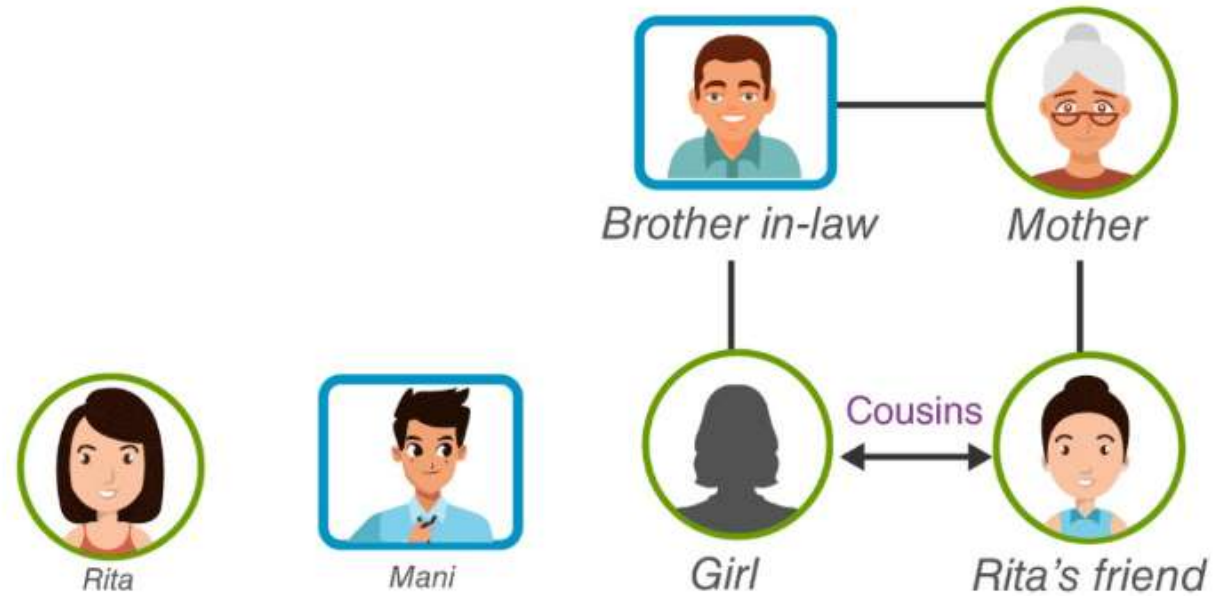


66

Blood Relation



रक्त संबंध-4



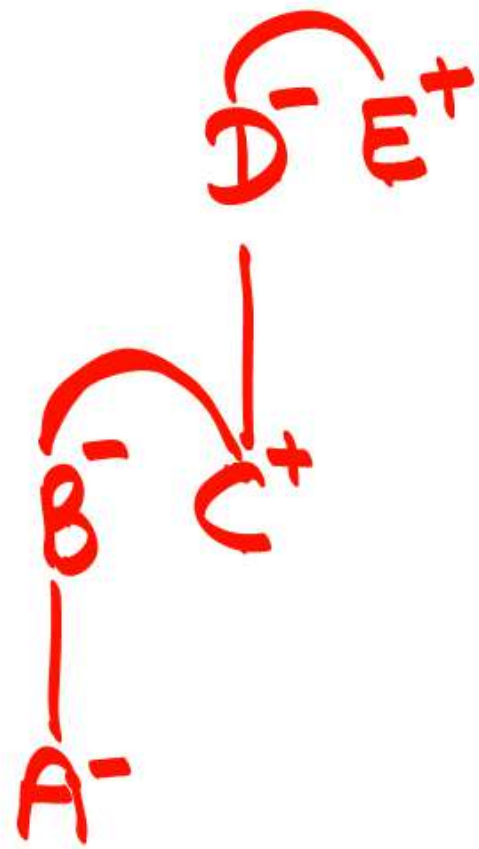
99

Coded

Relations

$\textcircled{A} \$ B$:- $\textcircled{A}$ is Brother of B . $\rightarrow$ Forward Coding
 $\textcircled{A}$, B का भाई है

$A \$ \textcircled{B}$, $\textcircled{B}$ A की बहन है $\rightarrow$ Backward Coding
 B is Sister of A .



+ → बेटी

% → पुत्र

→ पत्नी

28. 'P + Q' means 'P is the daughter of Q'. / 'P + Q' का अर्थ है P, Q की बेटी है।

'P % Q' means 'P is the son of Q'. / 'P % Q' का अर्थ है 'P, Q का पुत्र है'।

'P # Q' means 'P is the wife of Q'. / 'P # Q' का अर्थ है 'P, Q की पत्नी है'।

If A + B # C % D # E, which of the following statements is **NOT** correct?

यदि A + B # C % D # E, तो निम्नलिखित में से कौन सा कथन **सही नहीं** है?

[A] ✓ A is the daughter of E's son / A, E के बेटे की बेटी है।

[B] ✓ D is the mother of B's husband / D, B के पति की मां है।

[C] ✓ C is the father of A / C, A का पिता है।

✓ [D] B is sister of E's son / B, E के बेटे की बहन है।

Forward

गलत

29. In a certain code language, / एक निश्चित कूट भाषा में,

'A + B' means 'A is the wife of B', / 'A + B' का अर्थ है 'A, B की पत्नी है',

'A - B' means 'A is the brother of B', / 'A - B' का अर्थ है 'A, B का भाई है',

'A × B' means 'A is the father of B', / 'A × B' का अर्थ है 'A, B का पिता है',

'A ÷ B' means 'A is the mother of B', / 'A ÷ B' का अर्थ है 'A, B की माता है',

Based on the above, if 'P × Q + R - S ÷ T', which of the following is true?

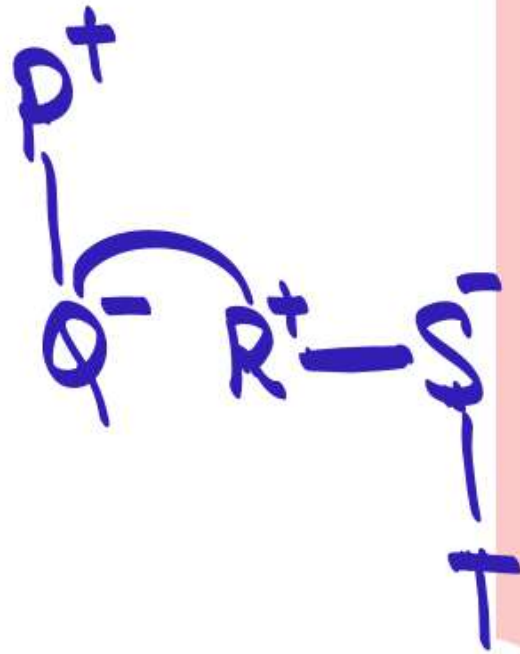
उपरोक्त के आधार पर, यदि 'P × Q + R - S ÷ T', तो निम्नलिखित में से कौन सा सत्य है?

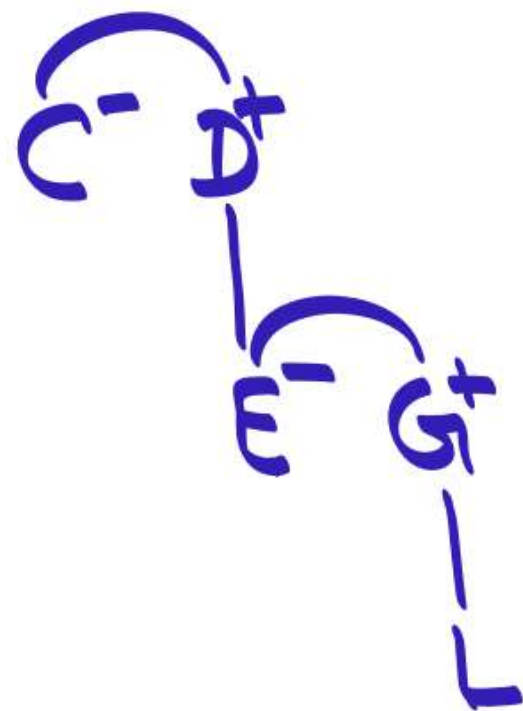
~~[A]~~ Q is the sister of S / Q, S की बहन है

☒ [B] R is T's mother's brother / R, T की माँ का भाई है

~~[C]~~ P is the father of R / P, R का पिता है

~~[D]~~ T is the son of S. / T, S का पुत्र है → Uncertain





30. In a certain code language, / एक निश्चित कूट भाषा में,

$P \# Q$ means P is the wife of Q, / $P \# Q$ का अर्थ है कि P, Q की पत्नी है,

$P - Q$ means P is the mother of Q, / $P - Q$ का अर्थ है कि P, Q की माँ है,

$P + Q$ means P is the father of Q, / $P + Q$ का अर्थ है कि P, Q का पिता है,

$P \& Q$ means P is the son of Q, / $P \& Q$ का अर्थ है कि P, Q का पुत्र है।

Based on the above, how is E related to L in $C \# D + E \# G + L$?

उपरोक्त के आधार पर, $C \# D + E \# G + L$ में E, L से किस प्रकार संबंधित है?

[A] Mother/ माँ

[B] Father/ पिता

[C] Sister/ बहन

[D] Mother's mother/ माँ की माँ

$A^+ - B^- \rightarrow C^+$
म-पु, त

31. In a certain code language, / एक निश्चित कूट भाषा में,

'A + B' means 'A is the mother of B', / 'A + B' का अर्थ है 'A, B की माता है,

'A - B' means 'A is the brother of B', / 'A - B' का अर्थ है 'A, B का भाई है',

'A × B' means 'A is the wife of B', / 'A × B' का अर्थ है 'A, B की पत्नी है',

'A ÷ B' means 'A is the father of B', / 'A ÷ B' का अर्थ है 'A, B का पिता है,

Based on the above, how is B related to E if 'A - B × C ÷ D + E'?

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'A - B × C ÷ D + E' है तो B, E से किस प्रकार संबंधित है?

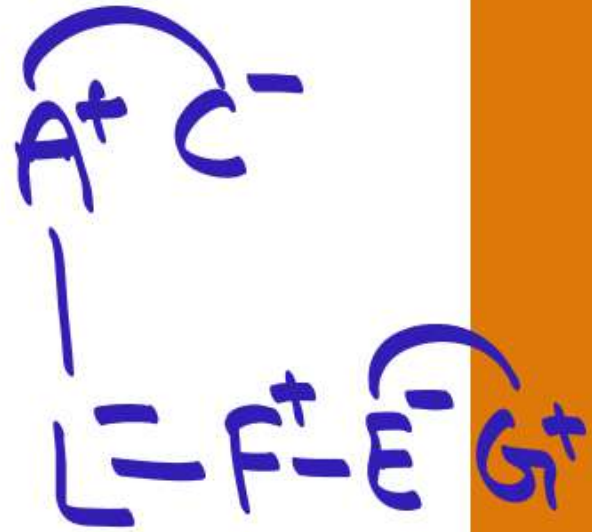
[A] Daughter's husband/ बेटी का पति

[B] Mother's husband/ माँ का पति

✓ [C] Mother's mother/ माँ की माँ

[D] Brother's mother/ भाई की माँ

Mix



32. 'C @ D' means 'C is the father of D'. / 'C @ D' का अर्थ है 'C, D का पिता है'।

'C * D' means 'C is the brother of D'. / 'C * D' का अर्थ है 'C, D का भाई है'।

'C x D' means 'D is the husband of C'. / 'C x D' का अर्थ है 'D, C का पति है'।

'C # D' means 'C is the sister of D'. / 'C # D' का अर्थ है 'C, D की बहन है'।

'C \$ D' means 'C is the son-in-law of D'. / 'C \$ D' का अर्थ है 'C, D का दामाद है'।

'C = D' means 'C is the mother of D'. / 'C = D' का अर्थ है 'C, D की माँ है'।

How is A related to C in the following expression?

निम्नलिखित अभिव्यक्ति में A, C से किस प्रकार संबंधित है?

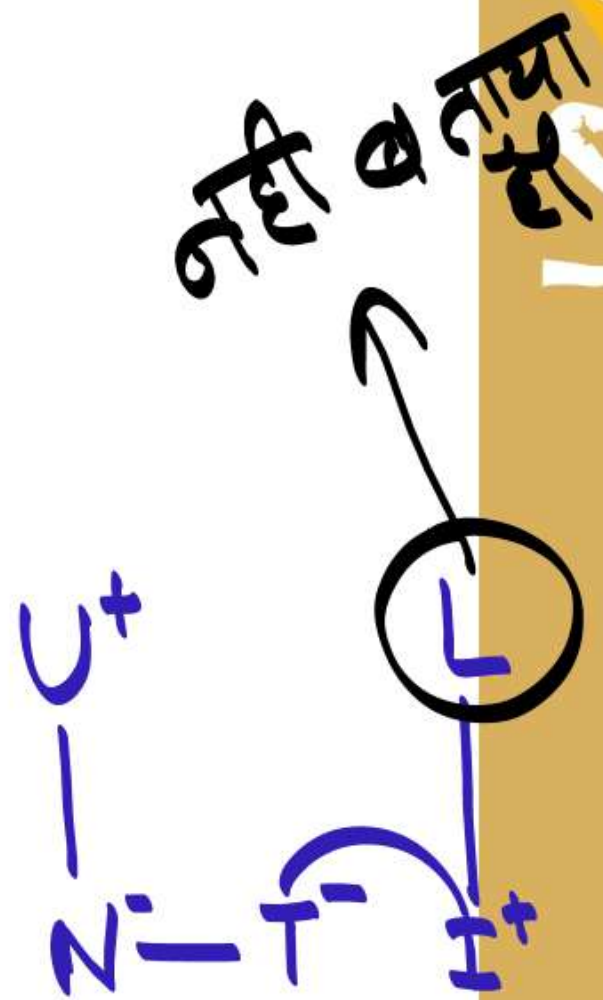
A @ L # F * E x G \$ C

[A] Husband/ पति

[B] Brother/ भाई

[C] Son/ पुत्र

[D] Father/ पिता

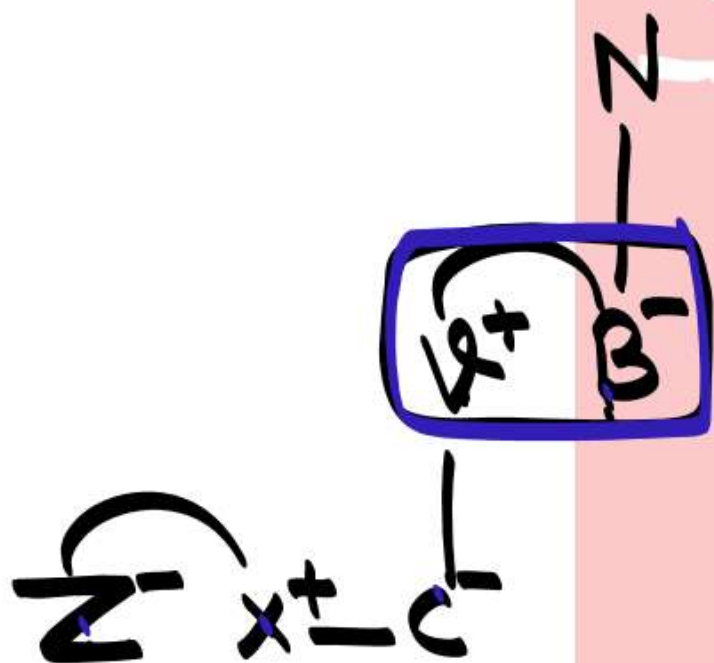


33. U is the father of N. N is the sister of T. T is the wife of I. I is son of L.
How is U related to L?

U, N का पिता है। N, T की बहन है। T, I की पत्नी है। I, L का पुत्र है। U का L से क्या संबंध है?

[CGL Tier II - 18 Jan 2025]

- [A] Son's wife's mother / पुत्रवधू की माता
- [B] Son's wife's sister / पुत्रवधू की बहन
- ☒ [C] Son's wife's father / पुत्रवधू के पिता
- [D] Son's wife / पुत्रवधू



34. 'A # B' means 'A is the brother of B'./ 'A # B' का अर्थ है 'A, B का भाई है'।
'A @ B' means 'A is the daughter of B'./ 'A @ B' का अर्थ है 'A, B की बेटी है'।
'A & B' means 'A is the husband of B'./ 'A & B' का अर्थ है 'A, B का पति है'।
'A % B' means 'A is the wife of B'./ 'A % B' का अर्थ है 'A, B की पत्नी है'।

If $Z \% X \# C @ V \& B @ N$, then how is Z related to B?

यदि $Z \% X \# C @ V \& B @ N$ है, तो Z, B से किस प्रकार संबंधित है?

[A] Mother/माँ

☒ [B] Son's wife/ बेटे की पत्नी

[C] Daughter/ बेटी

[D] Husband's mother/ पति की माँ

J - L - T - R
K -

35. In a certain code language, / एक निश्चित कूट भाषा में,

A + Z means 'A is the mother of Z', / A + Z का अर्थ है 'A, Z की माँ है',

A - Z means 'A is the brother of Z', / A - Z का अर्थ है 'A, Z का भाई है',

A × Z means 'A is the sister of Z', / A × Z का अर्थ है 'A, Z की बहन है',

A ÷ Z means 'A is the daughter of Z', / A ÷ Z का अर्थ है 'A, Z की बेटी है'।

Based on the above, how is J related to L, if 'J + K ÷ L - T × R'

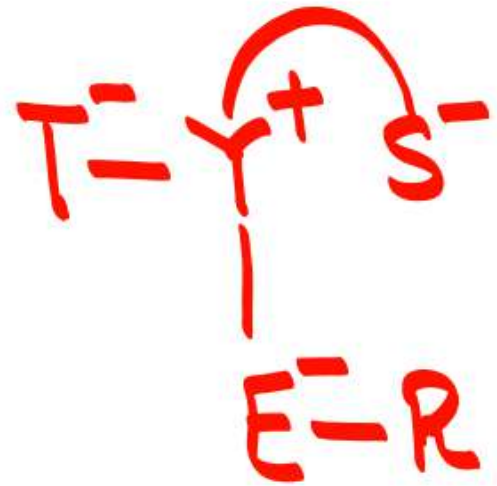
उपरोक्त के आधार पर, यदि 'J + K ÷ L - T × R' है, तो J, L से किस प्रकार संबंधित है?

[A] Mother/ माँ

[B] Husband's sister/ पति की बहन

✓ [C] Wife/ पत्नी

[D] Sister/ बहन



36. In a certain code language, / एक निश्चित कूट भाषा में,

'A + B' means 'A is the father of B', / 'A + B' का अर्थ है 'A, B का पिता है,

'A - B' means 'A is the mother of B', / 'A - B' का अर्थ है 'A, B की माता है,

'A × B' means 'A is the sister of B', / 'A × B' का अर्थ है 'A, B की बहन है,

'A ÷ B' means 'A is the daughter of B', / 'A ÷ B' का अर्थ है 'A, B की पुत्री है,

Based on the above, how is T related to R if 'T × Y + E ÷ S - R'?

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'T × Y + E ÷ S - R' है तो T, R से किस प्रकार संबंधित है?

[A] Sister's mother/बहन की माँ

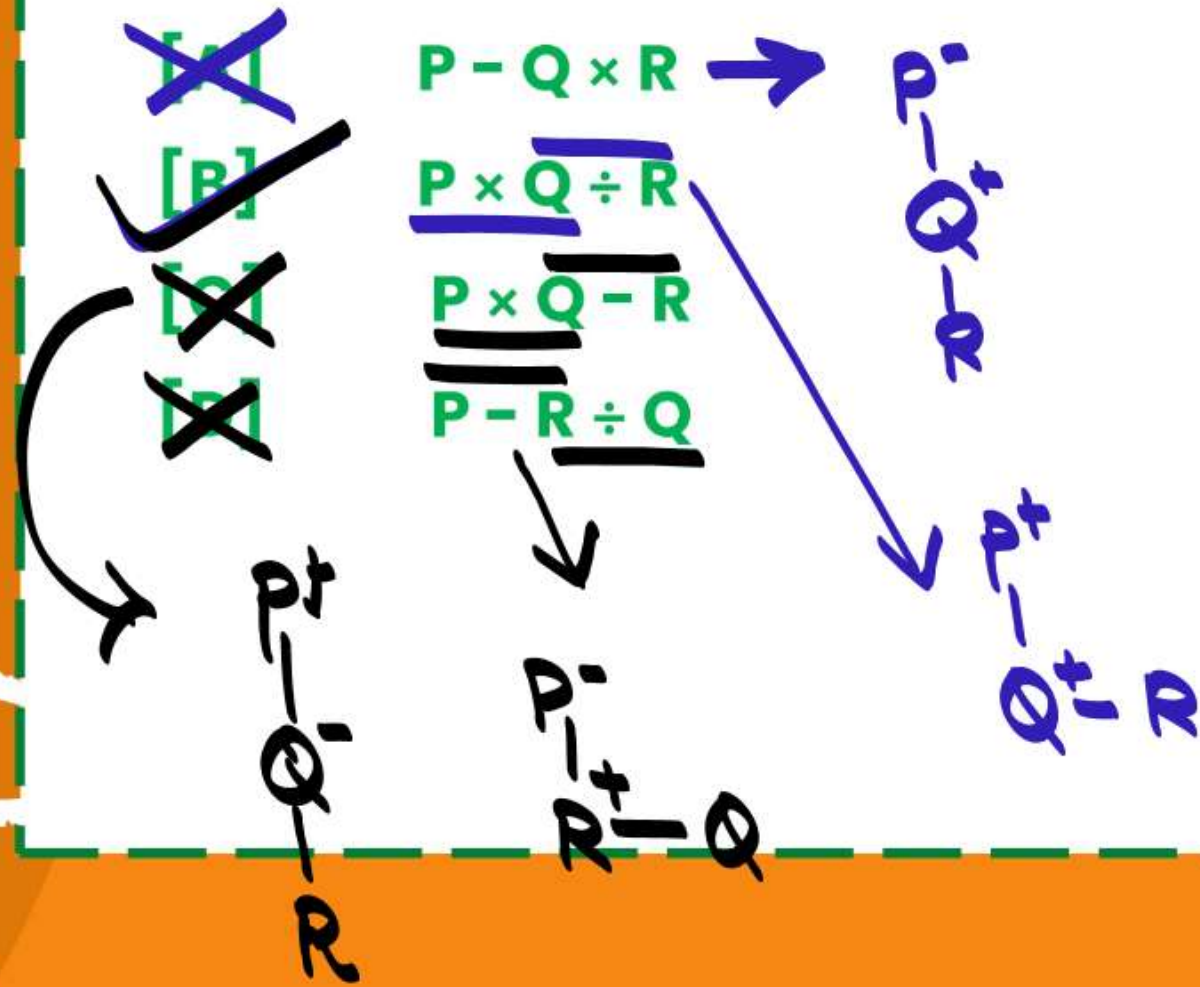
[B] Brother's daughter/भाई की बेटी

[C] Mother's sister/माँ की बहन

✓ [D] Father's sister/पिता की बहन

37. If $A \times B$ means that A is the father of B, $A - B$ means that A is the mother of B, $A \div B$ means that A is the brother of B. Then which of the following expression shows that P is the father of R?

यदि $A \times B$ का अर्थ है कि A, B का पिता है, $A - B$ का अर्थ है कि A, B की माता है, $A \div B$ का अर्थ है कि A, B का भाई है। तो, निम्नलिखित में से कौन सा व्यंजक दर्शाता है कि P, R का पिता है?



38. If $A - B$ means that A is the mother of B, $A + B$ means that A is the father of B, $A \div B$ means that A is the sister of B. Then which of the following expression shows that P is the aunt of Q?

यदि $A - B$ का अर्थ है कि A, B की माँ है, $A + B$ का अर्थ है कि A, B का पिता है, $A \div B$ का अर्थ है कि A, B की बहन है। फिर निम्नलिखित में से कौन-सा व्यंजक दर्शाता है कि P, Q की आंट है?

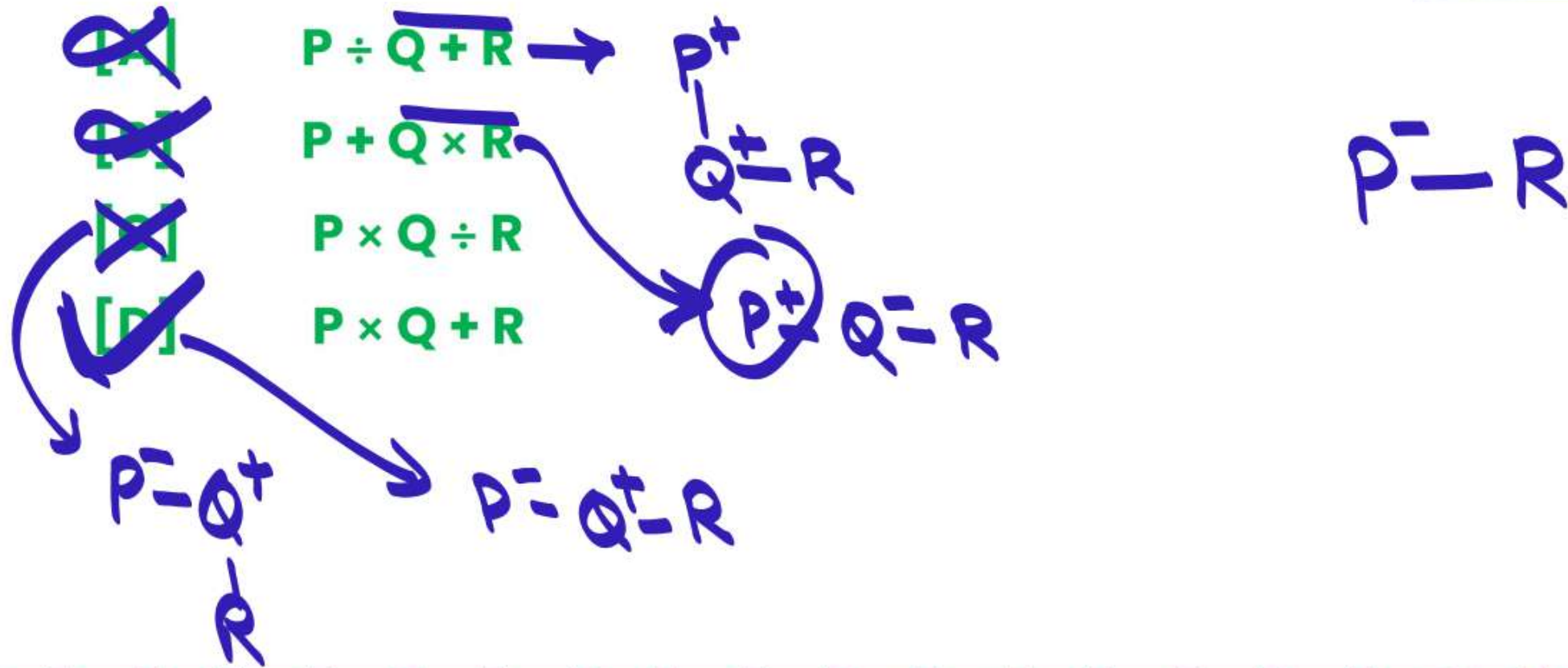
~~[A]~~ $P + R \div Q$
~~[B]~~ $P - R + Q$
~~[C]~~ $P \div R - Q$
~~[D]~~ $R \div P - Q$

Handwritten analysis for option [C]:
 $P \div R - Q$
 $P \div R$ means P is the sister of R.
 $R - Q$ means R is the mother of Q.
 Therefore, P is the aunt of Q.



39. If $A + B$ means that A is the brother of B, $A \times B$ means that A is the sister of B, $A \div B$ means that A is the father of B. Then which of the following expression shows that P is the sister of R?

यदि $A + B$ का अर्थ है कि A, B का भाई है, $A \times B$ का अर्थ है कि A, B की बहन है, $A \div B$ का अर्थ है कि A, B का पिता है। तो, निम्नलिखित में से कौन सा व्यंजक दर्शाता है कि P, R की बहन है?



40. If $A \times B$ means that A is the father of B, $A + B$ means that A is the mother of B, $A \div B$ means that A is the brother of B. Then which of the following expression shows that Q is the son of P?

यदि $A \times B$ अर्थात् A, B का पिता है, $A + B$ अर्थात् A, B की माँ है, $A \div B$ अर्थात् A, B का भाई है। तो निम्न में से कौन सा व्यंजक दर्शाता है कि Q, P का पुत्र है?

- ~~[A]~~ $Q + P \times R$
 ✓ [B] $P + Q \times R$
 [C] $R \times Q + P$
 [D] $P + Q \div R$

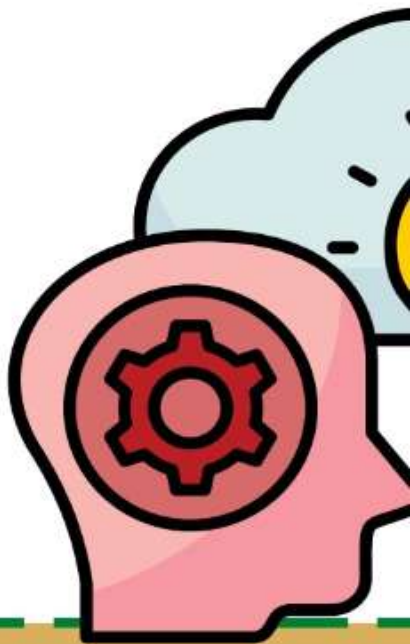
P
Q+

(A)

Q
P+
R

(B)

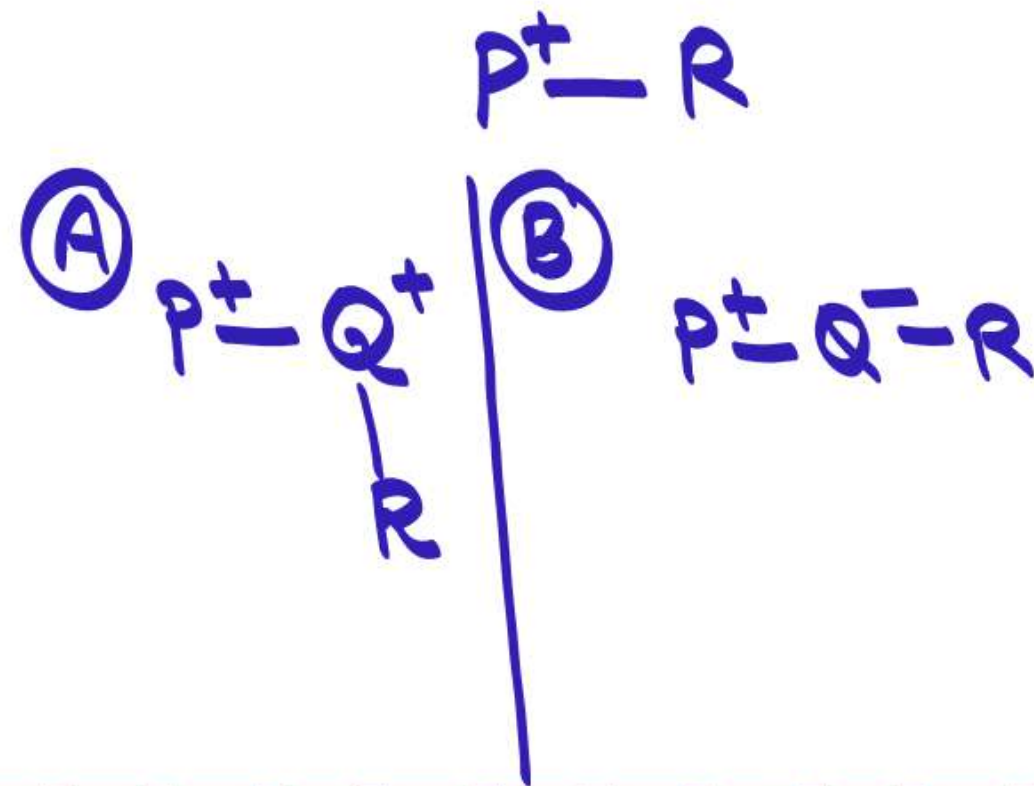
P
Q+
R



41. If $A + B$ means that A is the brother of B, $A \times B$ means that A is the sister of B, $A \div B$ means that A is the father of B. Then which of the following expressions shows that P is the brother of R?

यदि $A + B$ का अर्थ है कि A, B का भाई है, $A \times B$ का अर्थ है कि A, B की बहन है, $A \div B$ का अर्थ है कि A, B का पिता है। फिर निम्नलिखित में से कौन-सा व्यंजक दर्शाता है कि P, R का भाई है?

- [A] $P + Q \div R$
- [B] $P + Q \times R$
- [C] $P \times Q + R$
- [D] $P \div R \times Q$



42. 'A @ B' means 'A is the son of B'. 'A & B' means 'A is the mother of B'. 'A # B' means 'A is the daughter of B'. Which of the following options means 'Q is the wife of S'?

'A @ B' का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है। 'A & B' का अर्थ है कि 'A, B की माता है। 'A # B' का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है। निम्नलिखित में से किस विकल्प का अर्थ है कि 'Q, S की पत्नी है?

- ☒ [A] P @ Q & R # S
- [B] R @ S @ Q # P
- [C] R @ S & Q # P
- [D] P # Q @ R # S



43. In a certain code language, (किसी निश्चित कोड भाषा में,)

'A + B' means 'A is the mother of B', ('A + B' का अर्थ है 'A, B की माँ है,')

'A - B' means 'A is the father of B', ('A - B' का अर्थ है 'A, B का पिता है,')

'A \$ B' means 'A is the son of B', ('A \$ B' का अर्थ है 'A, B का पुत्र है,')

'A % B' means 'A is the sister of B', ('A % B' का अर्थ है 'A, B की बहन है,')

'A / B' means 'A is the wife of B' and ('A/B' का अर्थ है 'A, B की पत्नी है' और)

'A * B' means 'A is the husband of B'. ('A * B' का अर्थ है 'A, B का पति है'।)

Which of the following means P is the Son's wife of T?

(निम्नलिखित में से किसका अर्थ है कि P, T के पुत्र की पत्नी है?)

i. $T/B - K * P + O$
B % O

~~i. Only i / केवल i~~
ii दोनों

~~Both iii and iv / iii और iv दोनों~~

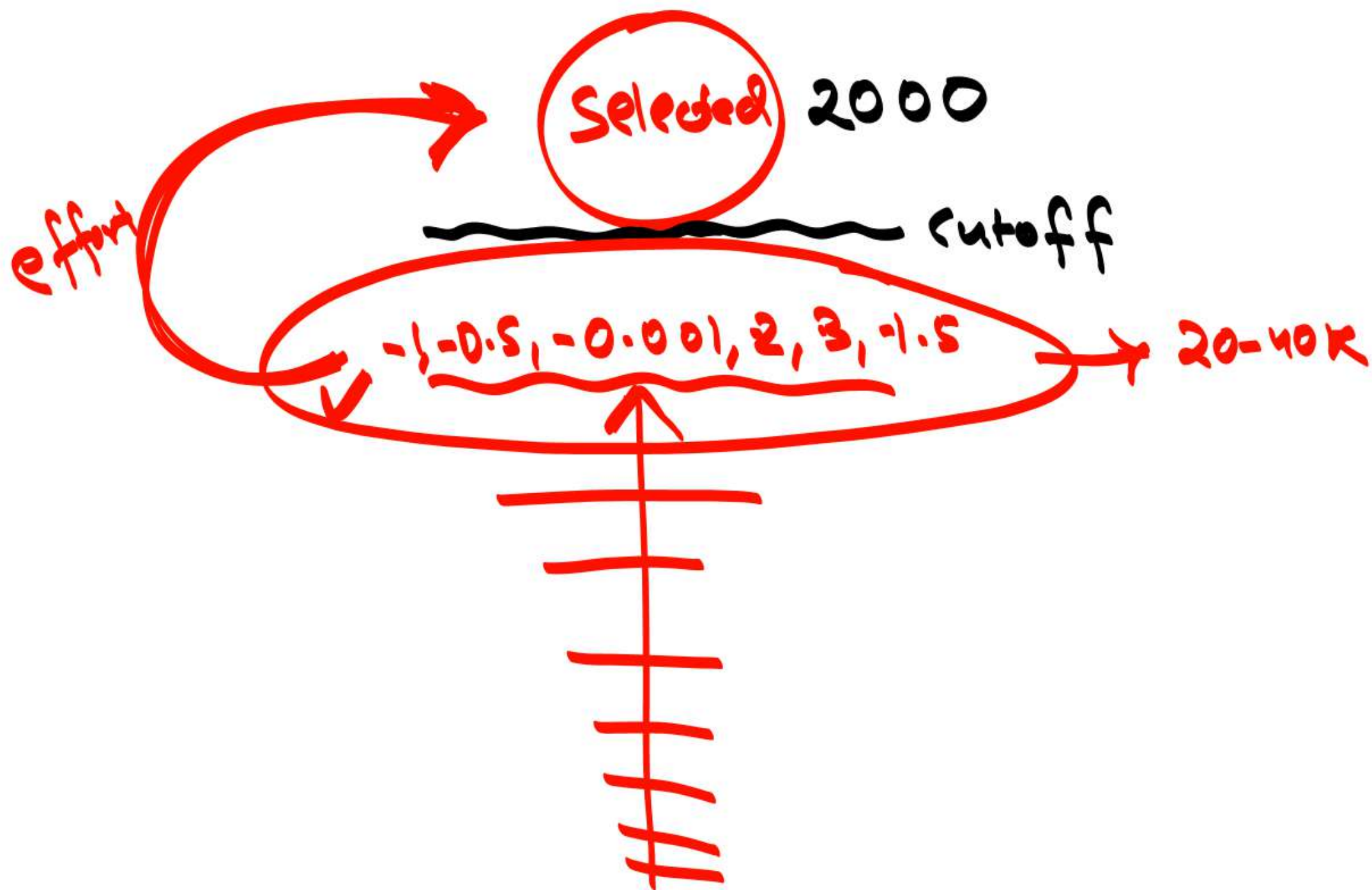
ii. $T + K * P + B \% O$ iii. $K * P + B \% T + P$

~~iii. Only ii / केवल ii~~

iv. $P + T * K +$

~~Both i and ii / i और ii~~





qx

$$\begin{array}{c} \bar{e} \quad B^+ \\ | \\ T \\ | \\ \bar{e} \quad L^+ \quad L \end{array}$$

'A ? B' means 'A is the mother of B', ('A ? B' का अर्थ है 'A, B की माँ है',)

'A ! B' means 'A is the wife of B', ('A ! B' का अर्थ है 'A, B की पत्नी है',)

'A & B' means 'A is the brother of B' and ('A & B' का अर्थ है 'A, B का भाई है' और)

'A × B' means 'A is the father of B'. ('A × B' का अर्थ है 'A, B का पिता है'।)

Which of the following means that Z is the wife's father's mother of L?

निम्नलिखित में से किसका अर्थ है कि Z, L की पत्नी के पिता की माँ है?

~~[A]~~
~~[B]~~
~~[C]~~
[D]

Z&B!T x J?L

Z!B×T?J&L

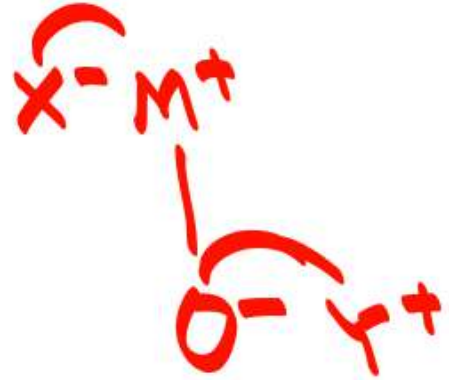
Z?B×T&J!L

Z?B!T&JxL

(A)



(B)



(C)



45. 'R8S' means 'R is the father of S'. / 'R8S' अर्थात् 'R, S का पिता है।

'R7S' means 'R is the sister of S'. / 'R7S' अर्थात् 'R, S की बहन है।

'R6S' means 'R is the brother of S'. / 'R6S' अर्थात् 'R, S का भाई है।

'R2S' means 'R is the wife of S'. / 'R2S' अर्थात् 'R, S की पत्नी है।

Which of the following expressions represents 'X is the mother of Y'?

निम्नलिखित में से कौन-सा व्यंजक 'X, Y की माँ है' को प्रदर्शित करता है?

~~[A]~~

X8M2Y

~~[B]~~

X2M802Y

[C]

X2M8Y

[D]

X7M602Y



46. In a certain code language, / एक निश्चित कूट भाषा में,

'W + V' means 'W is the sister of V', / 'W⁻ + V' का अर्थ है 'W, V की बहन है,

'W # V' means 'W is the husband of V', / 'W⁺ # V' का अर्थ है 'W, V का पति है',

'W \$ V' means 'W is the daughter of V', / 'W⁻ \$ V' का अर्थ है 'W, V की बेटी है',

'W % V' means 'W is the mother of V', / 'W⁻ % V' का अर्थ है 'W, V की माँ है',

'W @ V' means 'W is the brother of V', / 'W⁺ @ V' का अर्थ है 'W, V का भाई है',

Based on the above, which of the following expressions denotes that 'Y' is the wife of Z'?

उपरोक्त के आधार पर, निम्नलिखित में से कौन सा अभिव्यक्ति दर्शाता है कि 'Y', Z की पत्नी है?

~~[A]~~

$Z^+ @ R^+ K^+ P^+ \% Y$ → $Z^+ - R^+ - K^+ - P^+ - Y$

[B]

$Y^+ \% P^+ K^+ @ R^+ \$ Z$ → $Y^+ - Z^+$

[C]

$P^+ \$ Y^+ \% R^+ K^+ \% Z$

[D]

$Y^+ \% P^+ \# K^+ + R^+ \% Z$

$Y^+ - Z^+$
 $P^+ = K^+ - R^+$

$Y^+ - Z^+$

47. In a certain code language, / एक निश्चित कूट भाषा में,
 'X+ Y' means 'X' is the sister of Y', / ' $\bar{X} + Y$ ' का अर्थ है 'X', Y की बहन है,
 'X#Y' means 'X is the husband of Y', / ' $\bar{X} \# Y$ ' का अर्थ है 'X, Y का पति है,
 'X\$Y' means 'X is the daughter of Y', / ' $\bar{X} \$ Y$ ' का अर्थ है 'X, Y की बेटी है,
 'X% Y' means 'X is the mother of Y', / ' $\bar{X} \% Y$ ' का अर्थ है 'X, Y की माँ है,
 'X @ Y' means 'X is the brother of Y'. / ' $\bar{X} @ Y$ ' का अर्थ है 'X, Y का भाई है।

Based on the above, which of the following expressions denotes that 'D' is the wife of F'? / उपरोक्त के आधार पर, निम्नलिखित में से कौन सा अभिव्यक्ति दर्शाता है कि 'D' F की पत्नी है?

- ☒ [A]
- ☒ [B]
- ☒ [C]
- ☒ [D]

$\bar{D} \% P \# K + R \% F$

$F^+ @ R + K + P \% D$

$\bar{D} \% R + K \% F$

$\bar{D} \% P + K @ R \$ F$

8

$F^+ - R - K - P$

$\bar{D} - F^+$

9

$\bar{D} - F^+$
 $P - K - R$

$\bar{D} - P$
 $R - K$

48. 'X is the mother of Y' is represented by ' $x < Y$ ', 'X is the husband of Y' is represented by ' $X > Y$ ', 'X is the sister of Y' is represented by ' $X @ Y$ ', 'X is the son of Y' is represented by ' $X \$ Y$ '. Which of the following indicates the relationship 'R is the daughter of Q'?

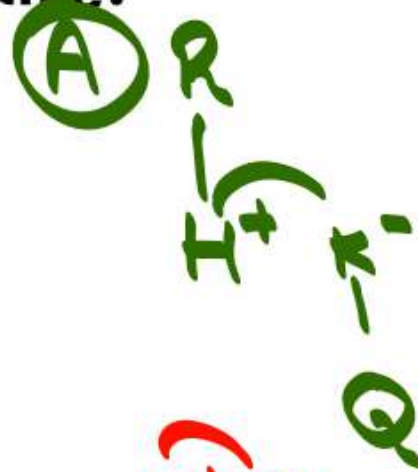
'X, Y की माँ है' को ' $X < Y$ ' द्वारा दर्शाया गया है, 'X, Y का पति है' को ' $X > Y$ ' द्वारा दर्शाया गया है, 'X, Y की बहन है' को ' $X @ Y$ ' द्वारा दर्शाया गया है। ~~X, Y का बेटा है~~ को ' $X \$ Y$ ' द्वारा दर्शाया गया है निम्नलिखित में से कौन R, Q की पुत्री है के संबंध को दर्शाता है?

~~[A] $R @ H > K < Q$~~

☒ [B] $R @ H \$ K > Q$

[C] $Q > K @ R \$ H$

[D] $Q < K @ H \$ R$



DO Solve these



by self ✓



Revise