

## **UPCOMING ONLINE BATCHES**





www.mahendras.org • 🕻 7052477777/7052577777



If it is possible to make only one four-lettered meaningful word without repetition of any letter with the third, fourth, eighth, and the eleventh letters of the word 'CONSECUTIVE', which would be the second letter of the new word? If more than one such word can be formed, give X as the answer. If no such word can be formed, give Y as your answer.

यदि शब्द 'CONSECUTIVE' के तीसरे, चौथे, आठवें और ग्यारहवें अक्षरों से किसी भी अक्षर की पुनरावृत्ति के बिना केवल एक चार अक्षरों का अर्थपूर्ण शब्द बनाना संभव है, तो नए शब्द का दूसरा अक्षर कौन सा होगा? यदि ऐसे एक से अधिक शब्द बन सकते हैं, तो उत्तर के रूप में X दें। यदि ऐसा कोई शब्द नहीं बनाया जा सकता है, तो अपना उत्तर Y दें।

1.N 2.T (3.X) 4.Y 5.E





# 54AB%&35E21(U\*G@©)9C57FKI4£TV94H€LM1

Four of the following are alike in a certain way based on their position in the above arrangement. Find the one which does not belong to that group? उपरोक्त व्यवस्था में अपनी स्थित के आधार पर निम्नलिखित में से चार एक निश्चित तरीके से समान हैं। उस समूह का पता लगाएं जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

1.7 K £ 2.4 € 1 3.4 B 3 4.U G ©

5.B & E





# 54AB%&35E21U\*G@©9C(57FKI4£TV94H€LM1

If the first eighteen elements in the above sequence are written in reverse order, then which of the following will be at the eighteenth position from the right end?

यदि उपरोक्त क्रम में पहले अठारह तत्वों को उल्टे क्रम में लिखा जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन दायें छोर से अठारहवें स्थान पर होगा?

1.4

2.A

3.©

4.9

5.NOT





# 5 4 A B % & 3 5 E 2 1 U \* G @ © 9 C 5(7)F K I 4 £ T V 9 4 H € L M 1

If all the symbols in the above arrangement are dropped then which of the following element is tenth from the left of third element from the right end?

यदि उपरोक्त व्यवस्था में सभी प्रतीकों को हटा दिया जाता है तो निम्नलिखित में से कौन सा तत्व दायें से तीसरे तत्व के बाएं से दसवां है?

1.U

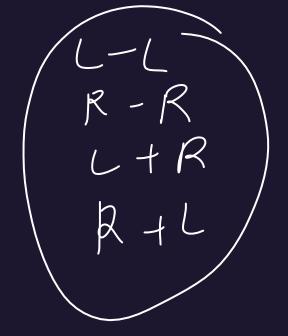
2.5

3.7

4.F

5.E







## 54AB%&35E21U\*G@@9C)57FKI4£TV94H€LM1

### How many numbers are there which are immediately preceded by a symbol and followed by a consonant?

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनके ठीक पहले एक प्रतीक और बाद में एक व्यंजन है?

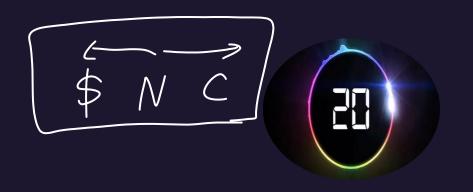
1.1

2.2

3.3

4.4

5.NOT



Symbol Symbol Vowel Con



# 5(4A)B % & 35Æ2(1U)\* G @ © 9 C 5 7 F K I 4 £ T V 9 4 H € L M 1

How many vowels are there which are immediately preceded by a perfect square?

ऐसे कितने स्वर हैं जिनके ठीक पहले एक पूर्ण वर्ग है?

1.1

2.2

3.3

4.4

5.NOT





In a certain code language,

"focus on economic development" is written as "vl no py su"

"greater growth more development" is written as "wr ea vl om"

"more focus is important" is written as "su ta nx ea"

"economic growth is important" is written as "ta py om nx"



What is the code for 'economic' / 'economic' के लिए कूट क्या है

1.Py

2.Nx

3.Ta

4.su

5. no



In a certain code language,

"focus on economic development" is written as "vl no py su'

"greater growth more development" is written as "wr ea vl om"

"more focus is important" is written as "su ta nx ea"

"economic growth is important" is written as "tapy om nx"



What is the code for "growth is important"? / "growth is important" के लिए कूट क्या है?

1.om ta nx

-2.wr ta nx

<del>3.ea nx py</del>

4.om ta py

5. Cannot be determined



In a certain code language,

"focus on economic development" is written as "vl no py su"

"greater growth more development" is written as "wr ea x om"

"more focus is important" is written as "su ta nx ea"

"economic growth is important" is written as "ta py om nx"



What is the code for 'master'? /' master ' के लिए कूट क्या है?

None of these



$$M > N \ge O = P \le Q < R > S$$

Conclusion:

II. 
$$O < R$$

- 1.Only II is true
- 2.Both I and II are true
- 3.Only I is true
- 4. Either I or II is true
- 5. None is true





$$M \ge B \ge N = Z > X \le R > S$$

#### Conclusion:

I. 
$$M > X$$

II. 
$$N > S \times$$

- 1.Only II is true
- 2.Both I and II are true
- 3.Only I is true
- 4. Either I or II is true
- 5. None is true



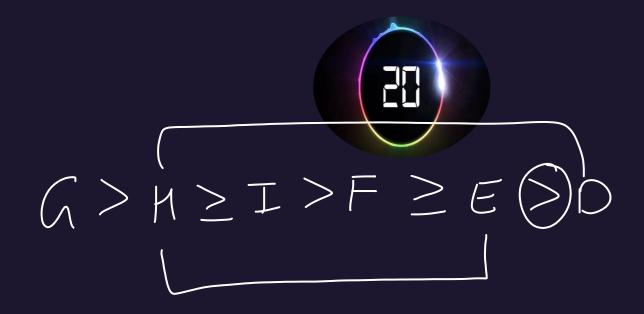


#### $D < E \le F$ , $G > H \ge I > F$

#### Conclusion:

I. 
$$E \le H$$
II.  $H > D$ 

- 1.Only II is true
- 2.Both I and II are true
- 3.Only I is true
- 4. Either I or II is true
- 5. None is true





How many such pairs of letters are there in the word 'CONDITION', each of which has as many letters between them in the word (both forward and backward direction) as they have between the English alphabetical series?

शब्द 'CONDITION' में अक्षरों के ऐसे कितने जोड़े हैं, जिनमें से प्रत्येक के बीच शब्द में (आगे और पीछे दोनों दिशाओं में) उतने ही अक्षर हैं जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला के बीच हैं?

1.Two

2.Three

3.Four

4. More than Four

5.One





Only a few cups are buckets. No bucket is a jug.

Conclusion:

I. Some cups are not bucket.

II. Some cups are not jug

#### कथन:

केवल कुछ कप बाल्टी हैं। कोई बाल्टी जग नहीं है।



### निष्कर्षः

- I. कुछ कप बाल्टी नहीं हैं।
- Ⅱ. कुछ कप जग नहीं हैं



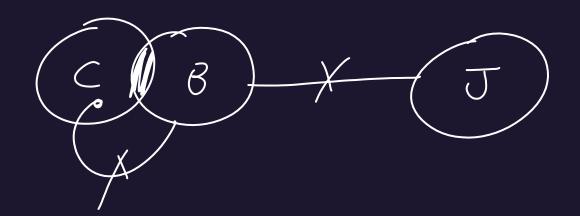
Only a few cups are buckets.

No bucket is a jug.

Conclusion:

I. Some cups are not bucket.

II. Some cups are not jug





All numbers are natural.

Only a few numbers are prime.

Conclusion:

I. No prime is number.

II. Some prime are natural.

#### कथन:

सभी संख्याएँ प्राकृतिक हैं। केवल कुछ संख्याएँ अभाज्य हैं।



### निष्कर्ष:

- I. कोई प्राइम नंबर नहीं है।
- II. कुछ प्राइम नेचुरल हैं.



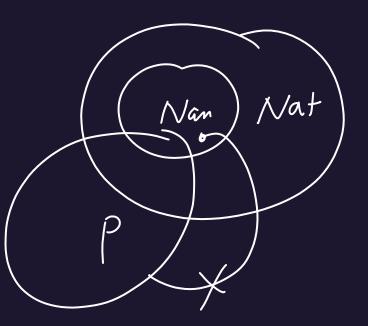
All numbers are natural.

Only a few numbers are prime.

Conclusion:

I. No prime is number. X

II. Some prime are natural.





Some vowels are words.

Only a few words are sentences.

Conclusion:

I. Some words are not sentences.

II. Some vowels are sentences.

#### कथन:

कुछ स्वर शब्द हैं। केवल कुछ शब्द वाक्य हैं। निष्कर्ष:



- I. कुछ शब्द वाक्य नहीं हैं।
- Ⅲ. कुछ स्वर वाक्य हैं।



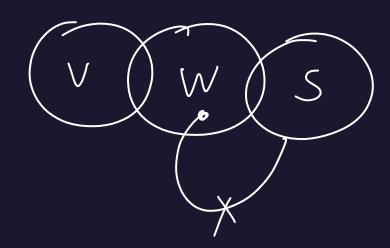
Some vowels are words.

Only a few words are sentences.

Conclusion:

I. Some words are not sentences.

II. Some vowels are sentences.



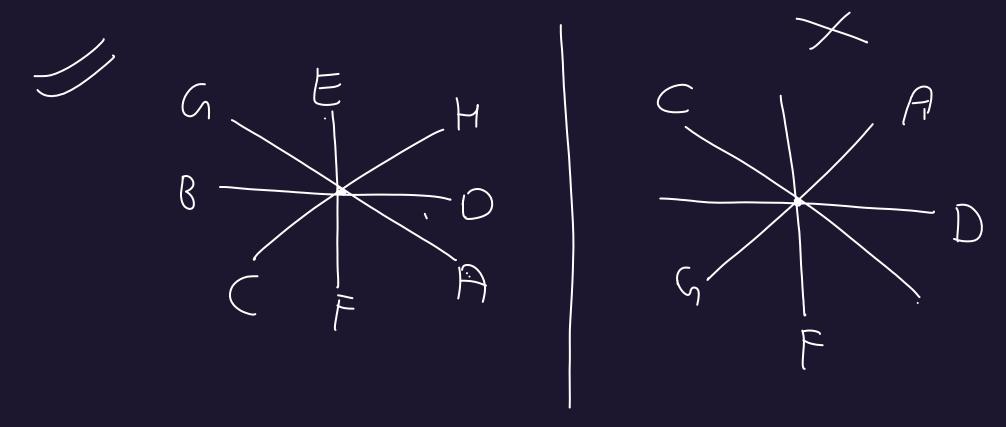


Eight persons A, B, C, D, E, F, G, and H are sitting around a circle. All of them are facing the center but not necessarily in the same order. Two people sit between C and D. Three people sit between G and A. D is second to the right of F. Two people sit between H and B. G is not an immediate neighbor of D.H is an immediate neighbor of E.

आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H एक वृत्त के चारों ओर बैठे हैं। उन सभी का मुख केंद्र की ओर है लेकिन आवश्यक नहीं इसी क्रम में हो। C और D के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं। G और A के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। D, F के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। H और B के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। G, D का निकटतम पड़ोसी नहीं है। H, E का निकटतम पड़ोसी है।



Eight persons A, B, C, D, E, F, G, and H are sitting around a circle. All of them are facing the center but not necessarily in the same order. Two people sit between C and D. Three people sit between G and A. D is second to the right of F. Two people sit between H and B. G is not an immediate neighbor of D.H is an immediate neighbor of E.



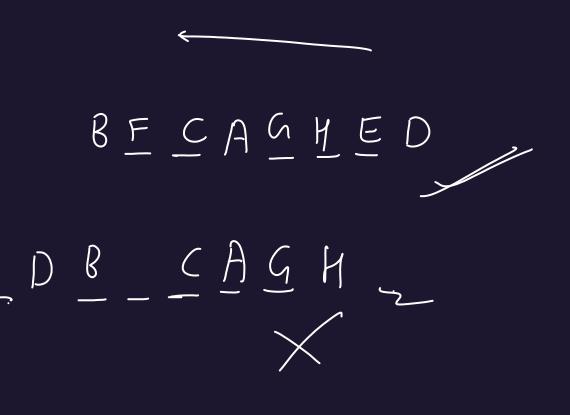


Eight people A, B, C, D, E, F, G and H buy different items but not necessarily in the same order. Three-person buys items between A and D. Two persons buy items between B and A. A buys item immediately before G and after C. Two people buy item between H and C. A buys an item after B. F buys an item before E. Neither F nor E buys items first or last.

आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H अलग-अलग वस्तुएँ खरीदते हैं लेकिन आवश्यक नहीं इसी क्रम में हों। तीन व्यक्ति A और D के बीच आइटम खरीदते हैं। दो व्यक्ति B और A के बीच आइटम खरीदते हैं। A, G से ठीक पहले और C के बाद आइटम खरीदता है। दो लोग H और C के बीच आइटम खरीदते हैं। A, B के बाद एक आइटम खरीदता है। F, E के पहले एक आइटम खरीदता है। F तो F और F ही F पहले या आखिरी आइटम खरीदता है।



Eight people A, B, C, D, E, F, G and H buy different items but not necessarily in the same order. Three-person buys items between A and D. Two persons buy items between B and A. A buys item immediately before G and after C. Two people buy item between H and C. A buys an item after B. F buys an item before E. Neither F nor E buys items first or last.



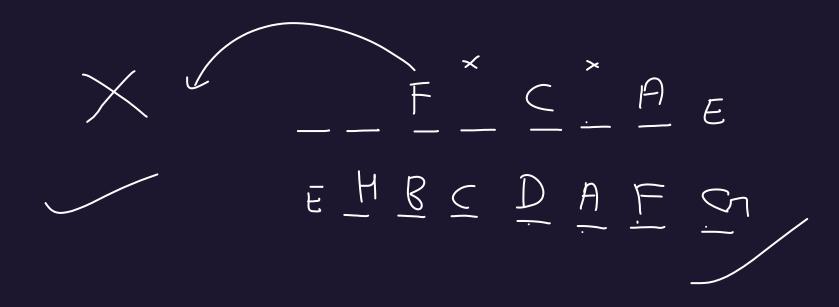


Eight friends A, B, C, D, E, F, G and H are sitting in a row with equal distances between each other, but not necessarily in the same order. All of them are facing north direction. Two people sit between E and C. E sits at one of the extreme ends. A sits second to the right of C. B sits fourth to the left of F. F is not an immediate neighbor of C. H sits third to the left of D. D does not sit at extreme ends.

आठ मित्र A, B, C, D, E, F, G और H एक पंक्ति में एक दूसरे के बीच समान दूरी के साथ बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। उन सभी का मुख उत्तर दिशा की ओर है। E और C के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। E किसी एक अंतिम छोर पर बैठा है। A, C के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। B, F के बायें से चौथे स्थान पर बैठा है। F, C का निकटतम पडोसी नहीं है। H, D के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। D अंतिम छोर पर नहीं बैठा है



Eight friends A, B, C, D, E, F, G and H are sitting in a row with equal distances between each other, but not necessarily in the same order. All of them are facing north direction. Two people sit between E and C. E sits at one of the extreme ends. A sits second to the right of C. B sits fourth to the left of F. F is not an immediate neighbor of C. H sits third to the left of D. D does not sit at extreme ends.



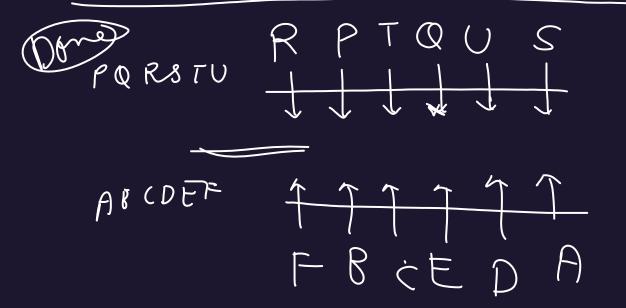


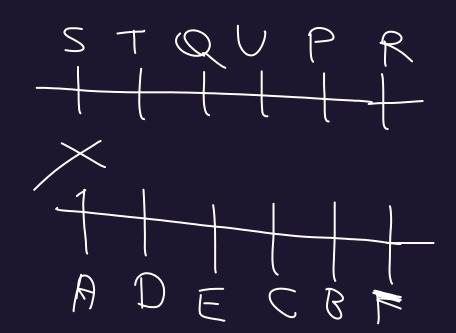
There are twelve persons sitting in two parallel rows. Six persons A, B, C, D, E and F are facing north and other six P, Q, R, S, T, and U are facing south. Each person from one row faces exactly one person from the other row but not necessarily in the same order. A and R sits diagonally opposite to each other. There are two persons sitting between R and Q. One of the immediate neighbors of Q faces C, who does not sit near A. P faces B and P is not an immediate neighbor of Q. There are two persons sitting between B and D. T sits second to the right of U. E does not sit at any of the extreme ends. S and T is not an immediate neighbor of each other. A sits at one of the extreme ends.

दो समानांतर पंक्तियों में बारह व्यक्ति बैठे हैं। छह व्यक्ति A, B, C, D, E और F उत्तर की ओर उन्मुख हैं और अन्य छह P, Q, R, S, T और U दक्षिण की ओर उन्मुख हैं। एक पंक्ति के प्रत्येक व्यक्ति का मुख दूसरी पंक्ति के ठीक एक व्यक्ति की ओर है लेकिन आवश्यक नहीं इसी क्रम में हो। A और R एक दूसरे के तिरछे विपरीत बैठे हैं। R और Q के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। Q के निकटतम पड़ोसियों में से एक C की ओर उन्मुख है, जो A के निकट नहीं बैठता है। P का मुख B की ओर है और P, Q का निकटतम पड़ोसी नहीं है। B और D के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। T, U के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। E किसी भी अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। S और T एक दूसरे के निकटतम पड़ोसी नहीं है. A किसी एक अंतिम छोर पर बैठा है।



There are twelve persons sitting in two parallel rows. Six persons A, B, C, D, E and F are facing north and other six P, Q, R, S, T, and U are facing south. Each person from one row faces exactly one person from the other row but not necessarily in the same order. A and R sits diagonally opposite to each other. There are two persons sitting between R and Q. One of the immediate neighbors of Q faces C, who does not sit near A. P faces B and P is not an immediate neighbor of Q. There are two persons sitting between B and D. T sits second to the right of U. E does not sit at any of the extreme ends. S and T is not an immediate neighbor of each other. A sits at one of the extreme ends.







Sahil starts from Point A and walks 8 m in south and reaches point B, then turns towards his left and walks 4 m and reaches Point C, from point C he turns his right and walks 5 m and reaches Point D. From D he turns 8 m towards left and reaches to E. From E he again turns left and walk 5 m reaches to F again turn right and walk 4 m to reach point G. Finally he again turns to his left and walks 8 m and reaches Point H. What is the distance between A and H and H is in which direction with respect to A?

साहिल बिंदु A से चलना शुरू करता है और दक्षिण में 8 मीटर चलता है और बिंदु B पर पहुँचता है, फिर अपनी बाई ओर मुड़ता है और 4 मीटर चलता है और बिंदु C पर पहुँचता है, बिंदु C से वह दाएँ मुड़ता है और 5 मीटर चलता है और बिंदु D पर पहुँचता है। D से वह मुड़ता है 8 मीटर बायीं ओर और E तक पहुंचता है। E से वह फिर से बाएं मुड़ता है और 5 मीटर चलता है F तक पहुंचता है और फिर से दाएँ मुड़ता है और बिंदु G पर पहुंचने के लिए 4 मीटर चलता है। अंत में वह फिर से अपनी बाई ओर मुड़ता है और 8 मीटर चलता है और बिंदु H पर पहुंचता है। A और H के बीच की दूरी कितनी है और A के सन्दर्भ में H किस दिशा में है?

1.12 m, West

2.16 m, West

3. 24 m, North East

4. 12 m, South East

5. 16 m, East

Comment Box
9:00 AM