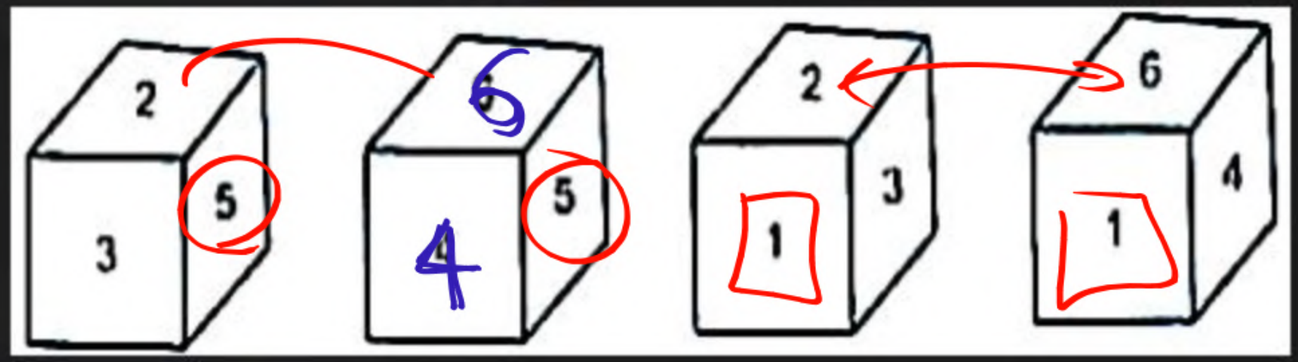
1 से 2 तक - (30-45 sec)

↓

Sol. discuss.

आज खुद पर भरोसा कर लो, कल दुनिया तुम पर भरोसा करेगी।

1. Four different positions of the same dice are shown. Select the number which will be on the face opposite to the face showing '2'?
एक ही पासे की चार अलग-अलग स्थितियों को दिखाया गया है। उस संख्या का चयन करें जो '2' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर होगा?



a) 5
b) 1
c) 6
d) 4

2. **Which two signs should be interchanged to make the given equation correct?**

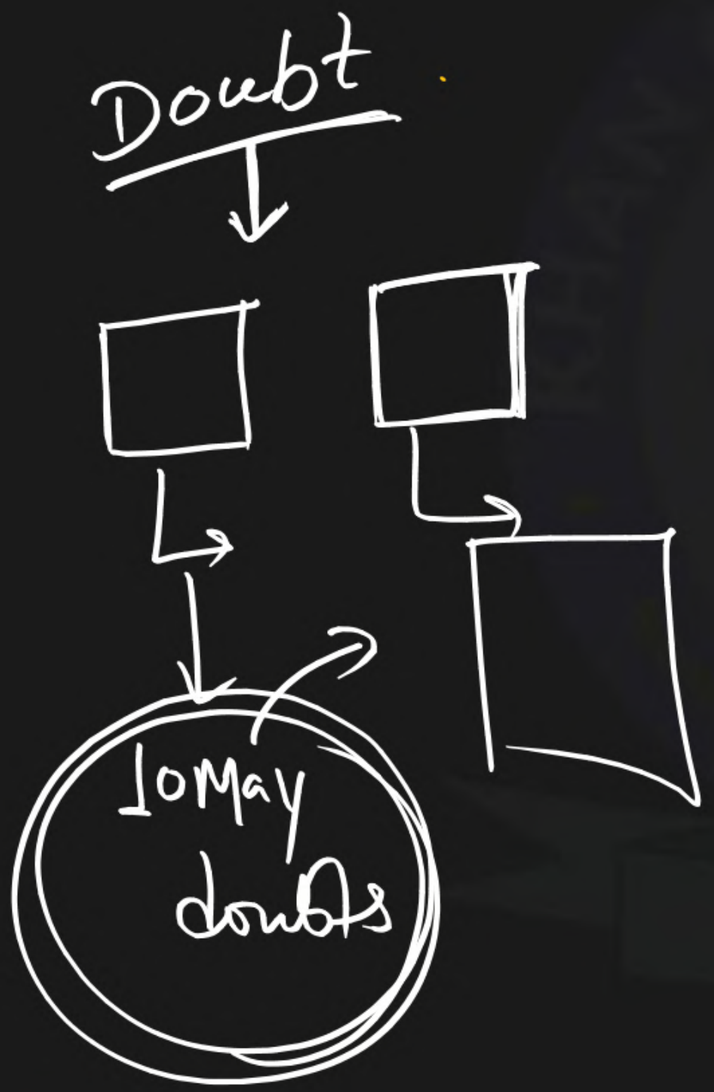
दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में बदला जाना चाहिए?

625 x 5 + 93 - 22 ÷ 8 = 42

125
625
5 +93-22 X 8
125+93- 176
218-176
42

(a) x और -
(b) x और ÷
(c) ÷ और +
(d) + और -

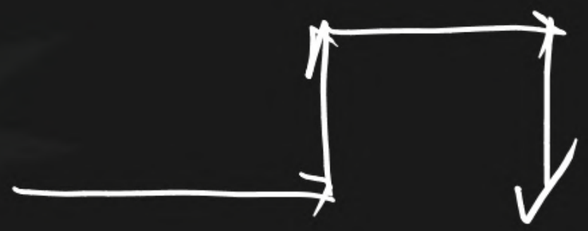
3



Sita started early in the morning on the road towards the Sun. After some time she turned to her left. Again after some time she turned to her right. After moving some distance she again turned to her right and began to move. At this time, in what direction was she moving?

सीता सुबह जल्दी उठकर सूर्य की ओर जाने लगीं। कुछ समय बाद वह अपनी बाईं ओर मुड़ी। फिर कुछ समय बाद वह अपने दाईं ओर मुड़ी। कुछ दूर जाने के बाद वह फिर से अपनी दाईं ओर मुड़ी और बढ़ी। इस समय, वह किस दिशा में बढ़ रही थी?

a) दक्षिण
b) उत्तर-पश्चिम
c) उत्तर-पूर्व
d) पूर्व



4

In a certain code language. 'GLOAT' is coded as 'EJMYR' and 'INCUR' is coded as 'GLASP. What is the code for PANDA' in the given code language?

एक निश्चित कोड भाषा में. 'GLOAT' को 'EJMYR' और 'INCUR' को 'GLASP' के रूप में कोडित किया गया है। दी गई कूट भाषा में PANDA' का कूट क्या है?

(a) MZMCZ
(b) MYMCX
(c) NXNBY
(d) NYLBY

GLOAT
EJMYR
-2

PANDA
NYLBY

5

May June July

24 + 30 + 15

69

+10+2+69

81

$\frac{81}{7} = 4$

If 7th May 2000 is Sunday, then what will be the day of the week on 15th July 2010?

यदि 7 मई 2000 को रविवार है, तो 15 जुलाई 2010 को सप्ताह का दिन क्या होगा?

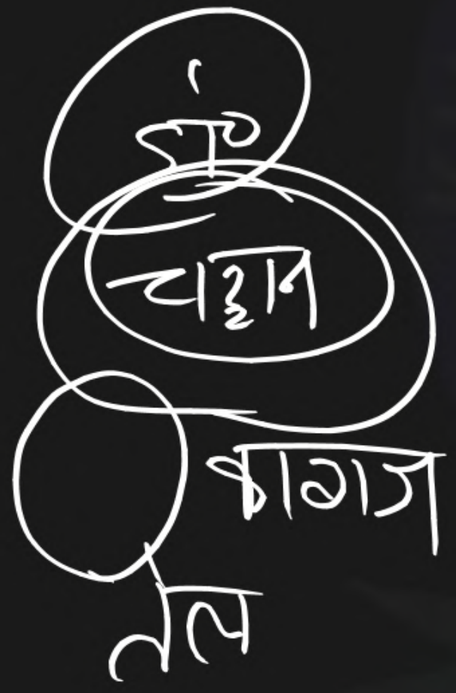
(a) Sunday/रविवार

(b) Monday/सोमवार

(c) Friday/शुक्रवार

(d) Thursday/गुरुवार

6

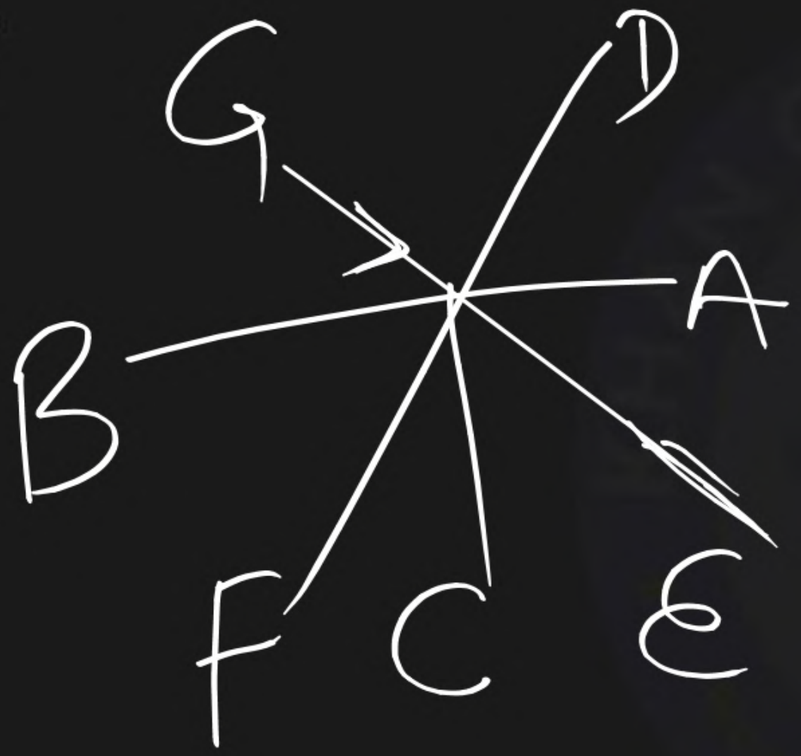


statements: Some doughnuts are rocks. All rocks are papers. Some papers are oil. कथन: कुछ डोनट्स चट्टानें हैं। सभी चट्टानें कागज़ हैं। कुछ कागज तेल हैं.

Conclusion I: Some doughnuts are papers./निष्कर्ष I: कुछ डोनट्स कागज हैं।

Conclusion II: Some rocks are oil./निष्कर्ष II: कुछ चट्टानें तेल हैं।

7



Seven friends A, B, C, D, E, F and G are sitting around a circle facing the centre. D is sitting between A and G. F is second to the right of G and E is second to the right of F. C is not an immediate neighbour of G.

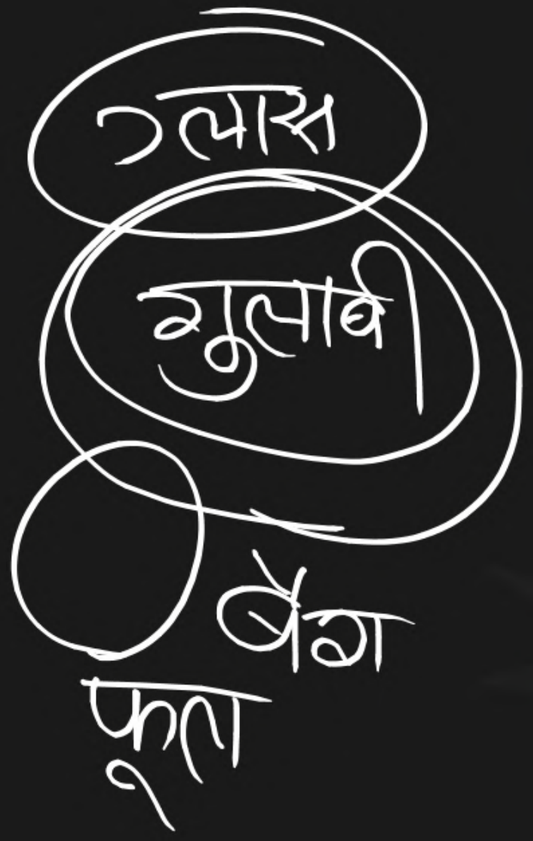
सात दोस्त A, B, C, D, E, F और G एक वृत्त के चारों-ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हुए है। D, A और G के बीच बैठा हुआ है। F, G के दायें दूसरा है और E , F के दायें दूसरा है। C, G का एक तुरंत पड़ोसी नहीं है।

A और F के बीच कितने लोग बैठे हैं यदि हम A से F तक घड़ी के विपरीत दिशा में गिनते है ?

1) One
2) two
3) Three
4) None

8

Statements: Some glass are pink. All pink are bags. Some bags are flowers.
कथन: कुछ ग्लास गुलाबी हैं। सभी गुलाबी बैग हैं। कुछ बैग फूल हैं.



Conclusion I: Some pink are glass./निष्कर्ष I: कुछ गुलाबी ग्लास हैं।

II: Some flowers are bags./निष्कर्ष II: कुछ फूल बैग हैं।

9 ગાય, બૈલ, જાનવર

આર્મિનેતા, ગાયક, નૃત્યક

પેંસિલ, પેન, રબર

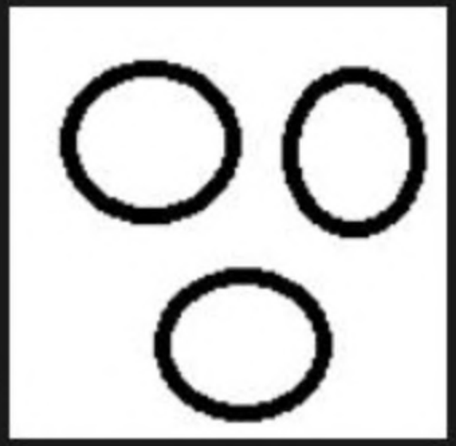
લૉપટૉપ, મોબાઇલ,
ફ્રૂટ. Item.

a)COW,OX,ANIMAL

b)ACTOR,SINGER,DANCER

c)PENCIL,PEN ,RUBBER

d)LAPTOP,MOBILE,ELECTRONICS ITEM



10 कुल कितने त्रिभुज है?

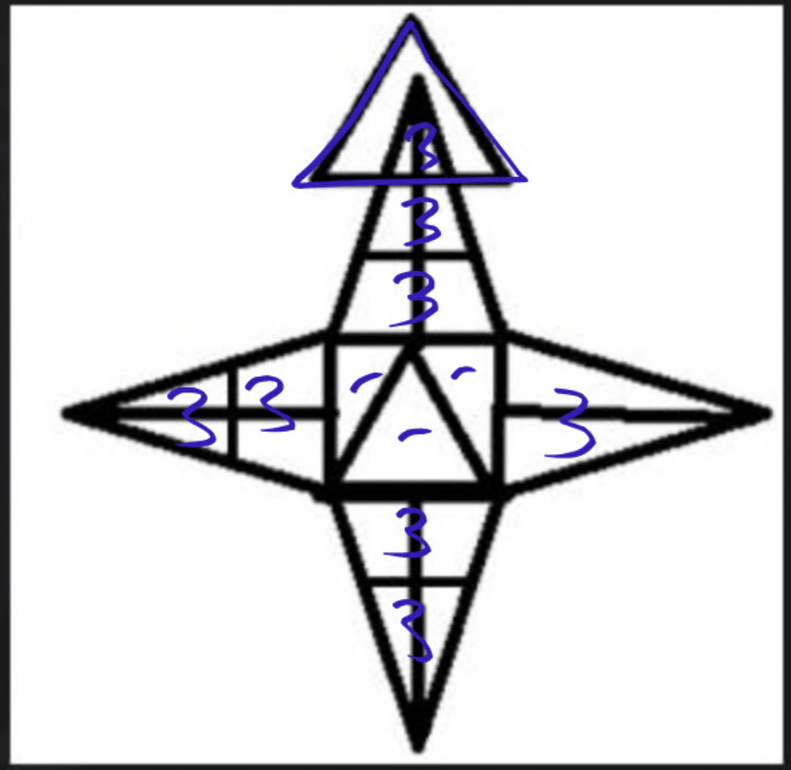
Find Total Number of Triangles.

a) 28

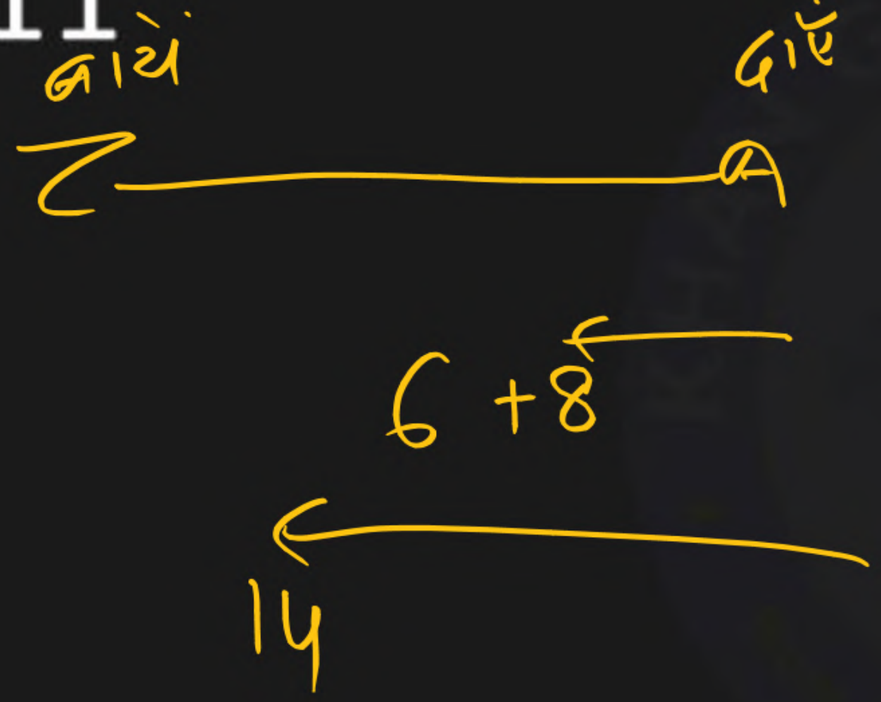
b) 27

c) 29

d) NOT



11



जब अक्षर वर्णमाला के विपरीत क्रम में हों
तो दाएं से आठवें अक्षर के बायीं ओर छठे स्थान पर कौन सा अक्षर आता है?

1. M
2. N
3. O
4. P

12

Rahul is the brother of Aman. Sonia is the sister of Sumit. Aman is the son of Sonia. How is Rahul related to Sumit?

राहुल, अमन का भाई है | सोनिया ,सुमित की बहन है | अमन, सोनिया का पुत्र है | राहुल ,सुमित से कैसे सम्बन्धित है?

a) Son बेटा
b) Brother भाई
c) Father पिता
d) Nephew भतीजा/भांजा

सोनिया - सुमित
↓
राहुल + - अमन +

13

अगला चुनें

Find Next

+2 +3 +5 +7

78,80,83,88,?

95

a)97

b)95

c)93

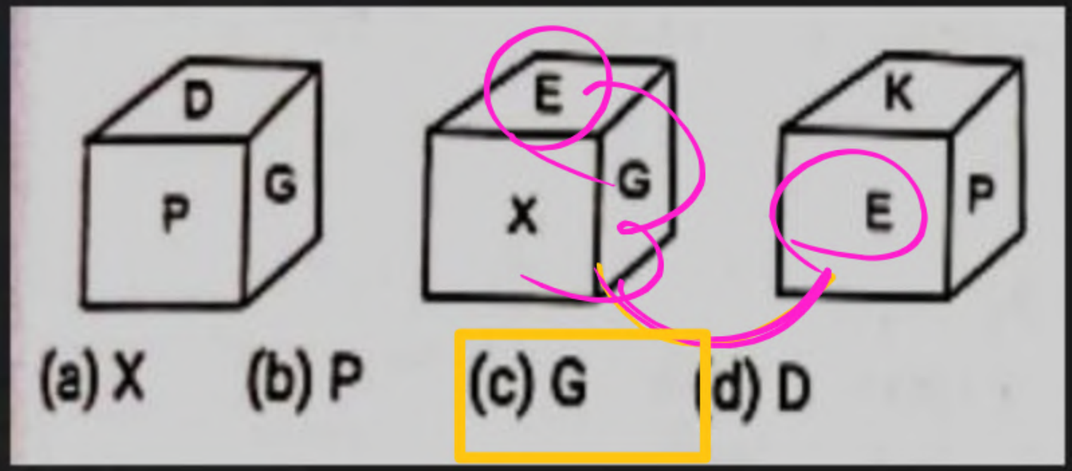
d)94

14

अक्षर K वाले पृष्ठ के विपरीत पृष्ठ पर होगा।

opposite to the page containing letter K.

E G X
E K P



15

एक कोड भाषा में, REJOICE को VXRLQVI के रूप में लिखा जाता है उस भाषा में VICTORY को कैसे लिखा जाएगा?

In a code language, REJOICE is written as VXRLQVI. How will VICTORY be written in that language?

(a) ERXGLIB
(b) BILGXRE
(c) ERXGBIL
(d) BILGERX

16

65÷13× 8+ 39-105 =106

(a) + और -

(b) + और x

(c) ÷और-

(d) x और ÷

$\frac{65}{13}$ × 8 - 39 + 105

40 + 105 - 39

145 - 39

106

17

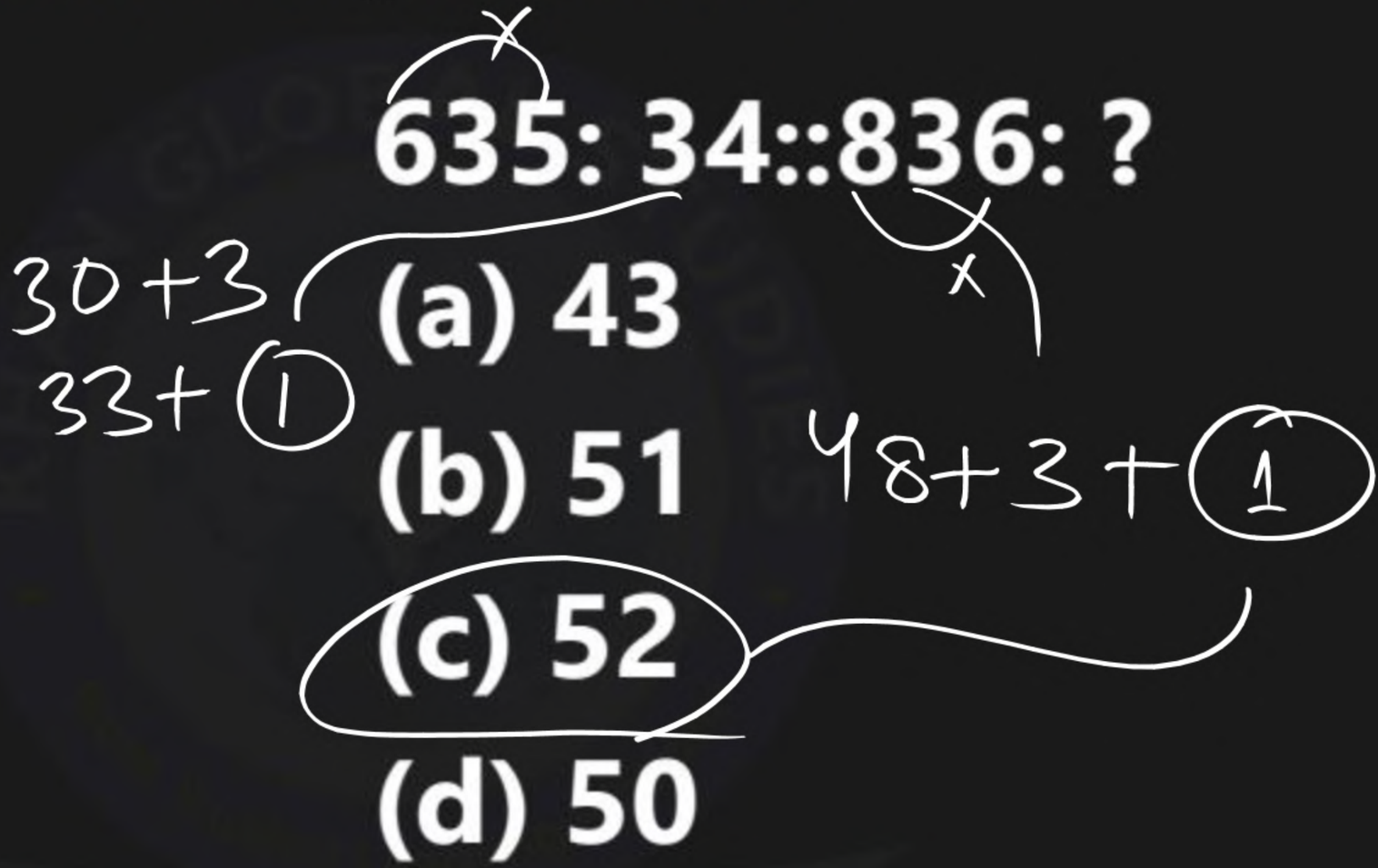
635: 34::836: ?

(a) 43

(b) 51

(c) 52

(d) 50



18

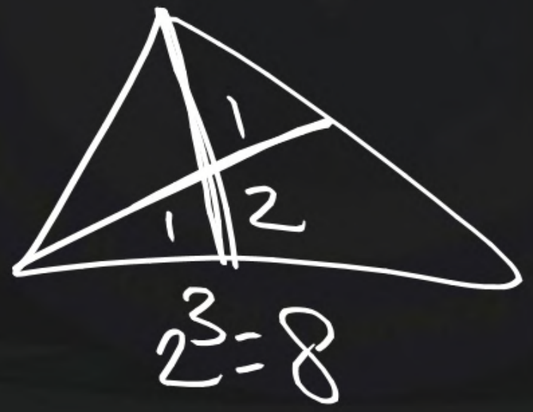
कुल कितने त्रिभुज हैं ?

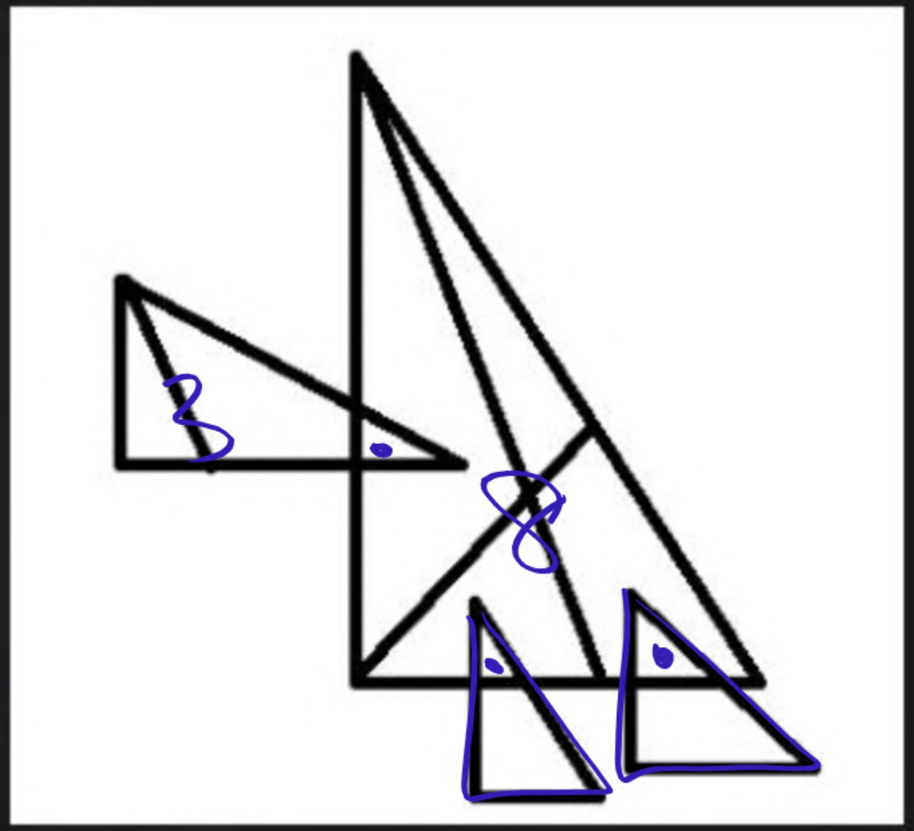
a)16

b)17

c)15

d)18





19

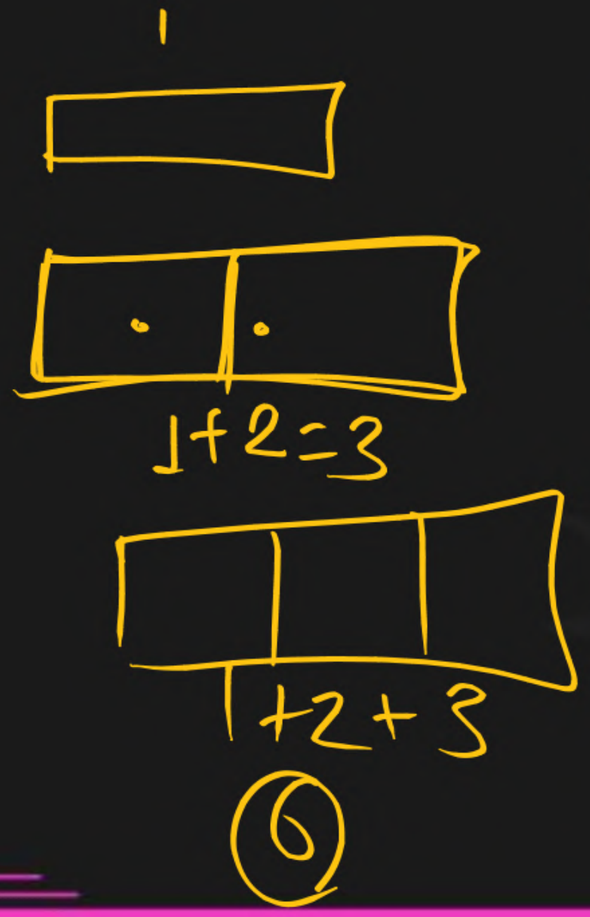
कुल कितने आयत हैं ?

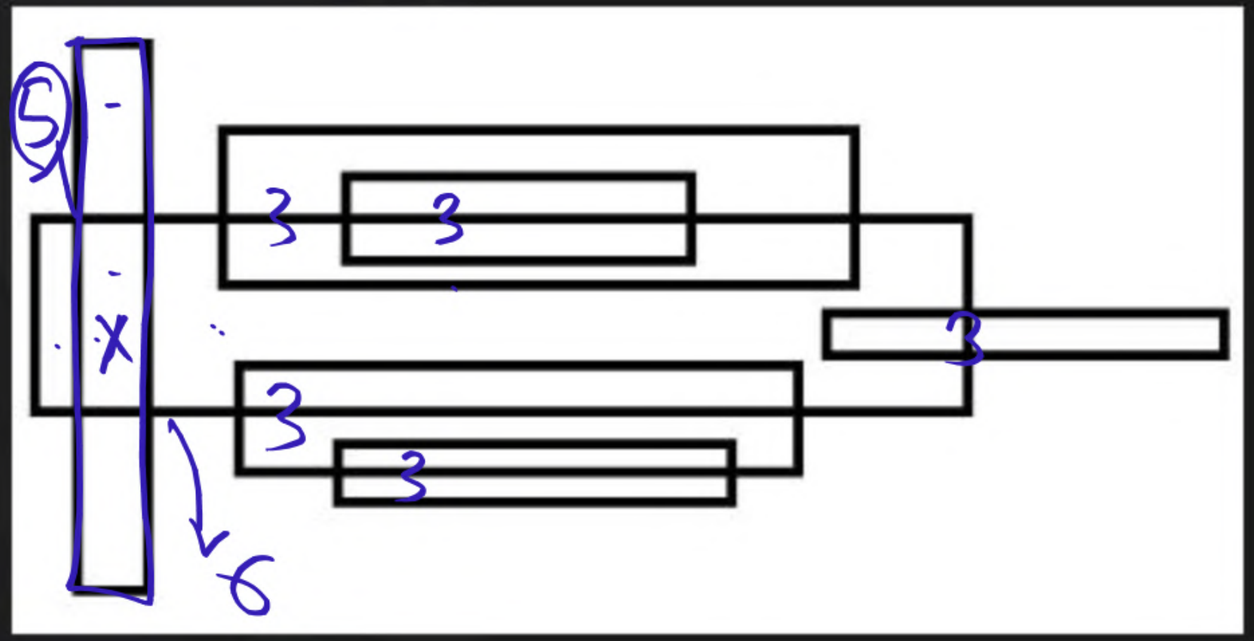
a)25

b)26

c)27

d)28





20

If the water image of the clock shows 8 hours 25 minutes, then what will be the actual time?

यदि घड़ी का जल प्रतिबिम्ब 8 घंटे 25 मिनट दर्शाता है तो वास्तविक समय क्या होगा?

18:30
8:25
10:05

A.10:05

B.11:05

C. 9:05

D. 8:05

21

शाम 4 बजे से रात 10 बजे तक कितनी बार घड़ी की सुईयाँ समकोण पर होती हैं?

a) 10

b) 11

c) 12

d) 13

प्रत्येक घंटे की अवधि में दो समकोण बनते हैं 4-5, 5-6, 6-7, 7-8, 8-9।
हालाँकि, जब घड़ी रात 9 बजे पहुंचती है, तो यह 8-9 बजे के बीच दूसरे 90° के साथ मेल खाता है। घड़ी को तब लगभग 9.34 बजे तक पहुंचना होगा जब एकमात्र अवसर 9-10 बजे सूइयां 90° पर होंगी।

22

On seeing in a mirror, a clock reveals the time of 30 minutes fast 7 o'clock. The right time is?

एक दर्पण में देखने पर, एक घडी 7 बजकर 30 मिनट का समय दिखाती है | सही समय है ?

a) 2 : 30 O' clock

b) 3 : 30 O' clock

c) 4 : 30 O' clock ✓

d) 5 : 30 O' clock

Clock के लिए

कुल / पहले

MJ | WI

पूरा पढ़ाई

थे

11 : 60

7 : 30

4 : 30

23

What is the length of time in 1 hour from 4:56 pm to 5.32 pm?
4:56 बजे शाम से 5.32 बजे शाम के बीच का समय 1 घंटे का कौन-सा भाग है?

a) 1/4th
b) 3/4th
c) 3/5th
d) ½th

Gap = 36 min

$\frac{36}{60} = \frac{3}{5}$

24

3:40 (Angle)

$\frac{11}{2} \times 40 = 30 \times 3 \pm \theta$

$220 - 90 = \pm\theta$

$130 = \theta$

At 3:40, the hour hand and the minute hand of a clock form an angle of:

a) 120°
b) 125°
c) 130° ✓
d) 135°

25

At what time between 4 and 5 o'clock will the hands of a watch point in opposite directions?

4 से 5 बजे के बीच कब दोनो सुई विपरीत दिशा में होगी |

$\frac{11}{2}M = 30 \times 4 \pm 180$

$\frac{11}{2}M = 120 + 180$

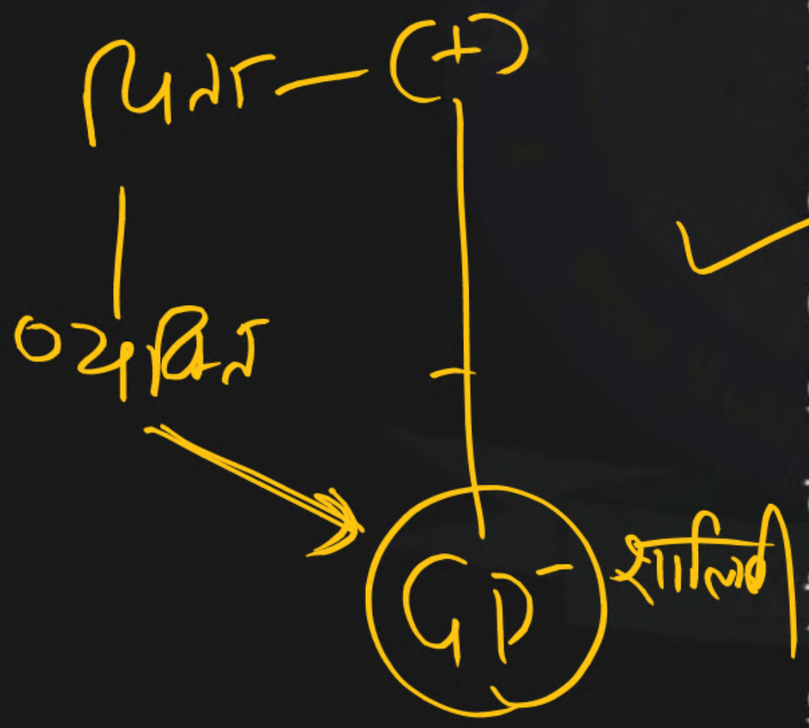
$M = \frac{300 \times 2}{11}$

1. 45 min. past 4
2. 40 min. past 4
3. $50\frac{4}{11}$ min. past 4
4. $54\frac{6}{11}$ min. past 4

26

Pointing to Shalni, a person tells his friend, "She is the granddaughter of the elder brother of my father." How is Shalni related to the person?

a) Uncle
b) Nephew
c) Niece
d) Daughter



शालिनी की ओर इशारा करते हुए, एक व्यक्ति अपने दोस्त से कहता है, "वह मेरे पिता के बड़े भाई की ग्रान्डडॉटर है।" शालिनी, व्यक्ति से कैसे संबंधित है?

KHAN GLOBAL STUDIES

Most Trusted Learning Platform

THANKS FOR WATCHING