



RAILWAY NTPC

REASONING



ALL INDIA

LIVE TEST

DAY - 17 6:15 PM

तैयारी आपकी सवाल हमारे

 **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

1

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following set?/उस सेट का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी तरह से संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित सेट की संख्याएँ हैं?

Dog : Canis lupus familiaris :: Cat : ?

कुत्ता : कैनिस ल्यूपस परिचित :: बिल्ली : ?

A. Nelumbo neucifera/नेलुम्बो नीकुडफेरा

B.Rosa/रोजा

C.Felis catus/फेलिस कैटस

D.Anura /रंजीब



2

Find the odd letters/number/word/number pair from the given alternative.

दिए गए विकल्प से विषम अक्षर/संख्या/शब्द/संख्या जोड़ी का पता लगाएं।

A. NASA : United States / नासा : संयुक्त राज्य अमेरिका

B. WHO : Switzerland / डब्ल्यूएचओ : स्विट्जरलैंड

C. ISRO : Russia / इसरो : रूस

D. FICCI : India / फिक्की : भारत

3

Arrange the following words in a meaningful order.

निम्नलिखित शब्दों को एक अर्थपूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें।

1. Book 2. Paper 3. Seed 4. Wood 5. Tree

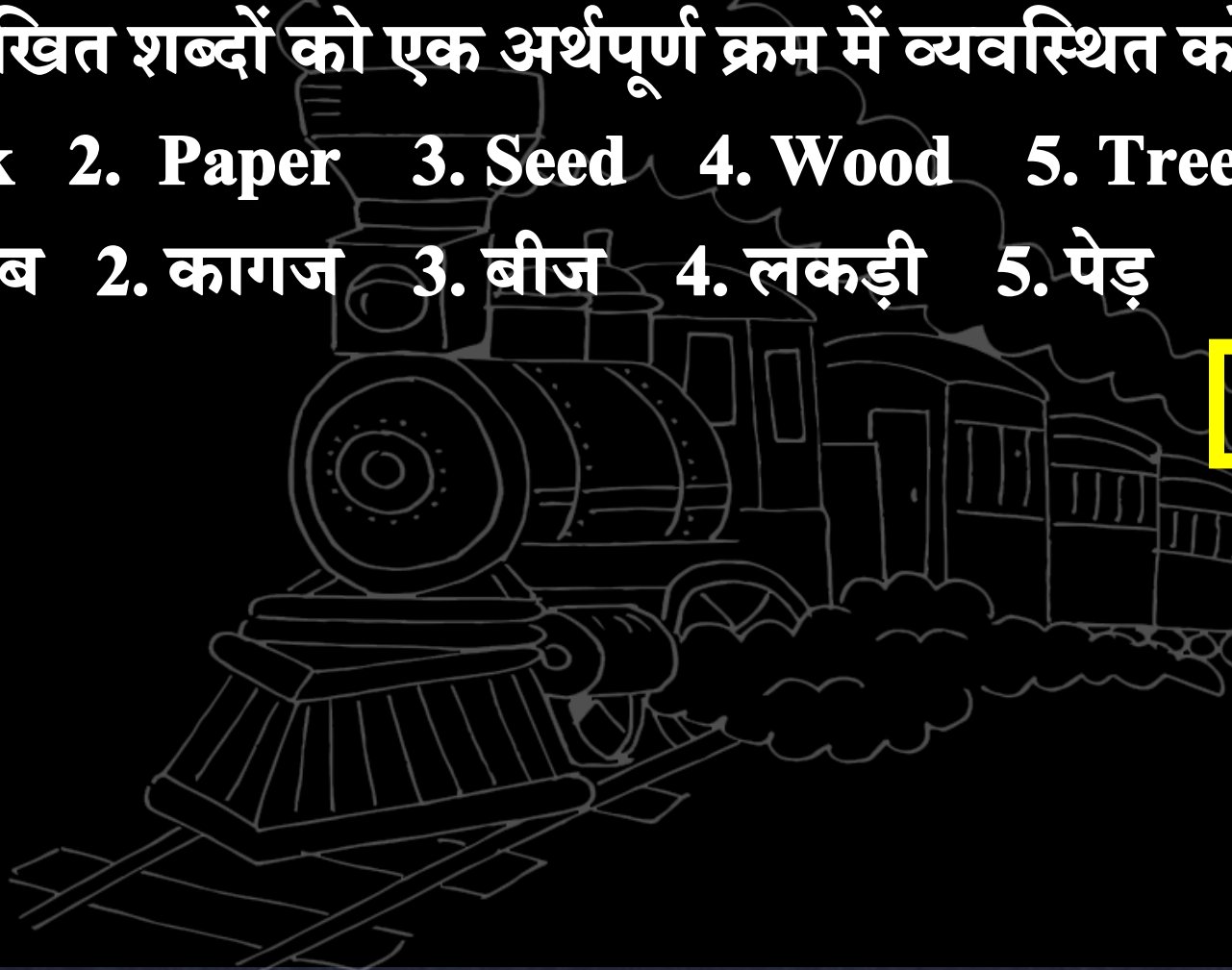
1. किताब 2. कागज 3. बीज 4. लकड़ी 5. पेड़

A. 3, 5, 4, 2, 1

B. 3, 4, 1, 5, 2

C. 3, 4, 5, 2, 1

D. 4, 2, 3, 5, 1



4

If “**FLOP**” is coded as “**1/3**” then how will “**MAXIMUM**” be coded in the same code?

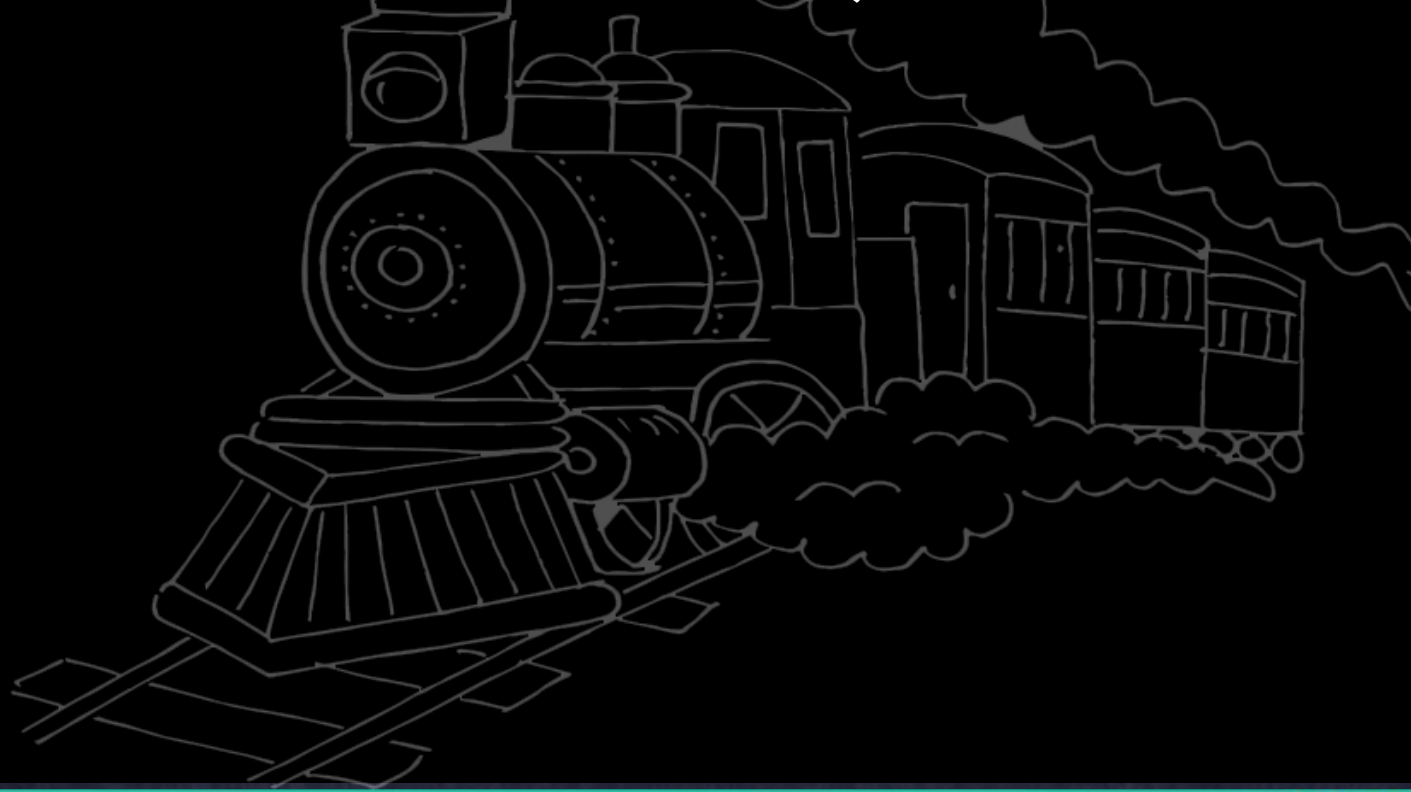
यदि “**FLOP**” को “**1/3**” के रूप में कोडित किया जाता है, तो उसी कोड में “**MAXIMUM**” को कैसे कोडित किया जाएगा?

A. 2/7

B. 3/4

C. 3/5

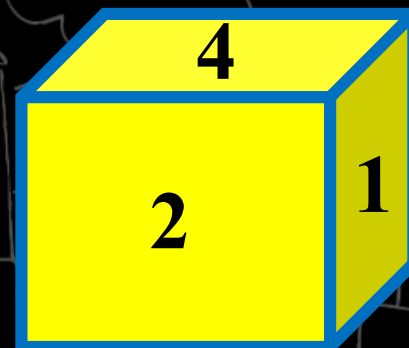
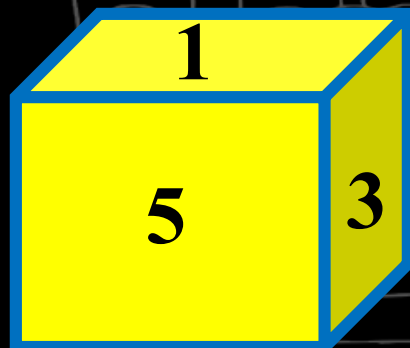
D. 2/5



5

Which face will be opposite to 6.

कौन सी सतह 6 के विपरीत होगा।



A. 1

B. 4

C. 2

D. 5

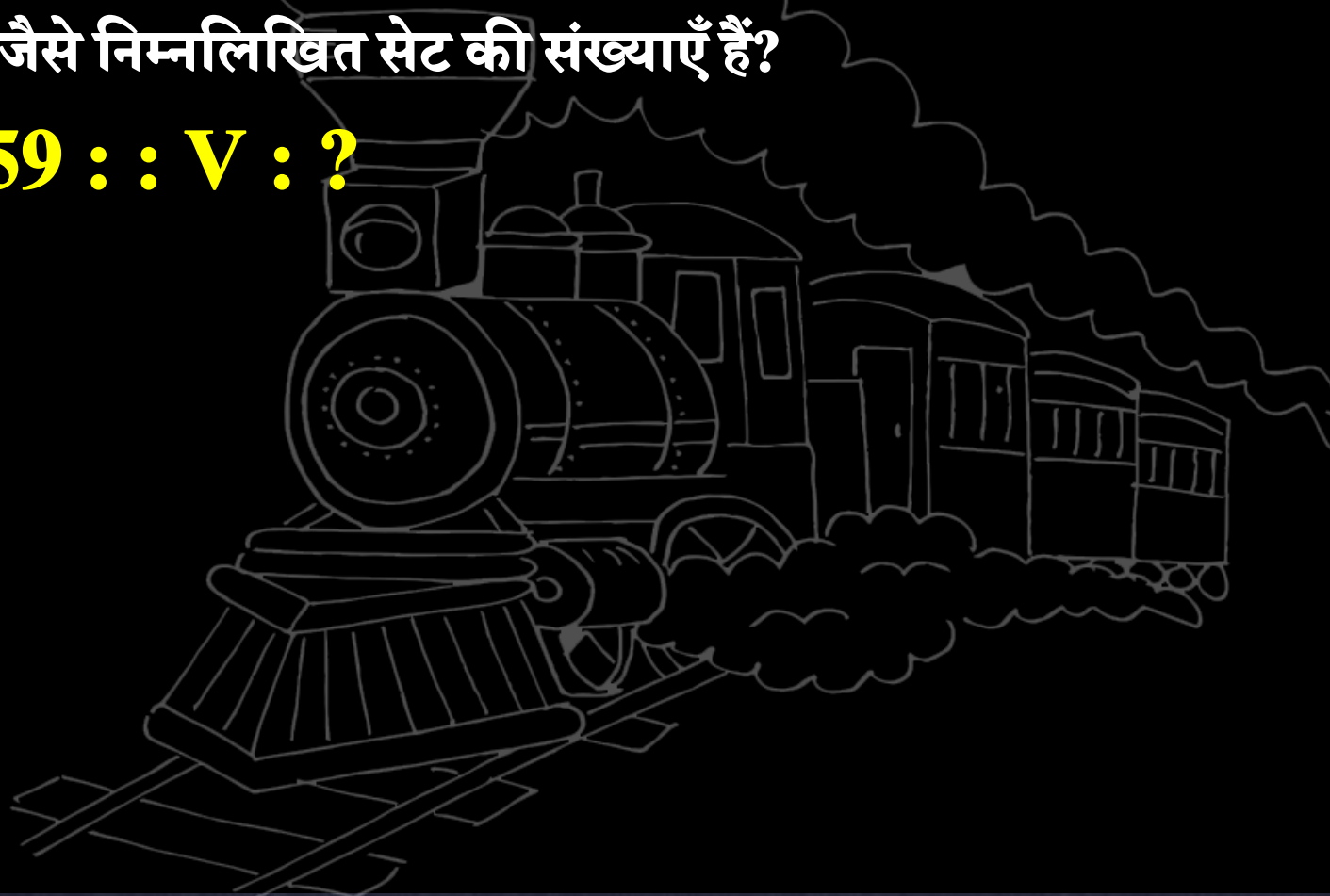


6



Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following set?/उस सेट का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी तरह से संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित सेट की संख्याएँ हैं?

S : 6859 :: V : ?



A. 10798

B. 10648

C. 10998

D. 10468



7

A series is given, with one term missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series./एक अनुक्रम दिया गया है जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करेगा।

17 : 136 :: 25 : ?

A. 175

B. 205

C. 185

D. 220

8

Find the odd letters/number/word/number pair from the given alternative.

दिए गए विकल्प से विषम अक्षर/संख्या/शब्द/संख्या जोड़ी का पता लगाएं।

A. Liver/जिगर

B. Lungs/फेफड़े

C. Kidney/किडनी

D. Ear/कान



9

Select the related letter/ word/ number/figure from the given alternatives.

दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित शब्द/ अक्षरों/ संख्या/आकृति को चुनिए।

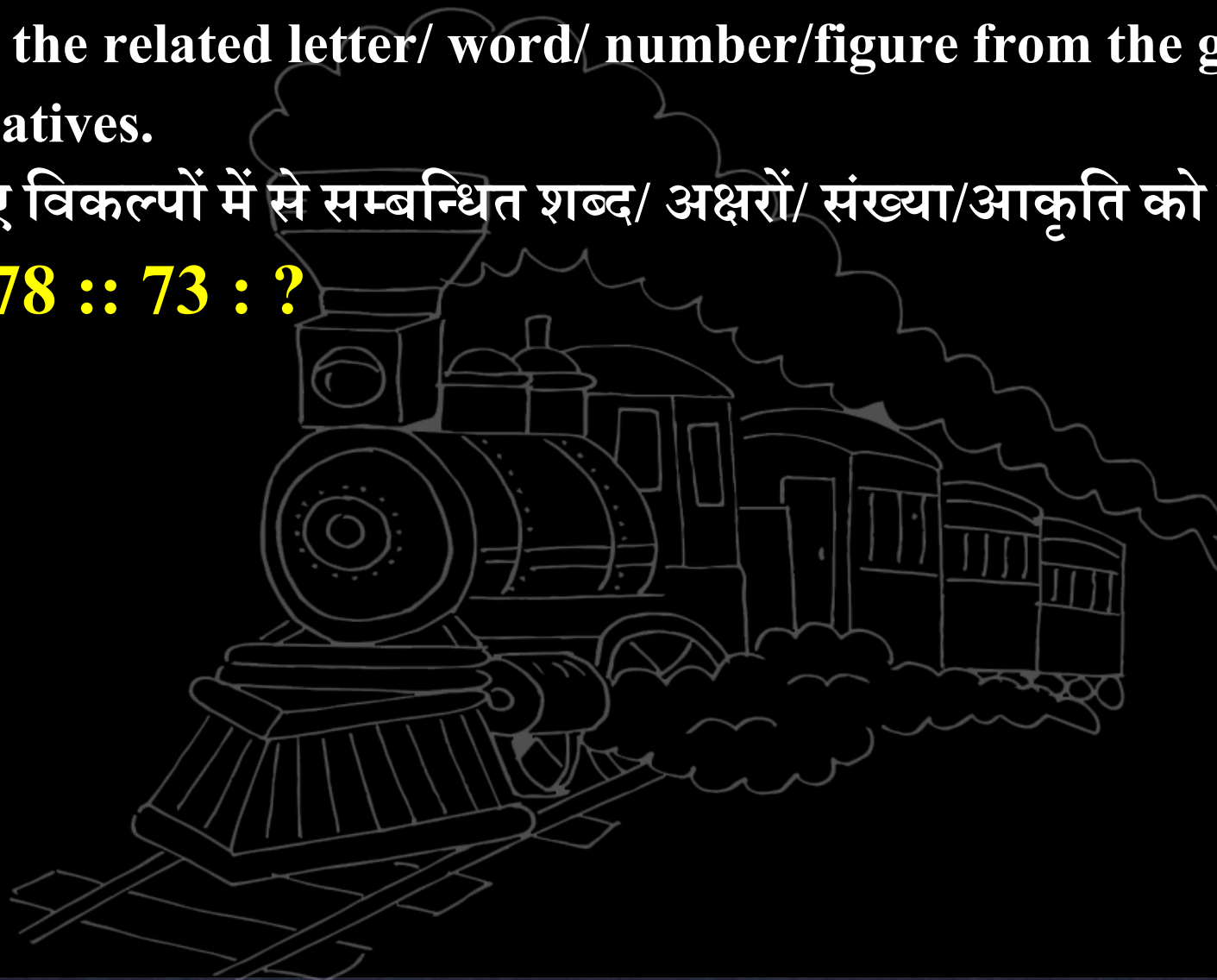
93 : 78 :: 73 : ?

A. 61

B. 71

C. 64

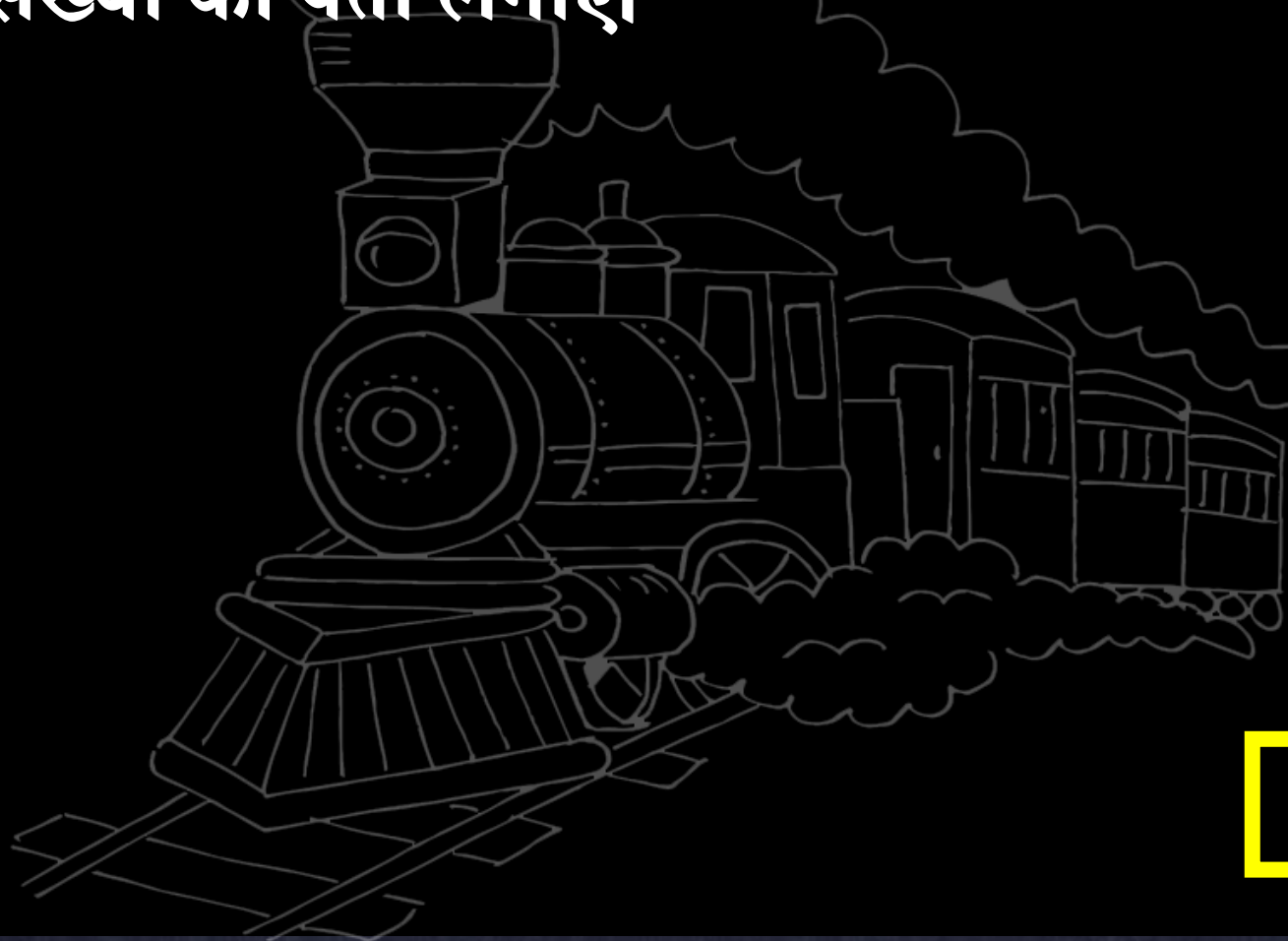
D. 74



10

Find the Odd number.

विषम संख्या का पता लगाएं।



A. D23

B. M14

C. F21

D. K11

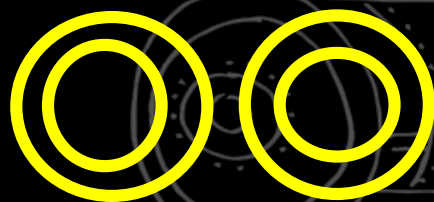
11

Identify the diagram that best represents the relationship among classes given below.

उस आरेख को पहचानें जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच सर्वश्रेष्ठ संबंध दर्शाता है।

Mammal, Dolphin, Snake, Reptile .

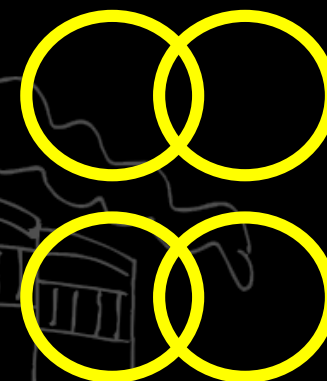
स्तनधारी, डॉल्फिन, नाग, सरीसृप



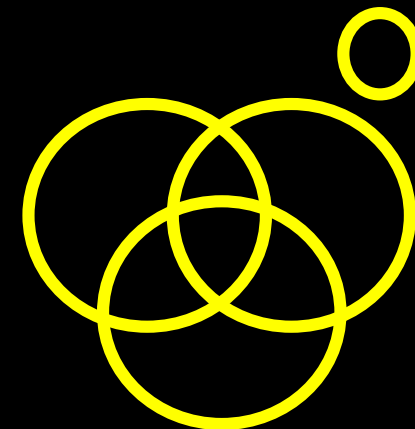
A



B



C



D



12 Select the related letters/ word/ number from the given alternatives.



दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित अक्षरों/ शब्द/संख्या को चुनिए।

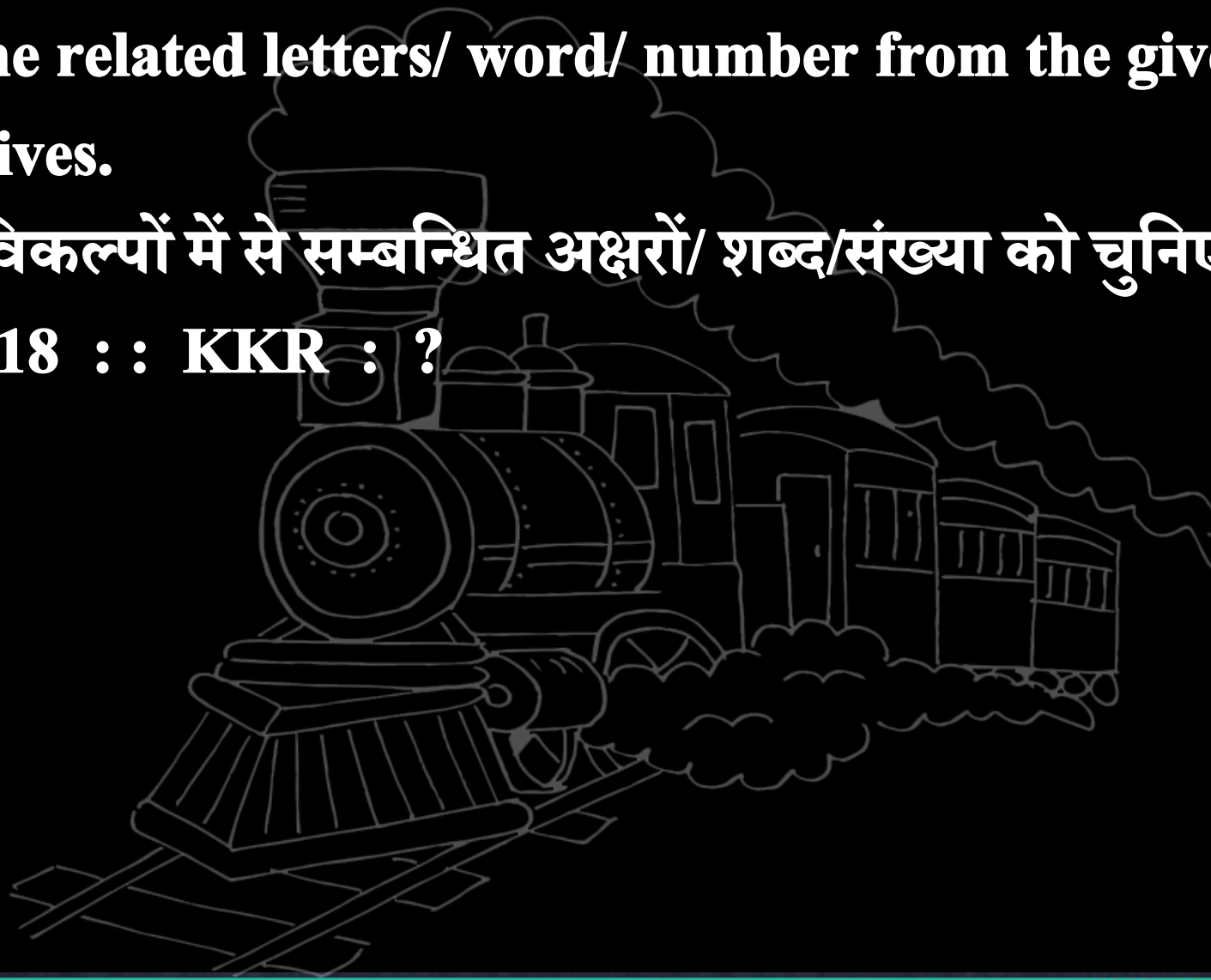
LPQ : 18 :: KKR : ?

A. 19

B. 17

C. 24

D. 13



13

Statement : All the people in Kerala are literate.

केरल में सभी लोग साक्षर हैं।

Assumptions:

I. People of Kerala are well educated and cultured.

केरल के लोग सुशिक्षित और संस्कृतिक हैं।

II. People of Kerala are hardworking and sincere.

केरल के लोग परिश्रमी और निष्ठावान हैं।

A. Only I follows

B. Only II follows

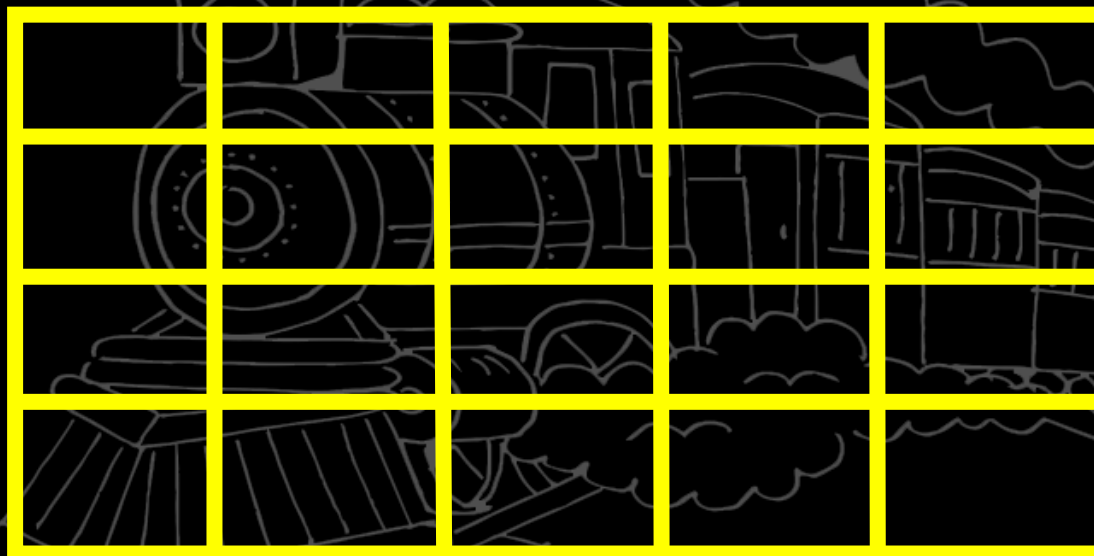
C. Neither I nor II follows.

D. Both I and II follows.

14

How many rectangles are there in this figure.

इस आंकड़े में कितनी आयतें हैं।



A. 120

B. 130

C. 140

D. 150



15 Select the one which is different from the other three options.

प्रश्न में दिए गए चार विकल्पों में से कौन-सा एक शेष तीन से भिन्न है।

A. Apple Inc : Steve Jobs / ऐप्पल इंक : स्टीव जॉब्स

B. Facebook : Mark Elliot Zuckerberg / फेसबुक : मार्क
इलियट जुकरबर्ग

C. Dell : Lars Magnus / डेल : लार्स मैग्नस

D. IBM : Thomas J. Watson / आईबीएम : थॉमस जे वाटसन

17 Find the related word/ letter/ number/figure from the given alternatives.



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

Given Set/दिया गया सेट – (10, 88, 44)

A. (5 , 13 , 7)

B. (16 , 66 , 33)

C. (17 , 44 , 11)

D. (13 , 99 , 33)

18

Select the related word/letters/number from the given alternatives.



दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द / अक्षरों / संख्या का चयन करें।

1964 : Leap year/अधिवर्ष :: 1988 : ?

A. Leap year/अधिवर्ष

B. Non-Leap year/गैर-अधिवर्ष

C. Century year/शताब्दी वर्ष

D. Leap century year/लीप शताब्दी वर्ष

19 Select the related word/letters/number from the given alternatives.

दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द / अक्षरों / संख्या का चयन करें।

Canada : Canadian dollar :: Ghana : ?

कनाडा : कनाडाई डॉलर :: घाना : ?

A. Franc/फ्रैंक

A. Cedi/कैडी

B. Peso/पेसो

C. Yuan/युआन

20 Select the figure which represents the relationship between Men, Father and Lawyer. / उस एक आकृति को चुनिए जो पुरुष, पिता और वकील के बीच संबंध दर्शाता है।



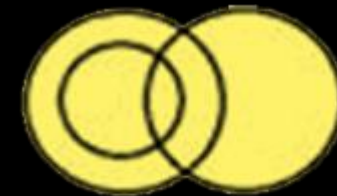
A



B



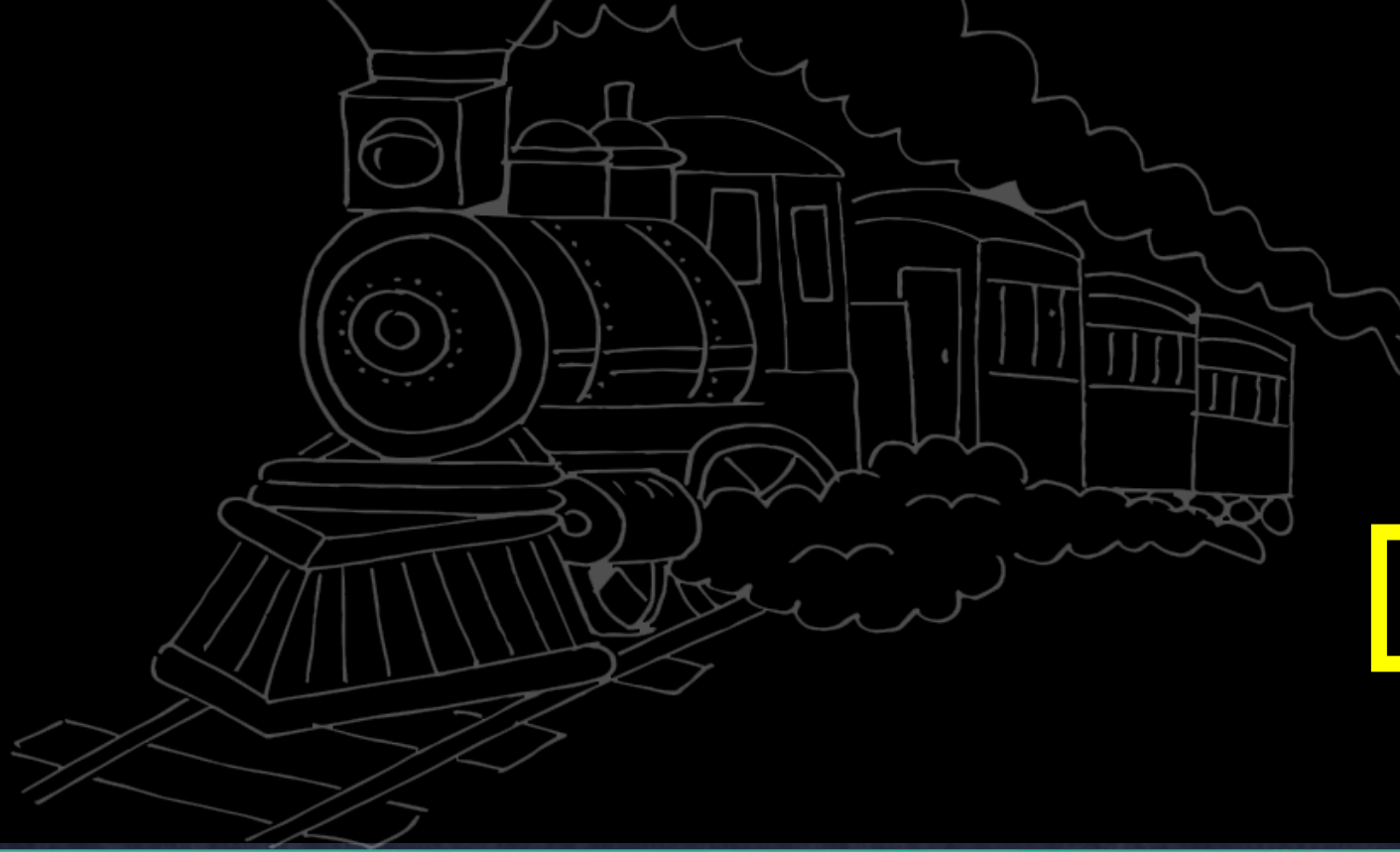
C



D



21 If the 11th of a month is Saturday, then what will be the day on the 30th of the same month? /यदि किसी महीने की 11 तारीख को शनिवार है तो उसी महीने की 30 तारीख को कौन-सा दिन होगा?



- A. Monday
- B. Tuesday
- C. Thursday**
- D. Friday

22

Arrange the following words into meaning full order.

निम्नलिखित शब्दों को पूर्ण क्रम में व्यवस्थित करें।

1. Income/आय

2. Car/गाड़ी

3. Education/शिक्षा

4. Happy/सुखी

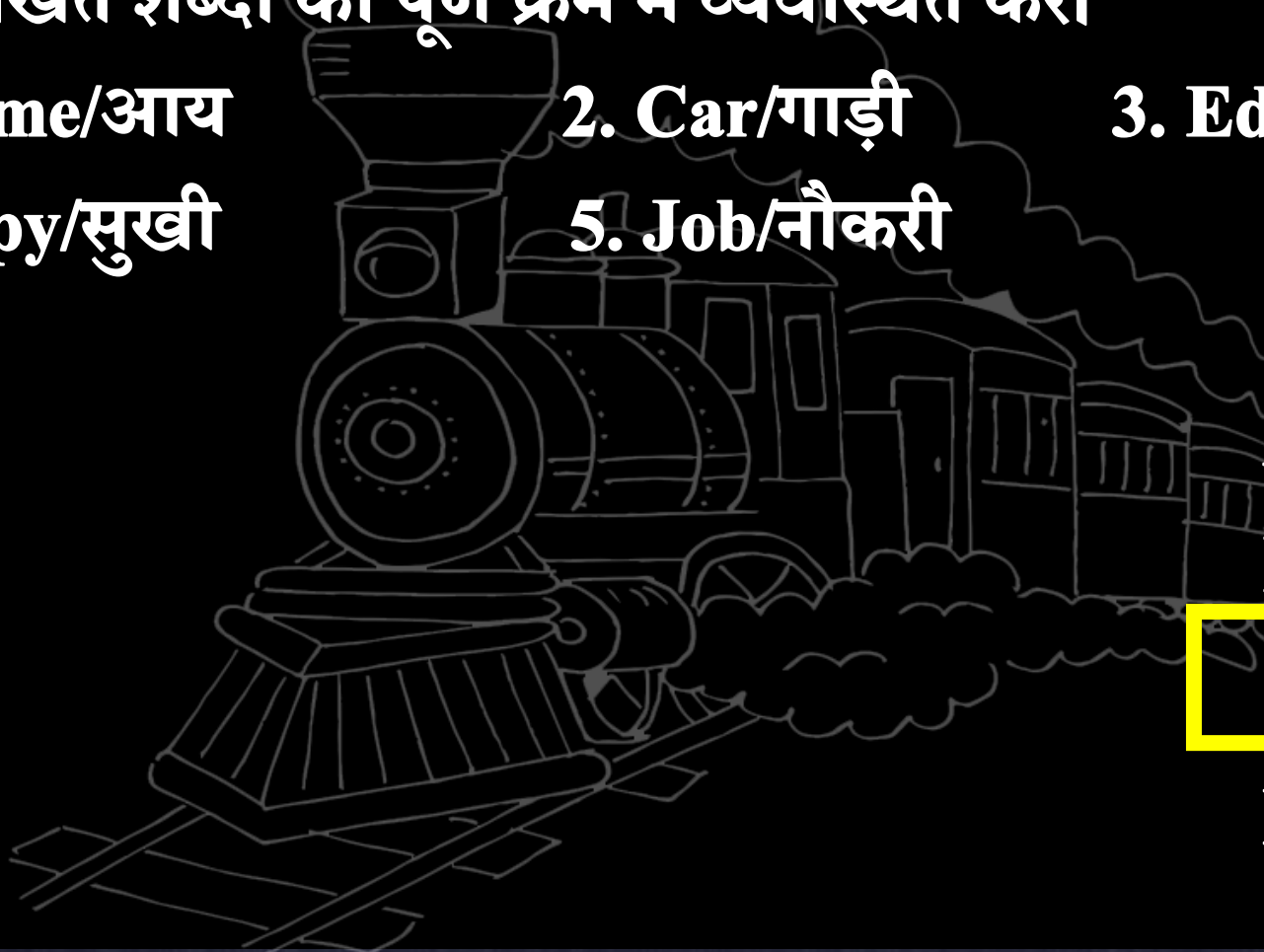
5. Job/नौकरी

A. 3, 1, 5, 2, 4

B. 1, 3, 2, 5, 4

C. 3, 5, 1, 2, 4

D. 1, 2, 5, 3, 4



23

If /यदि $12 \times 23 = 35$, $23 \times 11 = 52$, $46 \times 18 = 109$, $33 \times 65 = ?$



A. 616

B. 618

C. 611

D. 636

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

24



Statement : Germany have a strong football team.

A strong team have good players.

जर्मनी में एक मजबूत फुटबॉल टीम है।

एक मजबूत टीम में अच्छे खिलाड़ी होते हैं।

Conclusion : I. Germany have some good football players.

जर्मनी में कुछ अच्छे फुटबॉल खिलाड़ी हैं।

II. Some football players are not good in Germany team.

कुछ फुटबॉल खिलाड़ी जर्मनी की टीम में अच्छे नहीं हैं।

A. Only I follows

B. Only II follows

C. Neither I nor II follows.

D. Both I and II follows.

25 If the day before yesterday was Saturday, then what will be the day after tomorrow?

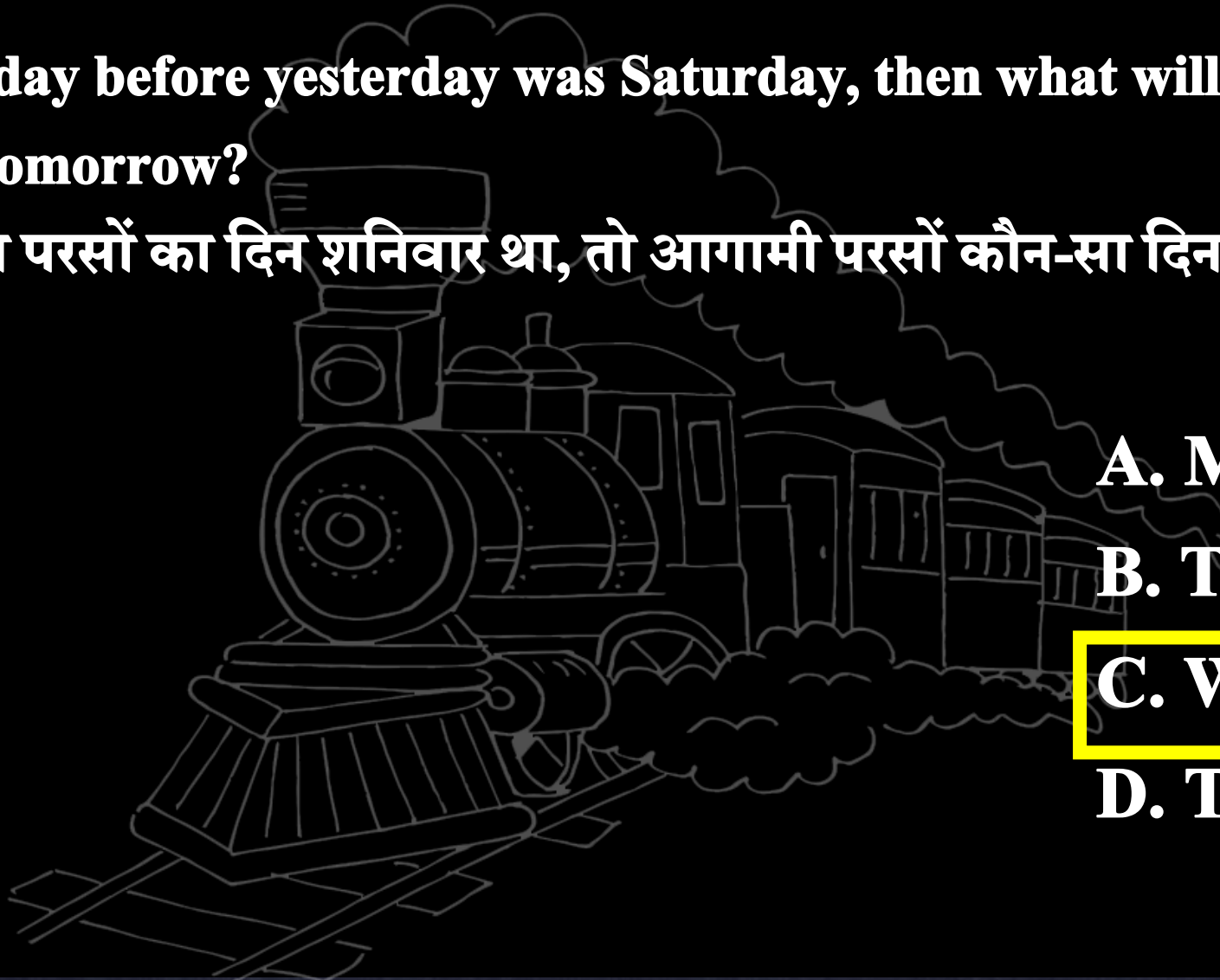
यदि गत परसों का दिन शनिवार था, तो आगामी परसों कौन-सा दिन होगा?

A. Monday

B. Tuesday

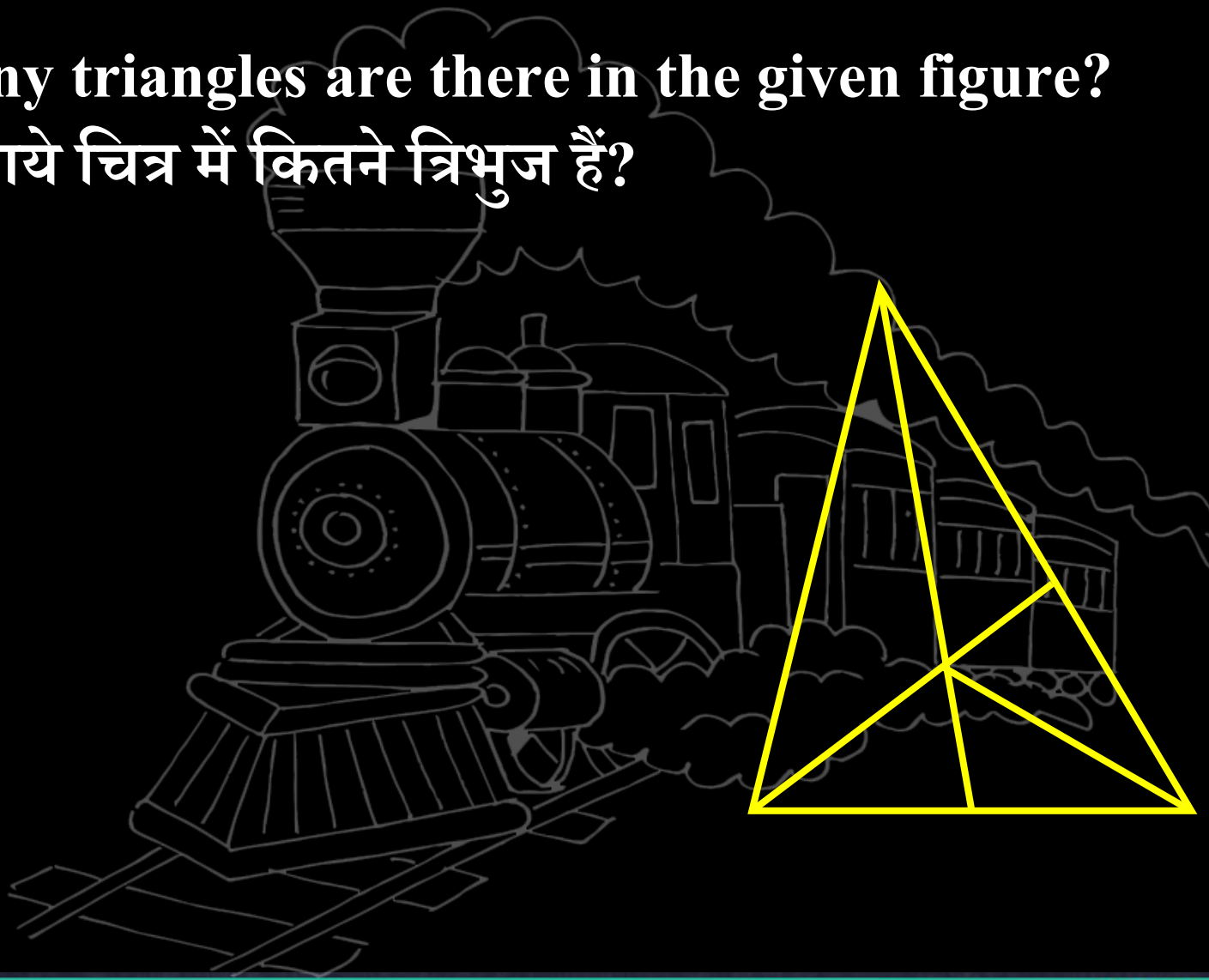
C. Wednesday

D. Thursday



26 How many triangles are there in the given figure?

नीचे दिये गये चित्र में कितने त्रिभुज हैं?



A. 12

B. 16

C. 14

D. 10

27

GAMBLE

MATRIX – I

	0	1	2	3	4
0	G	O	A	H	R
1	A	R	H	G	O
2	O	G	C	R	A
3	R	A	G	O	H
4	H	C	R	A	G

MATRIX – II

	5	6	7	8	9
5	M	E	N	L	B
6	E	B	L	N	M
7	L	N	M	B	E
8	F	M	B	E	L
9	B	L	E	M	F



A. 00, 43, 57, 87, 96, 56

B. 21, 43, 77, 67, 96, 56

C. 44, 43, 77, 87, 96, 85

D. 13, 43, 77, 87, 96, 56



28 Choose the correct alternatives from given ones that will complete the series.



दिये गये विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।

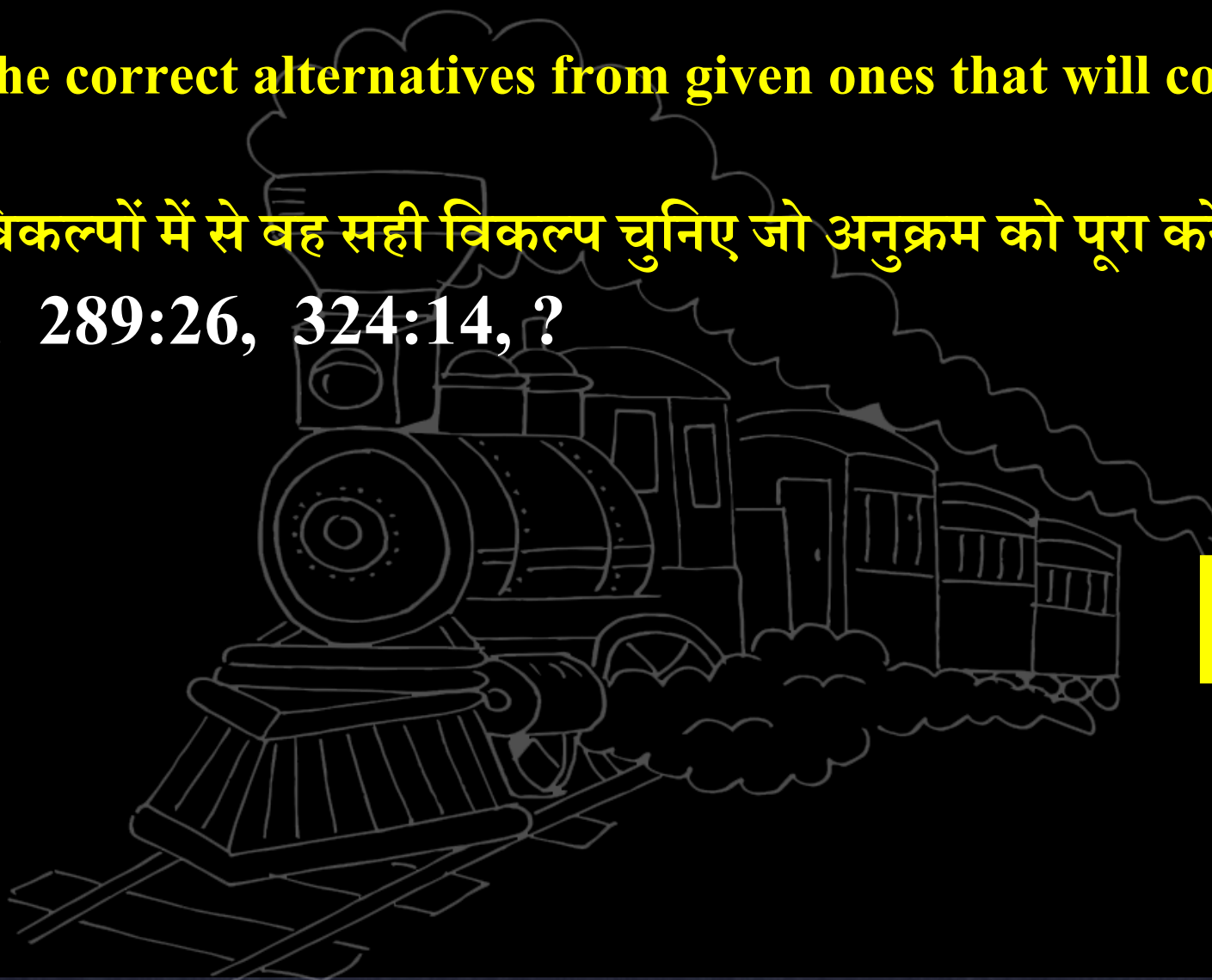
256:17, 289:26, 324:14, ?

A. 361 :10

B. 361 , 11

C. 361, 09

D. 289 :09



29 Choose the correct alternatives from given ones that will complete the series.



दिये गये विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।

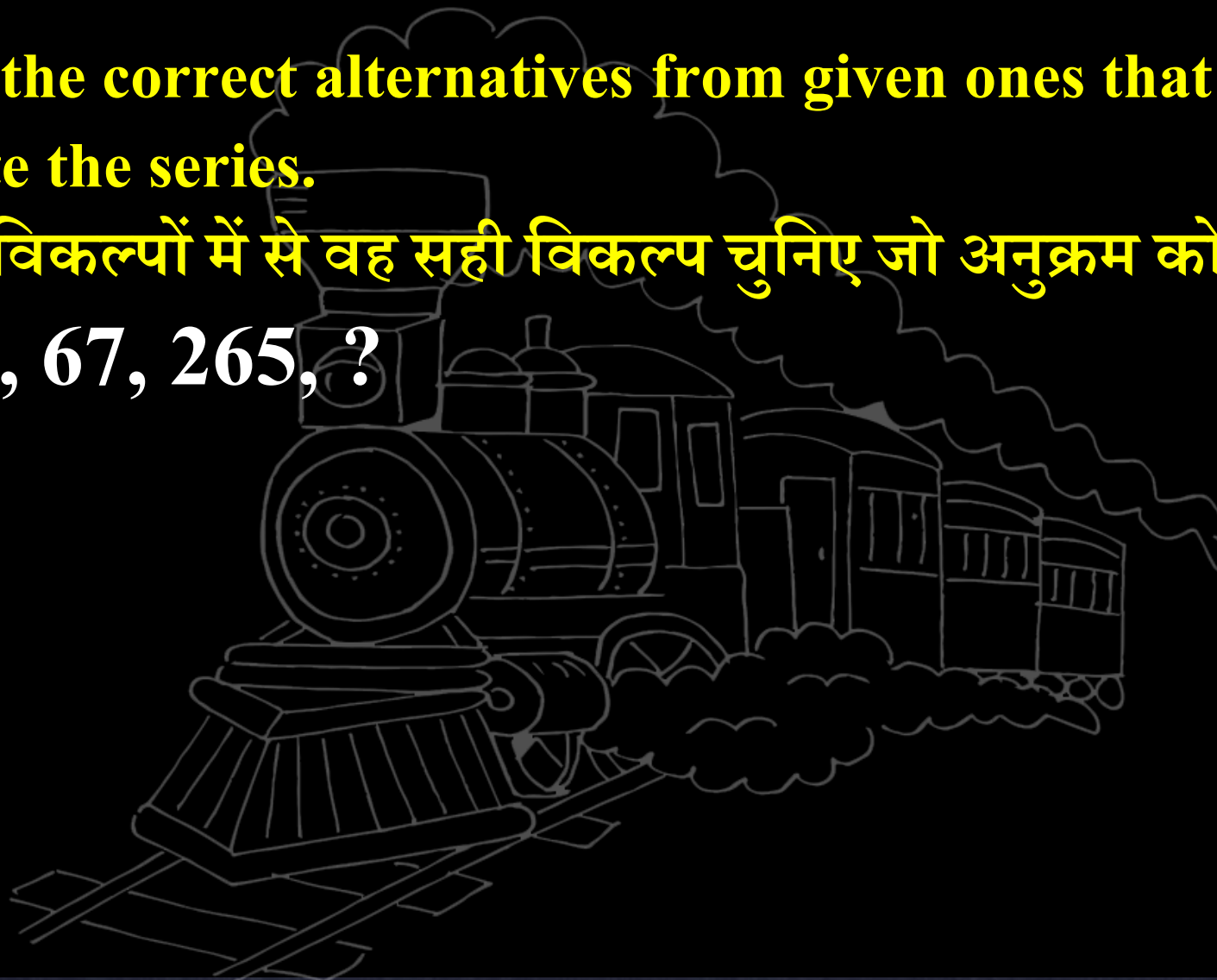
12, 23, 67, 265, ?

A. 1221

B. 1321

C. 1354

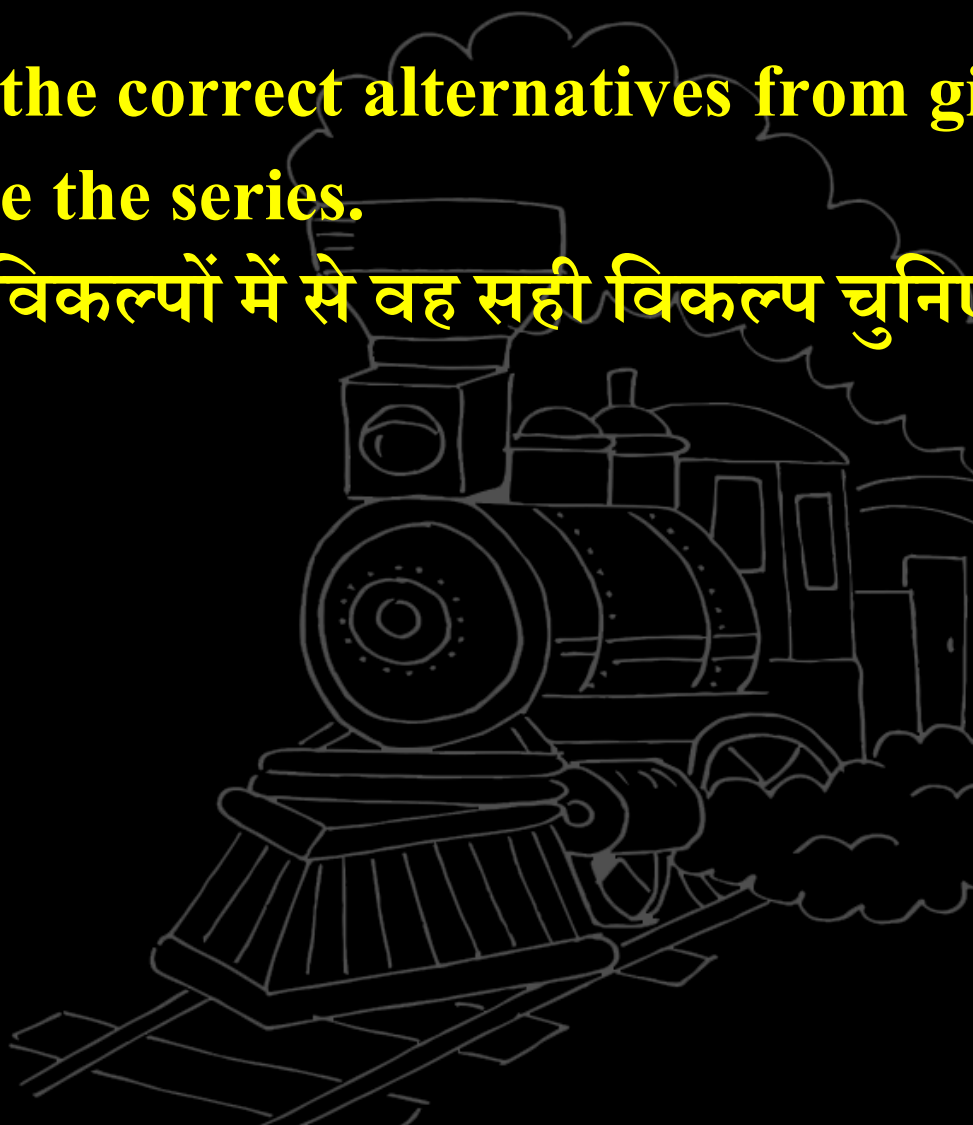
D. 2254



30 Choose the correct alternatives from given ones that will complete the series.



दिये गये विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।



4	8	40
9	4	?
5	6	49

A. 125

B. 98

C. 113

D. 110



RAILWAY NTPC



REASONING



MISSING NUMBER & SERIES

जादुई TRICKS 10 SECONDS में

DAY - 15 6:15 PM

 Mahendra's

ENSURE YOUR SUCCESS WITH- **VIDEO GURU**

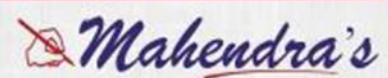


A COMPLETE VIDEO CLASS
FOR YOUR PREPARATION

Subscribe
BUTTON



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

 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)