

1. Alphabets Test

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
 1 2 3 . - - - - . - - - - 24 25 26

$$L_8 = H$$

$$L_{13} = M$$

$$L_{18} = R$$

E J O T Y
 5 10 15 20 25

$$R_8 = 27 - 8 = 19$$

↓
S

$$R_{13} = 27 - 13 = 14$$

N

$$R_{18} = 27 - 18 = 9 = I$$

1. Alphabets Test

G = 7 H = 8 R = 18

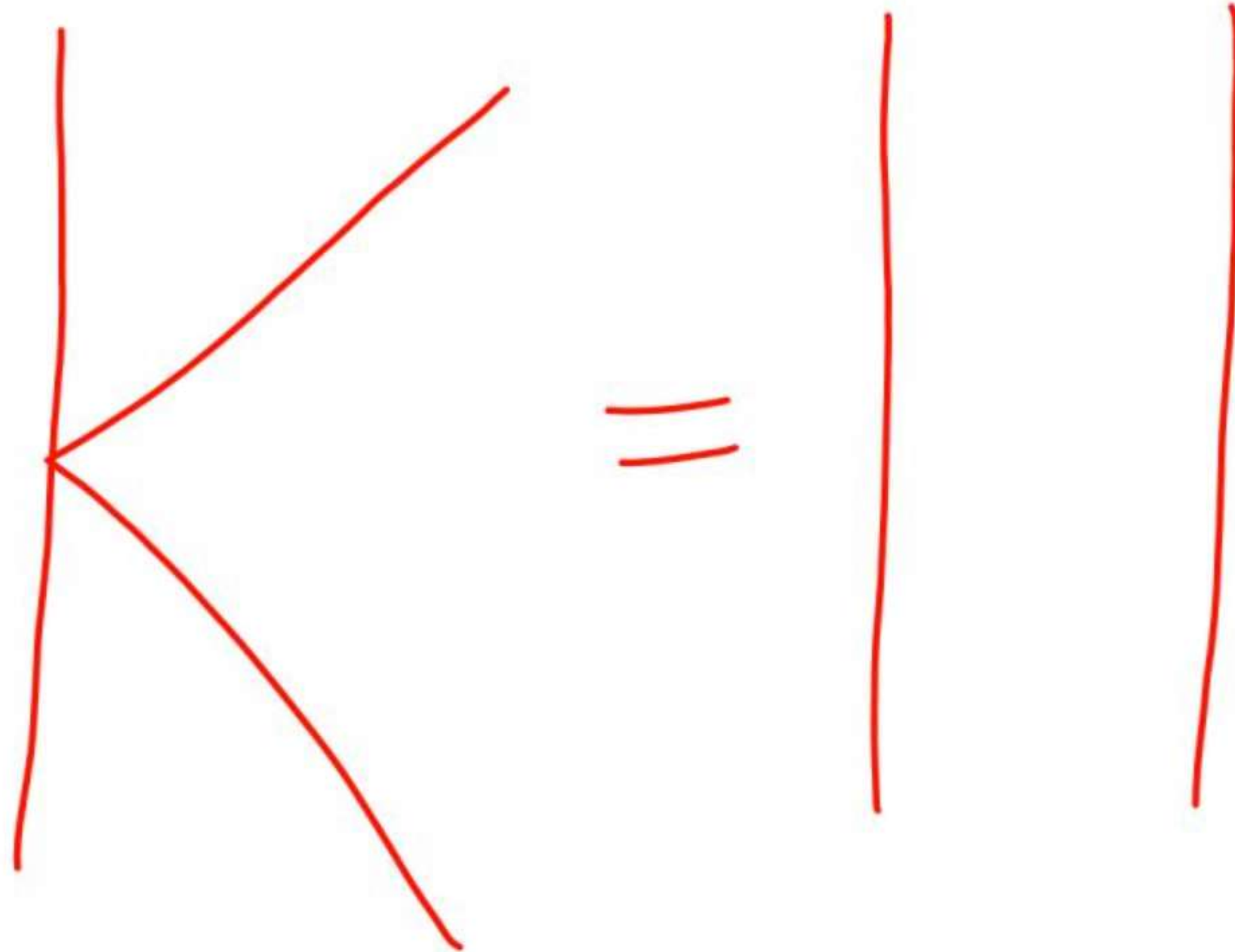
M = 1 Z W = 2 Z

1. Alphabets Test

L = 12

V = 22

1. Alphabets Test



$$17 = \text{Queen} = 17$$

$$U = \gamma_0 \gamma = 21$$

1. Alphabets Test

J = 9 S = 19

1. Alphabets Test

F = 6

P = 16

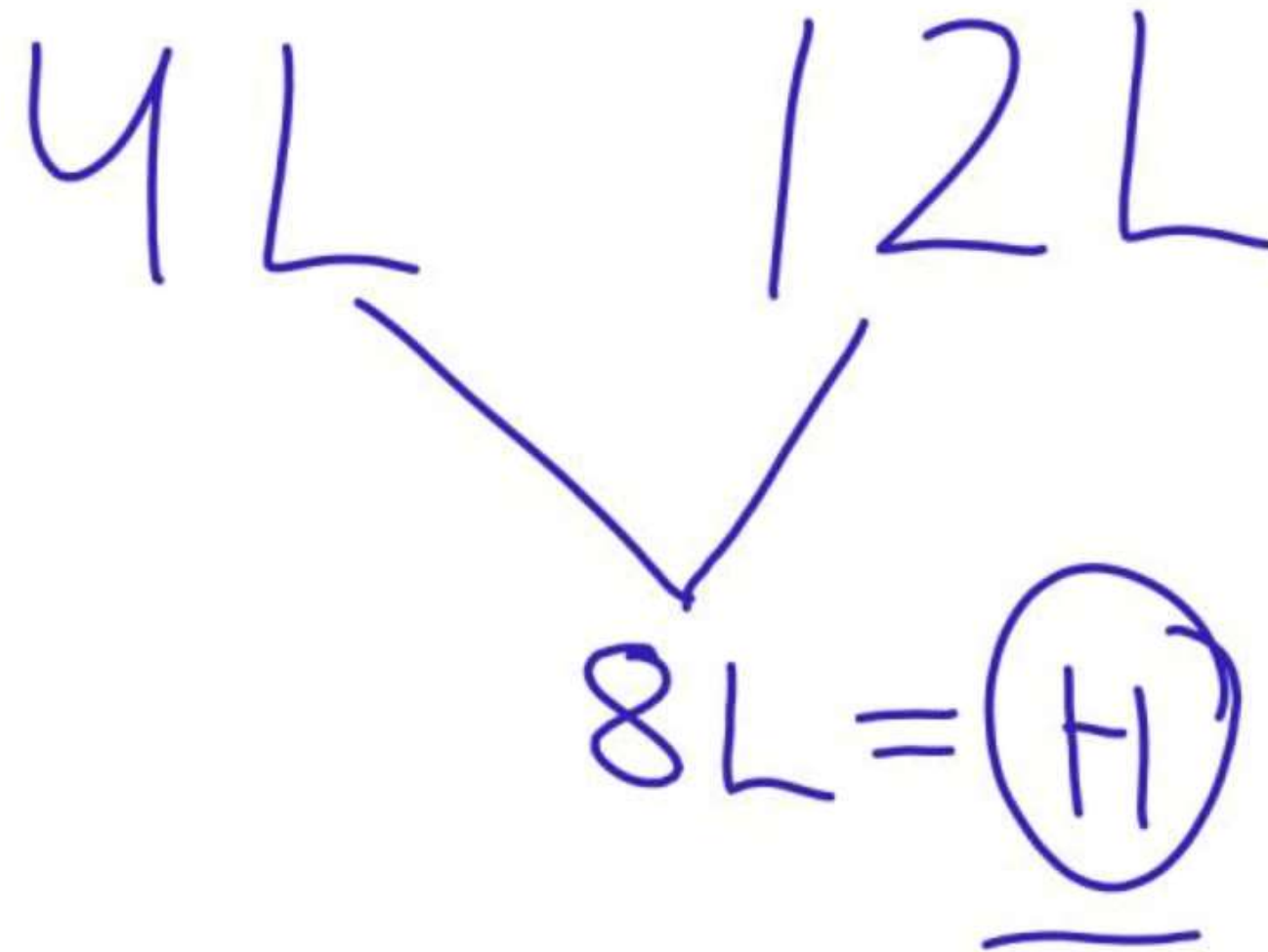
E J O T Y
5 10 15 20 25

$$N = 14$$

$$N = 14$$

$$\begin{array}{lcl}
 LL & = & \left. \begin{array}{l} 1 \\ 1 \end{array} \right\} 1 \\
 RR & = & \left. \begin{array}{l} 1 \\ 1 \end{array} \right\} 1 \\
 LR & = & \left. \begin{array}{l} + \\ + \end{array} \right\} + \\
 RL & = & \left. \begin{array}{l} + \\ + \end{array} \right\} +
 \end{array}$$

Q 1. Which letter will come 4th to the left of 12th from left?
बाएं से 12 वें अक्षर से बाएं के 4 वें नंबर पर कौन सा अक्षर आएगा?



Q 2. Which letter will come 7th to the right of 17th from right?

दाई से 17 वें अक्षर के दाई से 7 वें नंबर पर कौन सा अक्षर आएगा?

7R 17R

$$27 - 10R = 17L = \underline{Q}$$

Q 3. Which letter will come 8th to the left of 10th from right ?
दायें से 10 वें के बायें से 8 वें स्थान पर कौन सा अक्षर आएगा?

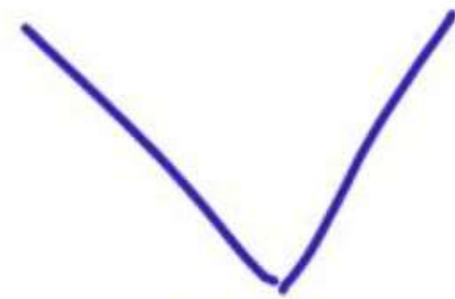
$$\begin{array}{cc} 8L & 10R \\ & \searrow \swarrow \\ 27 - 18R & = 9 = I \end{array}$$

Q 4. Which letter will come 9th to the right of 10th from left ?
बायें से 10 वीं अक्षर के दाईं से 9 वां कौन सा अक्षर आएगा?

9R 10L
19L = S

Q 5. Which letter will come 18th to the right of 12th from left ?
बायें से 12 वें के दाईं से 18 वां कौन सा अक्षर आएगा?

18R 12L



30L \Rightarrow Can not be determined

If this is not in option

$30 - 26 = 4 = D.$

-

Q 6. Which letter will come 8th to the left of 24th from left ?
बाएं से 24 वें अक्षर से बाएं के 8 वें नंबर पर कौन सा अक्षर आएगा?

$$\begin{array}{ccc} 8L & & 24L \\ & \searrow \quad \swarrow & \\ & 16L = \textcircled{P} & \end{array}$$

Q 7. Which letter will come 4th to the right of 19th from right ?

दाई से 19 वें अक्षर के दाई से 4 वें नंबर पर कौन सा अक्षर आएगा?

$$\begin{array}{l} 4R \quad 19R \\ \searrow \swarrow \\ 27-15R \\ = 12 \text{ Left} = \textcircled{L} \end{array}$$

Q 8. Which letter will come 7th to the left of 12th from right ?

दायें से 12 वें के बायें से 7 वें स्थान पर कौन सा अक्षर आएगा?

$$\begin{array}{ccc} 7L & & 12R \\ & \searrow & \swarrow \\ 27-19R & & \\ & = 8 = & (H) \end{array}$$

Q 9. Which letter will come 8th to the right of 11th from left ?
बायें से 11 वीं अक्षर के दाईं से 8 वां कौन सा अक्षर आएगा?

8R 11L
19L = S

Q10. Which letter will come 15th to the right of 17th from left ?

बायें से 17 वें के दाईं से 15 वां कौन सा अक्षर आएगा?

15 R 17 L

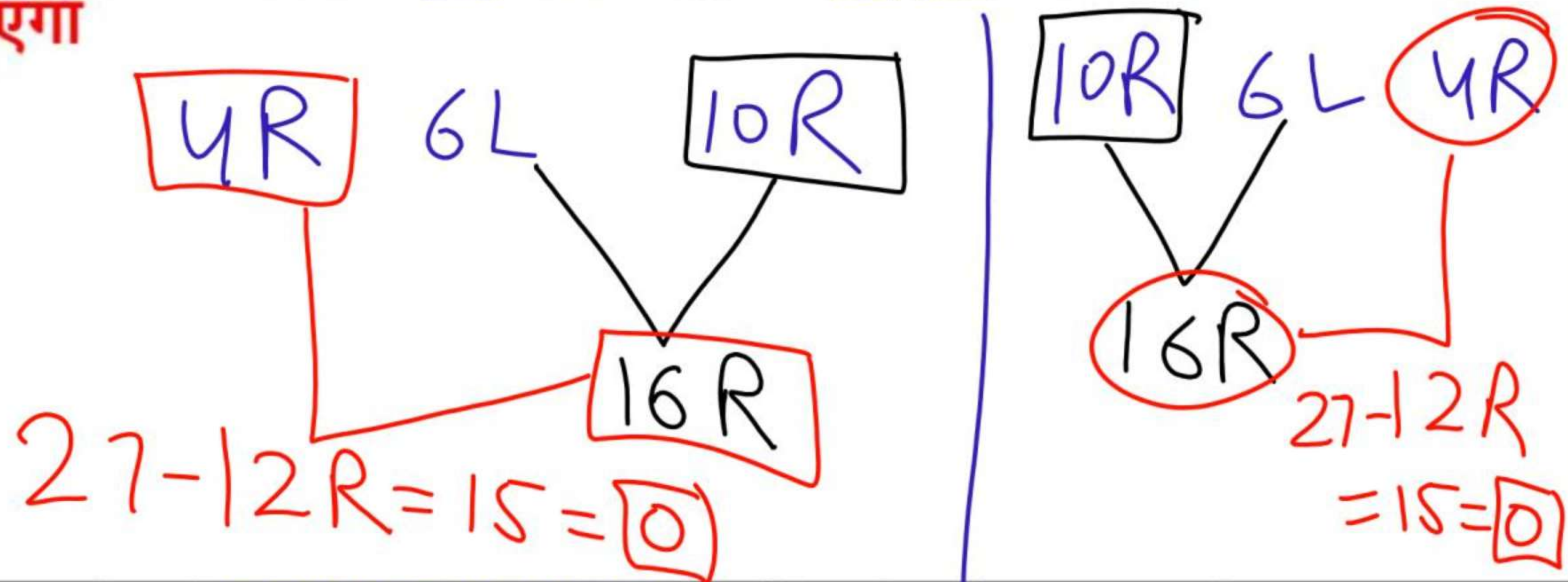


32 L \Rightarrow CND
OR

$$32 - 26 = 6 = \textcircled{F}$$

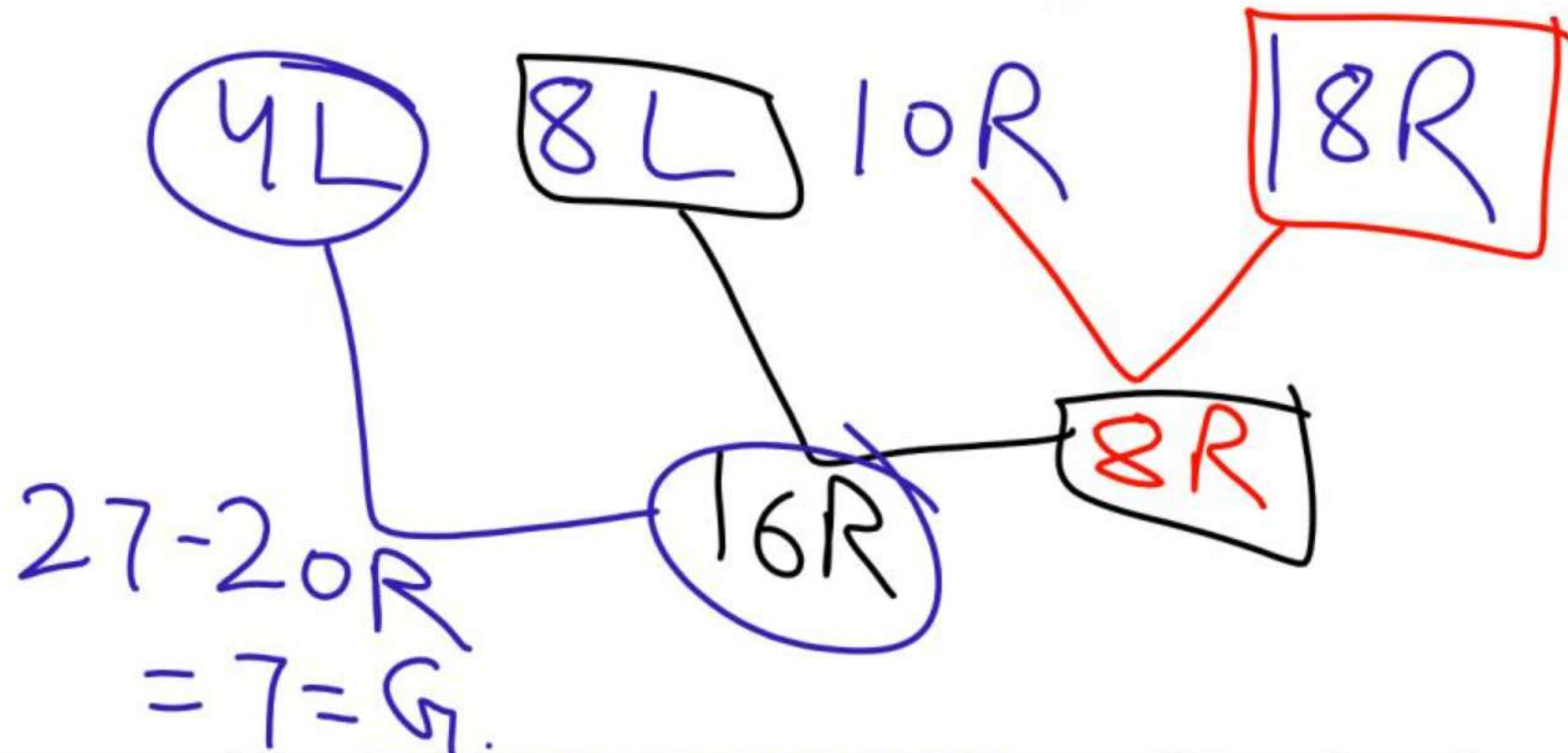
Q11. Which letter will come 4th to the right of 6th to the left of 10th from right ?

दाईं से 10 वें अक्षर के 6 वें बायें अक्षर के 4 दाईं अक्षर पर कौन सा अक्षर आएगा



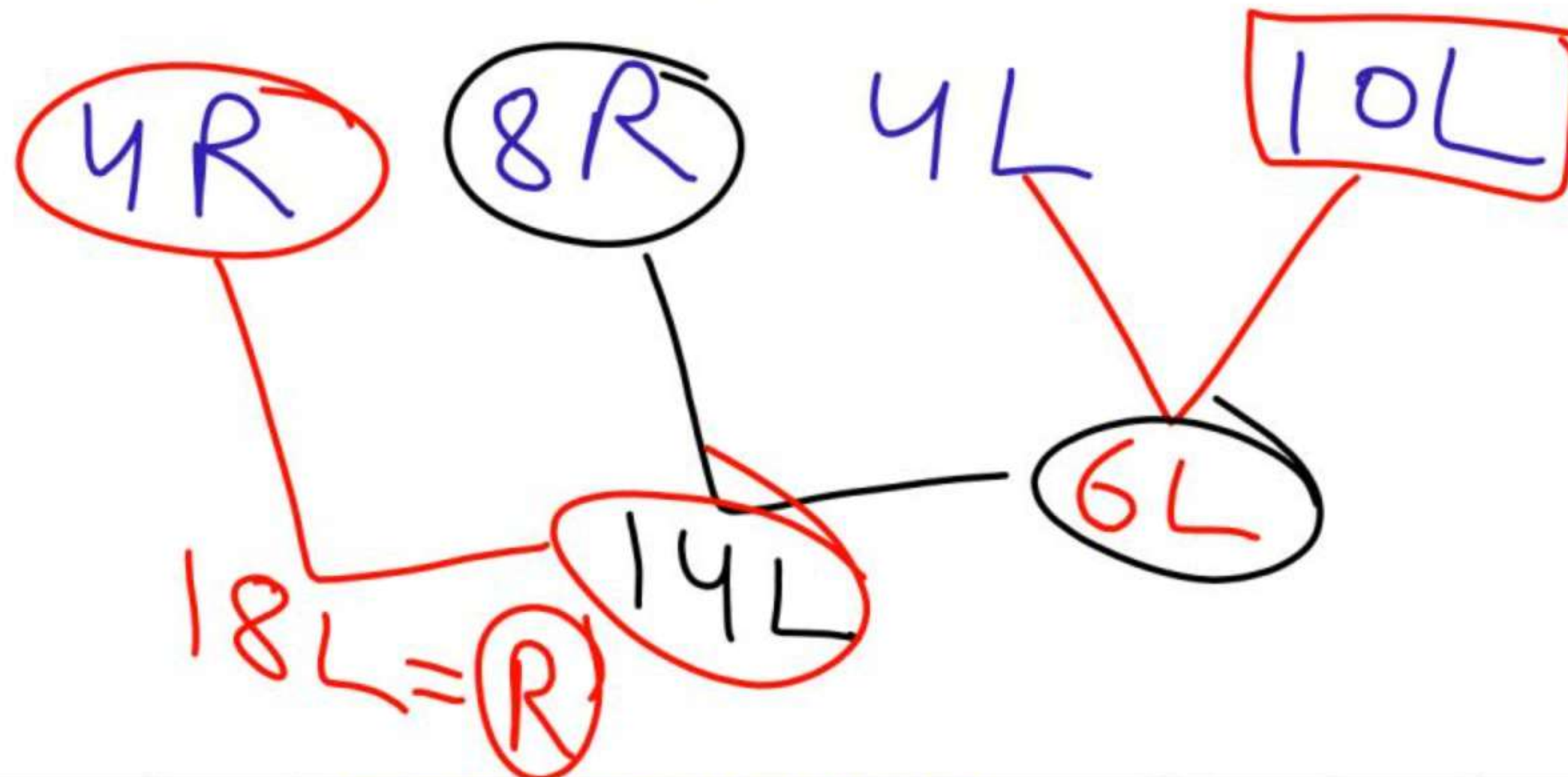
Q 12. Which letter will come 4th to the left of 8th to the left of 10th to the right of 18th from right ?

दाएं से 18 वें अक्षर के 10 वें दाएं अक्षर के 8 वें बाईं अक्षर के 4 वें बायें अक्षर पर कौन सा अक्षर आएगा



Q 13. Which letter will come 4th to the right of 8th to the right of 4th to the left of 10th from left?

बायें से 10 वें अक्षर के 4 वें बायें अक्षर के 8 वें दाईं अक्षर के 4 वें दाईं अक्षर पर कौन सा अक्षर आएगा



CONDITION – 1

If 1st half of English alphabets are written in reversed order

यदि अंग्रेजी वर्णमाला का पहला आधा भाग उल्टे क्रम में लिखा जाता है

A — M N — Z
M — A N — Z

Q 14. Which letter will come 6th to the right of 5th from left, If 1st half of English alphabets are written in reversed order ?

M L K J I H G F E D C B A N O P --- XYZ

बाएं से 5 वें अक्षर के दाईं ओर से 6 वें नंबर पर कौन सा अक्षर आएगा, अगर पहला आधा भाग उल्टे क्रम में लिखा जाए?

G R S L

$$14 - 11 = 3 = \textcircled{C}$$

$n+1=13+1=14$

Q 15. Which letter will come 5th to the left of 14th from right, if 1st half of English alphabets are written in reversed order ?

दाई से 14 वीं अक्षर के 5 वीं बाएं कौन सा अक्षर आएगा, अगर पहला आधा भाग उल्टे क्रम में लिखा जाए?

$$\begin{array}{rcl}
 5L & & 14R \\
 & \searrow & \swarrow \\
 27 - 19 \text{ Right} & = & 8 \\
 14 - 8 & = & 6 = \text{F}
 \end{array}$$

Q 16. Which letter will come 3rd to the left of 8th from left, if 1st half of English alphabets are written in reversed order?

बाईं से 8 वीं अक्षर के 3 बाएं कौन सा अक्षर आएगा, अगर पहला आधा भाग उल्टे क्रम में लिखा जाए?

The diagram shows a handwritten calculation. At the top, '3L' and '8L' are written. Two arrows point from these to the number '9' in the equation '14 - 5L = 9'. The '9' is followed by an equals sign and the letter 'i' circled. A horizontal line is drawn under the circled 'i'.

$$14 - 5L = 9 = \underline{i}$$

Q 17. Which letter will come 4th to the right of 22nd from right, If 1st half of English alphabets are written in reversed order ?
दाई से 22 वीं अक्षर के 4 दाई कौन सा अक्षर आएगा, अगर पहला आधा भाग उल्टे क्रम में लिखा जाए?

$$\begin{array}{ccc} 4R & & 22R \\ & \searrow \quad \swarrow & \\ 27 - 18R = 9 & & \\ 14 - 9 = 5 = \textcircled{E} & & \end{array}$$

Q 18. Which letter will come 4th to the left of 12th from left, If first half of english alphabet are written in reversed order ?

बाईं से 12 वें अक्षर के 4 बाएं कौन सा अक्षर आएगा, अगर पहला आधा भाग उल्टे क्रम में लिखा जाए?

$$\begin{array}{c}
 4L \quad 12L \\
 \searrow \quad \swarrow \\
 14 - 8L = 6 = \textcircled{F}
 \end{array}$$

Q 19. Which letter will come 5th to the right of 24th from right if first half of english alphabet are written in reversed order ?

दाई से 24 वें अक्षर के 5 वें दाई कौन सा अक्षर आएगा, अगर पहला आधा भाग उल्टे क्रम में लिखा जाए?

$$\begin{array}{r}
 5R \quad 24R \\
 \diagdown \quad \diagup \\
 27 - 19R = 8 \\
 14 - 8 = 6 = \textcircled{F}
 \end{array}$$

Q 20. Which letter will come 8th to the left of 13th from right, If first half of english alphabet are written in reversed order ?

दाई से 13 वें अक्षर के 8 वें बाएं कौन सा अक्षर आएगा, अगर पहला आधा भाग उल्टे क्रम में लिखा जाए?

$$\begin{array}{rcl}
 8L & & 13R \\
 & \searrow & \swarrow \\
 27 - 21R & = & 6 \\
 14 - 6 & = & 8 = \textcircled{H}
 \end{array}$$

Q 21. Which letter will come 5th to the right of 5th from left, if first half of english alphabet are written in reversed order?

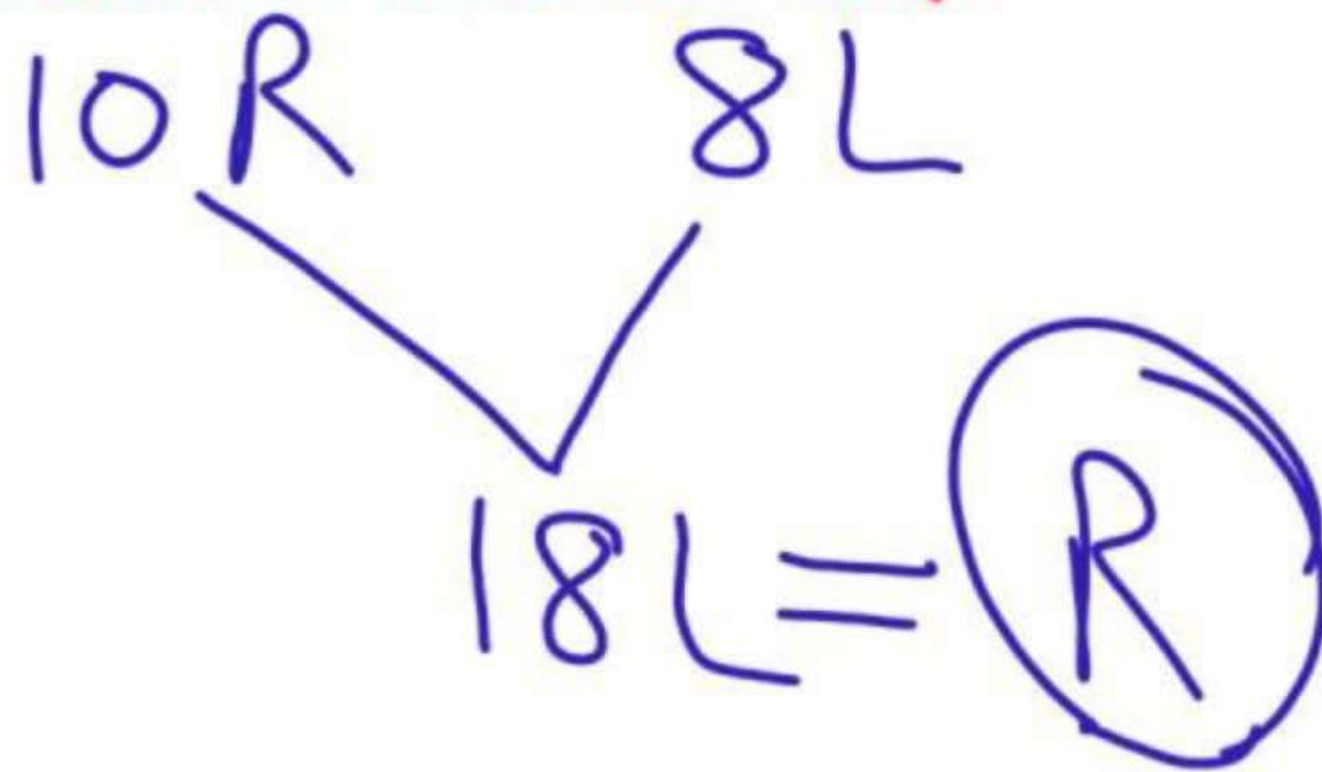
बाएं से 5 वें अक्षर के 5 वें दाई कौन सा अक्षर आएगा, अगर पहला आधा भाग उल्टे क्रम में लिखा जाए?

SR SL

$14 - 10 = 4 = \text{D}$

Q 22. Which letter will come 10th to the right of 8th from left, If first half of english alphabet are written in reversed order ?

बाईं से 8 वें अक्षर के 10 वें दाईं कौन सा अक्षर आएगा, अगर पहला आधा भाग उल्टे क्रम में लिखा जाए?



A — M N — Z
M — A N — Z

Q 23. Which letter will come 4th to the left of 3rd from right, If first half of english alphabet are written in reversed order ?

दाईं से 3 वें अक्षर के 4 वें बायें कौन सा अक्षर आएगा, अगर पहला आधा भाग उल्टे क्रम में लिखा जाए?

$$\begin{array}{ccc}
 4L & & 3R \\
 & \searrow \quad \swarrow & \\
 27 - 7R = 20 = \text{T}
 \end{array}$$

CONDITION – 2

If 2nd half of English alphabets are written in reversed order

यदि अंग्रेजी वर्णमाला के 2 आधे हिस्से को उल्टे क्रम में लिखा जाता है

A — M N — Z
A — M Z — N

दाईं से 10 वें अक्षर के 4 वें दाईं कौन सा अक्षर आएगा, अगर दूसरा आधा भाग उल्टे क्रम में लिखा जाए?

$4R$ $10R$
 $27-6R = 21-13 = 8$
 $27-8 = 19$

Q 25. Which letter will come 5th to the left of 23rd from the left, if 2nd half of English alphabets are written in reversed order?

बाईं से 23 वें अक्षर के 5 वें बायें कौन सा अक्षर आएगा, अगर दूसरा आधा भाग उल्टे क्रम में लिखा जाए?

$$5L \quad 23L$$

$$40 - 18L = 22 = \underline{V}$$

Q 26. Which letter will come 7th to the right of 14th from left, If 2nd half of English alphabets are written in reversed order ?

बायें से 14 वें अक्षर के 7 वें दाईं कौन सा अक्षर आएगा, अगर दूसरा आधा भाग उल्टे क्रम में लिखा जाए?

The diagram shows a handwritten calculation. At the top, '7R' and '14L' are written. Two lines connect them to a central point above the equation $40 - 21L = 19 = \textcircled{S}$. The 'L' in '21L' is likely a typo for 'R'.

Q 27. Which letter will come 5th to the left of 5th from right. If 2nd half of English alphabets are written in reversed order ?

दाई से 5 वें अक्षर के 5 वें बायें कौन सा अक्षर आएगा, अगर दूसरा आधा भाग उल्टे क्रम में लिखा जाए?

5L 5R

$$27 - 10R = 17L$$

$$40 - 17 = 23 = \text{W}$$

Q 28. Which letter will come 6th to the left of 24th from left, If 2nd half of english alphabets are written in reversed order?

बायें से 24 वें अक्षर के 6 वें बायें कौन सा अक्षर आएगा, अगर दूसरा आधा भाग उल्टे क्रम में लिखा जाए?

The diagram shows a handwritten calculation. At the top, '6L' and '24L' are written. Two lines connect them to a central point above the equation $40 - 18L = 22 = \textcircled{V}$. The 'L' in '18L' likely represents the 18th letter of the alphabet.

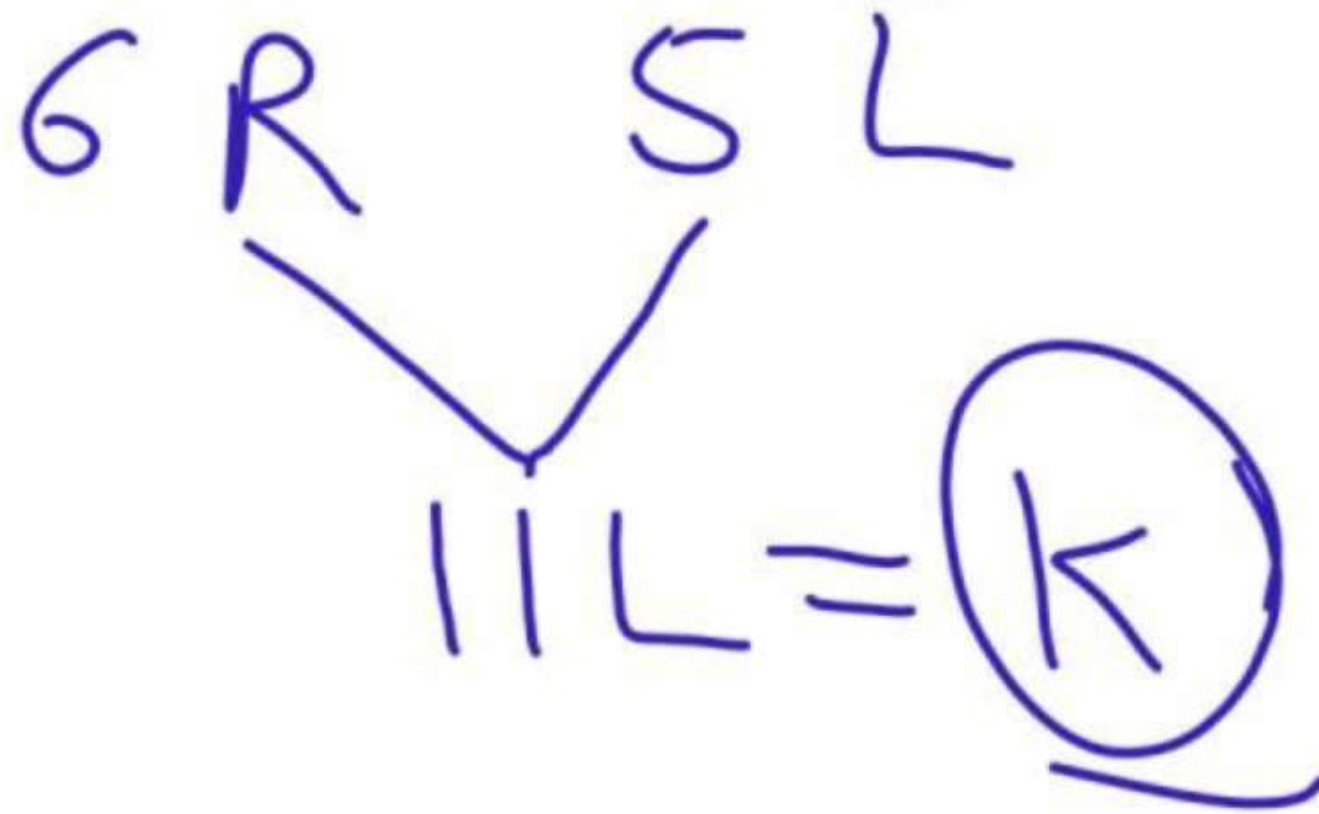
Q 29. Which letter will come 6th to the right of 10th from right, If 2nd half of english alphabets are written in reversed order?

दाई से 10 वें अक्षर के 6 वें दाई कौन सा अक्षर आएगा, अगर दूसरा आधा भाग उल्टे क्रम में लिखा जाए?

$$\begin{array}{r}
 6R \quad 10R \\
 \diagdown \quad \diagup \\
 27-4R = 23 \\
 40-23 = 17 = \underline{Q}
 \end{array}$$

Q 32. Which letter will come 6th to the right of 5th from left, If 2nd half of english alphabets are written in reversed order ?

बाएं से 5 वें अक्षर के 6 वें दाईं कौन सा अक्षर आएगा, अगर दूसरा आधा भाग उल्टे क्रम में लिखा जाए?



Q 33. Which letter will come 5th to the left of 16th from right, if 2nd half of english alphabets are written in reversed order ?

दाई से 16 वें अक्षर के 5 वें बायें कौन सा अक्षर आएगा, अगर दूसरा आधा भाग उल्टे क्रम में लिखा जाए?

$$\begin{array}{ccc}
 5L & & 16R \\
 & \searrow \quad \swarrow & \\
 27 - 21R = 6 = \textcircled{F}
 \end{array}$$

Condition 3

If 1st and 2nd both half of english alphabets are written in reversed order

यदि अंग्रेजी वर्णमाला के पहला और दूसरा दोनों आधे भाग उलटे क्रम में लिखे जाए

A — M N — Z
M — A Z — N

1st half

1 — 13

↓

14 — = Ans

2nd half

14 — 26

↓

40 — = Ans

Q 34. Which letter will come 5th to the left of 11th from left, If 1st and 2nd half of english alphabets are written in reversed order ?

बायें से 11 वें अक्षर के 5 वें बायें कौन सा अक्षर आएगा, यदि अंग्रेजी वर्णमाला के पहला और दूसरा दोनों आधे भाग उलटे क्रम में लिखे जाए

$$\begin{array}{c}
 5L \quad 11L \\
 \diagdown \quad \diagup \\
 14 - 6L = 8 = \textcircled{H}
 \end{array}$$

Q 35. Which letter will come 4th to the right of 13th from right, if 1st and 2nd half of english alphabets are written in reversed order ?

दाई से 13 वें अक्षर के 4 वें दाई कौन सा अक्षर आएगा, यदि अंग्रेजी वर्णमाला के पहला और दूसरा दोनों आधे भाग उलटे क्रम में लिखे जाए

$$\begin{array}{c}
 4R \quad 13R \\
 \searrow \quad \swarrow \\
 27-9R = 18 \\
 40-18 = 22 = V
 \end{array}$$

Q 36. Which letter will come 6th to the left of 12th from right, If 1st and 2nd half of english alphabets are written in reversed order ?

दाई से 12 वें अक्षर के 6 वें बायें कौन सा अक्षर आएगा, यदि अंग्रेजी वर्णमाला के पहला और दूसरा दोनों आधे भाग उलटे क्रम में लिखे जाए

$$\begin{array}{c}
 6L \quad \quad 12R \\
 \swarrow \quad \searrow \\
 27 - 18R = 9 \\
 14 - 9 = 5 = \text{E}
 \end{array}$$

Q 37. Which letter will come 8th to the right of 11th from left, if 1st and 2nd half of english alphabets are written in reversed order ?

बायें से 11 वें अक्षर के 8 वें दाई कौन सा अक्षर आएगा, यदि अंग्रेजी वर्णमाला के पहला और दूसरा दोनों आधे भाग उलटे क्रम में लिखे जाए

$$\begin{array}{c}
 8R \quad \quad 11L \\
 \quad \quad \swarrow \quad \searrow \\
 40 - 19L = 21 = \textcircled{U}
 \end{array}$$

Q 38. Which letter will come 6th to the left of 23rd from left, If 1st and 2nd half of english alphabets are written in reversed order ?

बायें से 23 वें अक्षर के 6 वें बायें कौन सा अक्षर आएगा, यदि अंग्रेजी वर्णमाला के पहला और दूसरा दोनों आधे भाग उलटे क्रम में लिखे जाए

$$\begin{array}{ccc}
 6L & & 23L \\
 & \searrow \quad \swarrow & \\
 40-17L & = & 23 = \textcircled{W}
 \end{array}$$

Q 39. Which letter will come 5th to the right of 24th from right, if 1st and 2nd half of english alphabets are written in reversed order ?

दाई से 24 वें अक्षर के 5 वें दाई कौन सा अक्षर आएगा, यदि अंग्रेजी वर्णमाला के पहला और दूसरा दोनों आधे भाग उलटे क्रम में लिखे जाए

$$\begin{array}{rcl}
 5R & & 24R \\
 & \searrow & \swarrow \\
 27 - 19R & = & 8 \\
 14 - 8 & = & 6 = F
 \end{array}$$

Q 40. Which letter will come 3rd to the left of 7th from right, If 1st and 2nd half of english alphabets are written in reversed order ?

दाई से 7 वें अक्षर के 3 वें बायें कौन सा अक्षर आएगा, यदि अंग्रेजी वर्णमाला के पहला और दूसरा दोनों आधे भाग उलटे क्रम में लिखे जाए

$$\begin{array}{c}
 3L \quad 7R \\
 \swarrow \quad \searrow \\
 27 - 10R = 17 \\
 40 - 17 = 23 = \textcircled{W}
 \end{array}$$

Q 41. Which letter will come 4th to the right of 5th from left, If 1st and 2nd half of english alphabets are written in reversed order ?

बायें से 5 वें अक्षर के 4 वें दाईं कौन सा अक्षर आएगा, यदि अंग्रेजी वर्णमाला के पहला और दूसरा दोनों आधे भाग उलटे क्रम में लिखे जाए

$$\begin{array}{c}
 4R \quad 5L \\
 \diagdown \quad \diagup \\
 14 - 9L = 5 = \textcircled{E}
 \end{array}$$

Which Letter is exactly mid in english alphabet ?

अंग्रेजी वर्णमाला के ठीक मध्य में कौन-सा अक्षर है?

(a) M

(b) N

(c) O

☒ (d) None of these

M or N

If letters of the English alphabet are written in reverse order then which letter is 5th to the right of 12th letter from the right?

यदि अंग्रजी वर्णमाला के अक्षरों को उल्टे क्रम में लिखा जाता है तो कौन-सा अक्षर दायें से 12वें अक्षर के दायें से 5वां है?

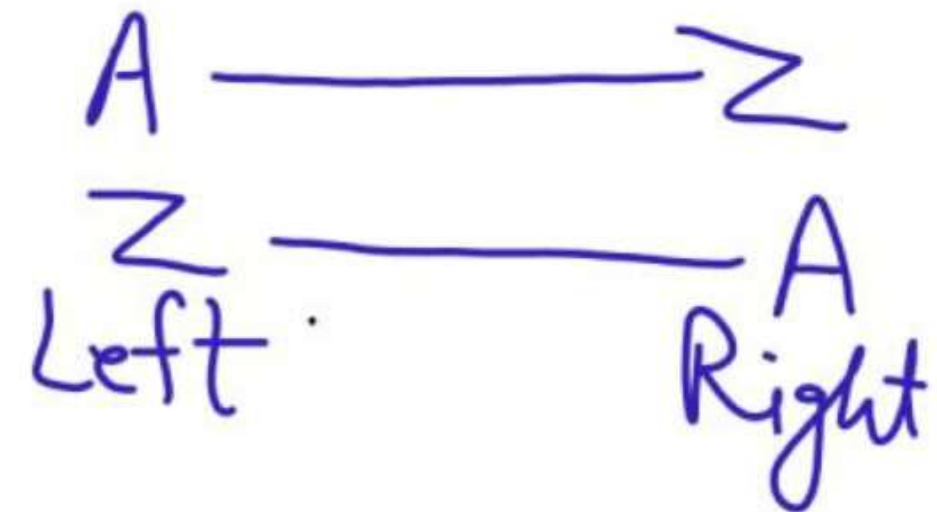
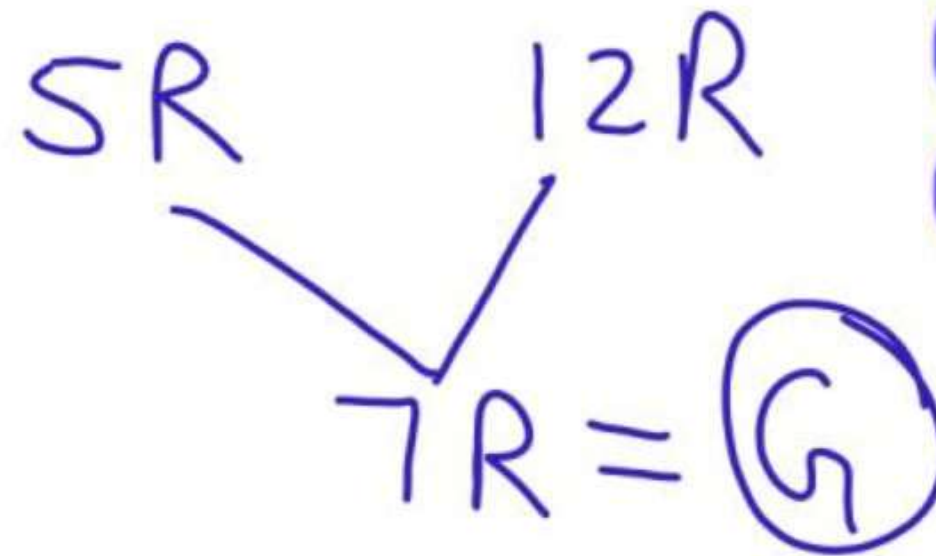
NTPC CBT-2, 13/06/2022 (Shift-2)

(a) L

(c) O

(b) G

(d) J



Which Letter will be 6th Letter to the Left of S?

कौन-सा अक्षर S के बाएं से छठा होगा?

☒ (a) M

(c) L

(b) N

(d) None of these

बाएं से 19

19th from left

$$\begin{array}{ccc} 6L & & 19L \\ & \searrow \quad \swarrow & \\ & 13L = M & \end{array}$$

If the english alphabet is written in the reverse order, which will be the eighth letter to the right of O? $\rightarrow 15^{\text{th}}$ from right

यदि अंग्रेजी वर्णमाला को उल्टे क्रम में लिखा जाए, तो O के दाईं ओर आठवां अक्षर कौन-सा होगा?

(a) F

(c) V

✓ (b) G

(d) W

A ————— Z
Z ————— A

8R 15R
7R = G

दाईं से 15

Which letter is exactly midway between G and Q in the given alphabeet.

दिए गए वर्णमाला में **G** और **Q** के बीच कौन-सा अक्षर बिल्कुल मध्य में है?

7

17

(a) K

(c) M

(b) L ✓

(d) N

$$\frac{7+17}{2} = 12 = L$$

Which letter is exactly midway between G and R in the given alphabeet.

दिए गए वर्णमाला में G और R के बीच कौन-सा अक्षर बिल्कुल मध्य में है?

(a) K

(b) L^M

(c) M

(d) N

$$\begin{array}{c} G \\ 7 \end{array} + \begin{array}{c} R \\ 18 \end{array} = \frac{25}{2} = 12.5$$

Handwritten diagram showing the calculation of the midpoint between G (position 7) and R (position 18). The result is 12.5, which is the midpoint between L (position 12) and M (position 13).

18L

10R

When letter is midway between the eighteenth letter from the left end and tenth letter from the right end of the given alphanet?

↓
18L

↓
17L

बाएं ओर से अठारहवें अक्षर और दिए गए वर्णमाला के दाहिने छोर से दसवां अक्षर के बीच में कौन-सा अक्षर है?

No Letter

(a) No letter ✓

(b) K

(c) Q

(d) R

When letter is midway between the 5^{th} letter from the *right* end and 18^{th} letter from the right end of the given alphanet?

दाहिने ओर से 5^{th} अक्षर और दिए गए वर्णमाला के दाहिने छोर से 18^{th} अक्षर के बीच में कौन-सा अक्षर है?

5^{th}
↓
22

18^{th}
↓
9

OP

$$\frac{22+9}{2} = \frac{31}{2} = 15.5$$

15 ← 16