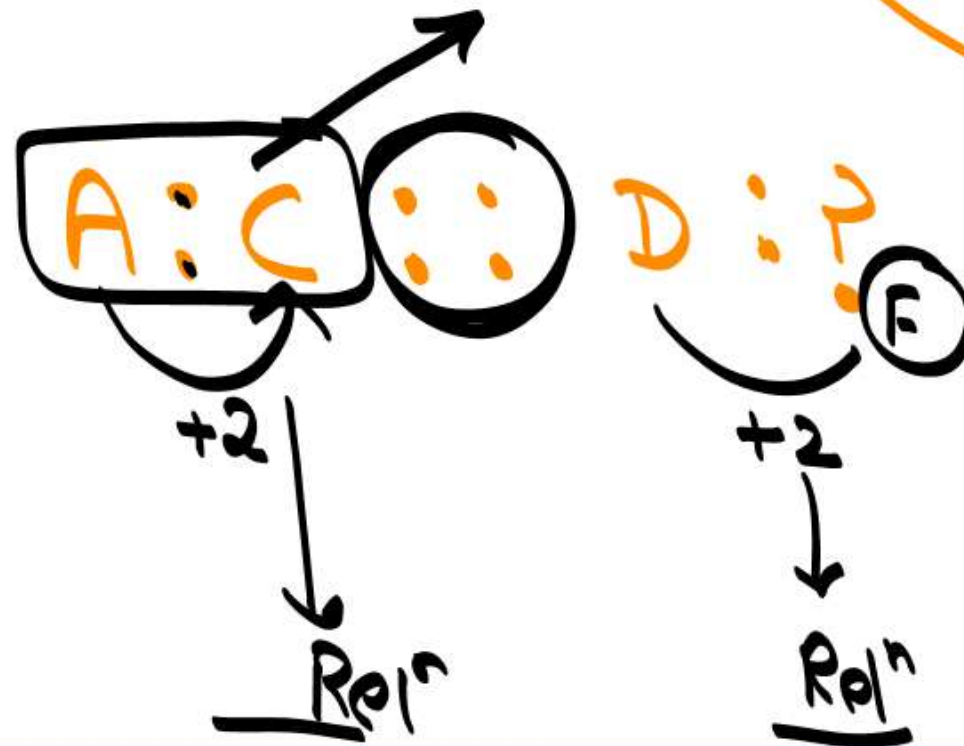


Letter Analogy

अक्षर

सादृश्यता

Ex.]



समानता
✓ समान संबंध
Similar Relⁿ ✓

Letter Analogy

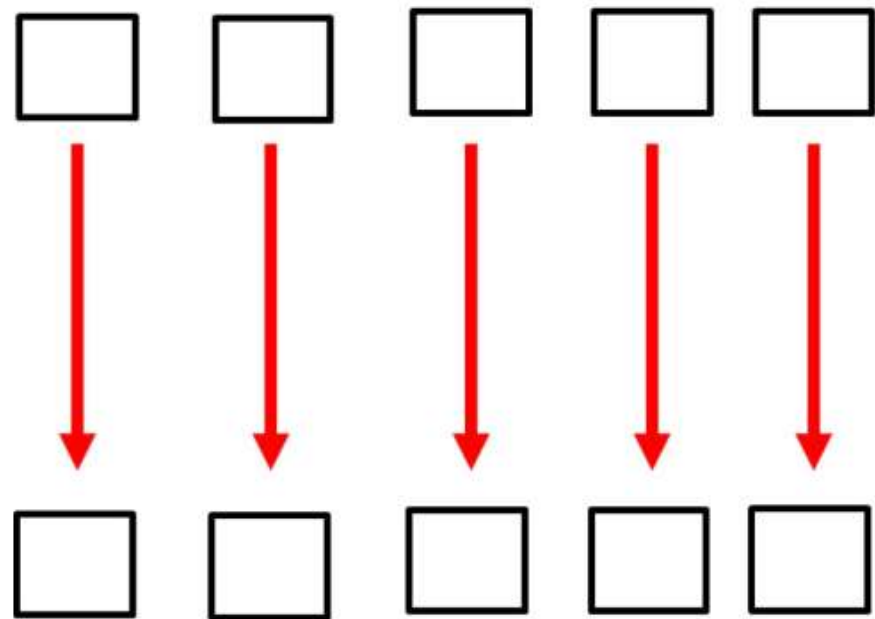
Relation of similarity ✓

समानता के संबंध

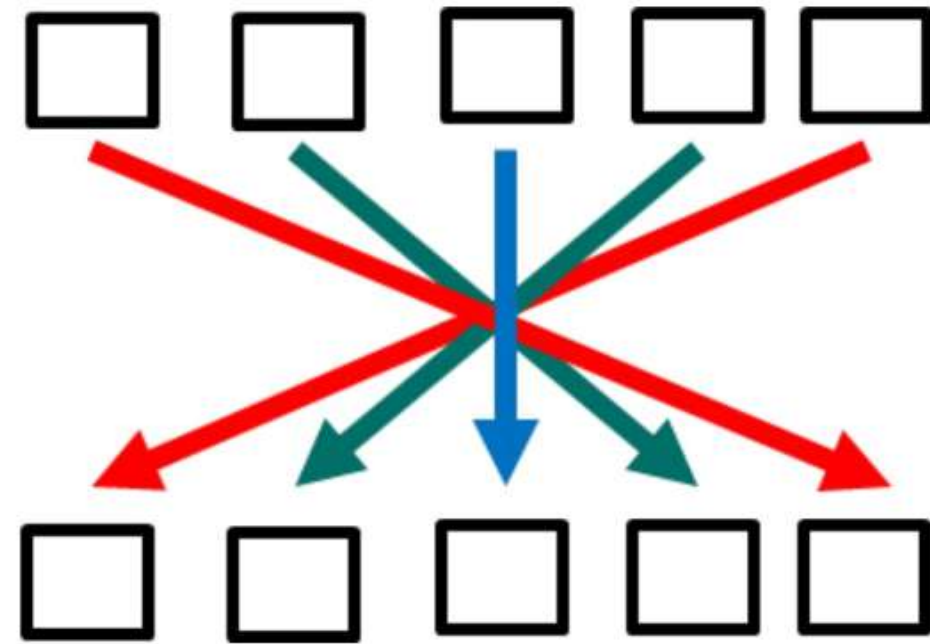
Same as coding logics can be standred
or random matchings /को डंग की तरह ही,
तर्क मानक या यादृच्छिक मलान हो सकते हैं



First to First / पहले से पहले

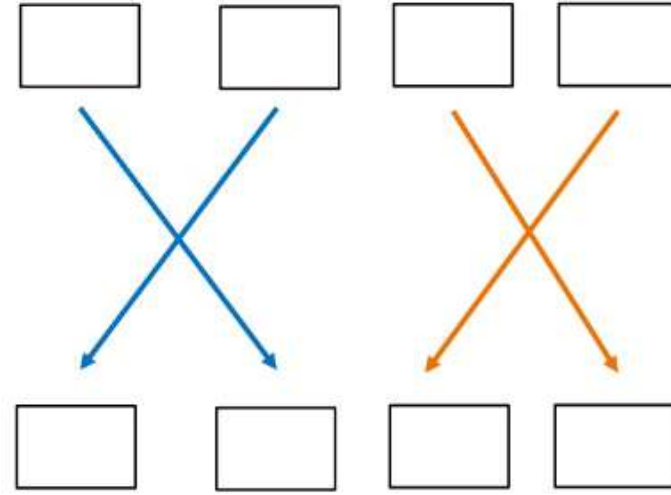


First to Last / पहले से आखिर तक

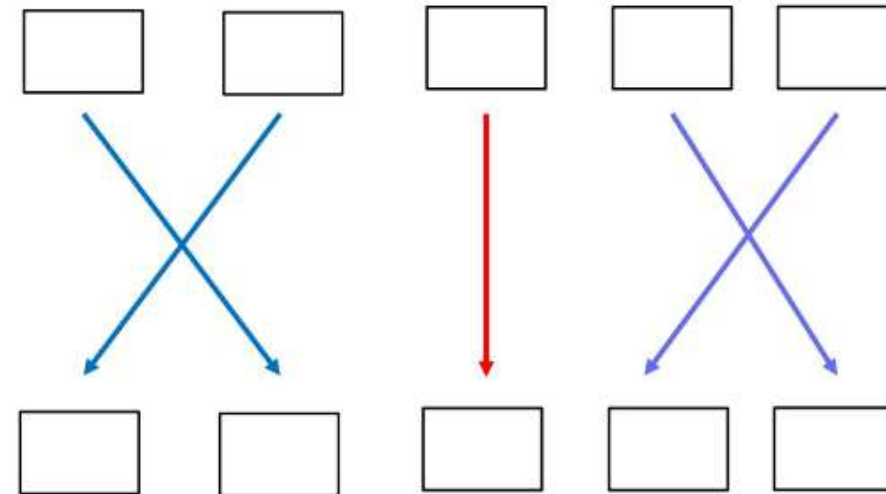


Cross Coding / क्रॉस को डंग

4 Letters

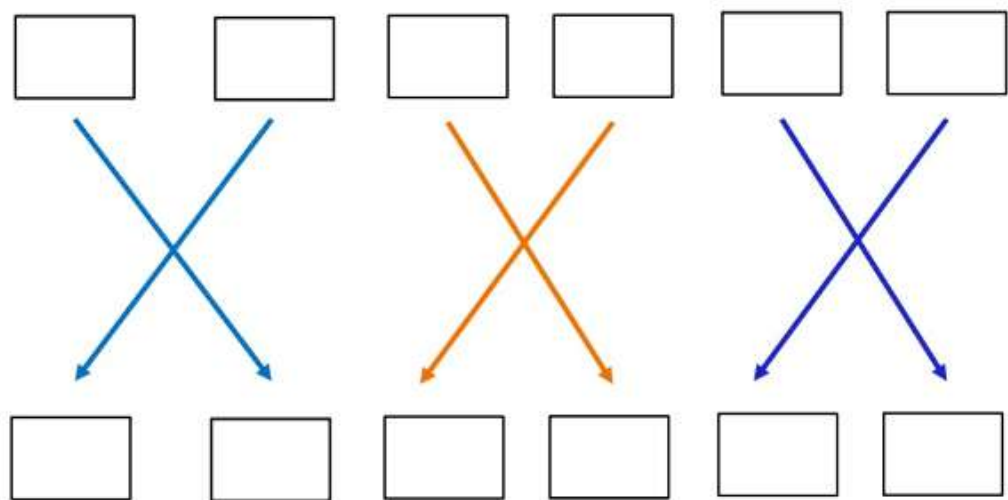


5 Letters

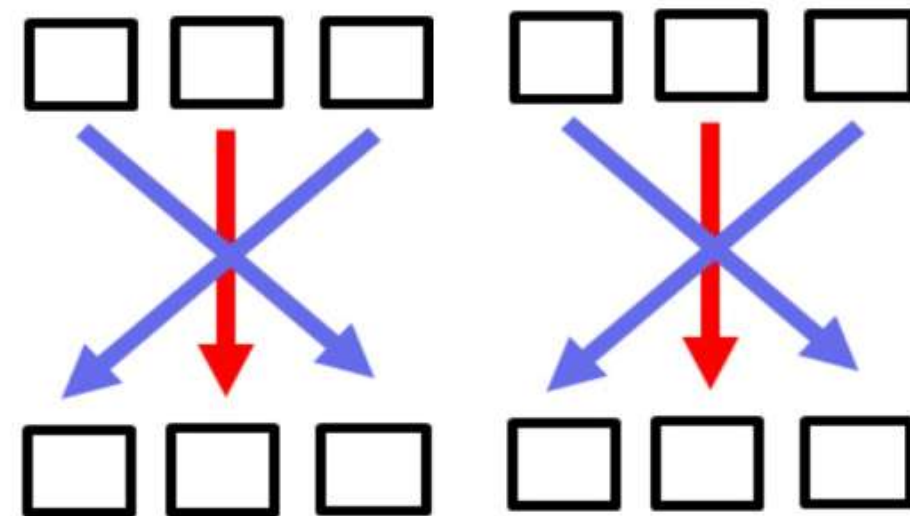


6 Letters

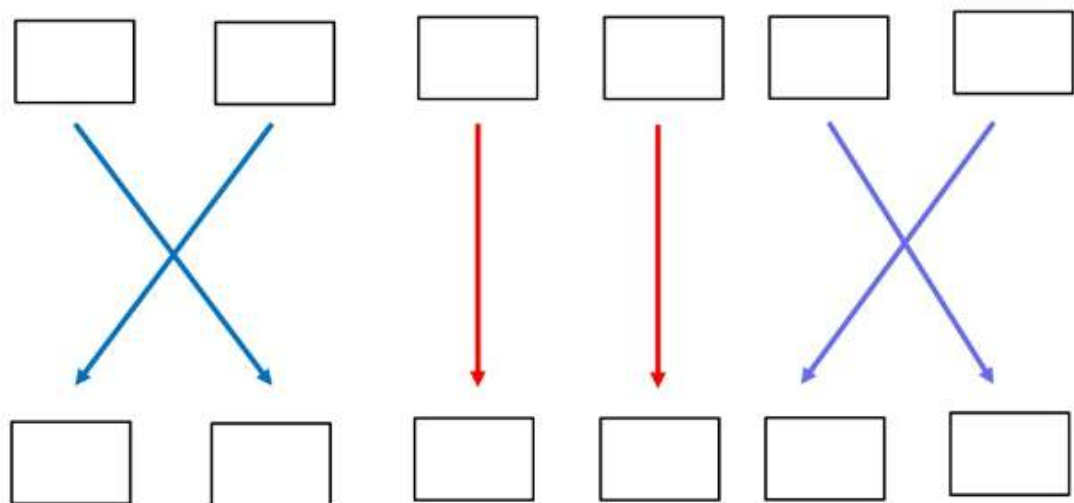
i



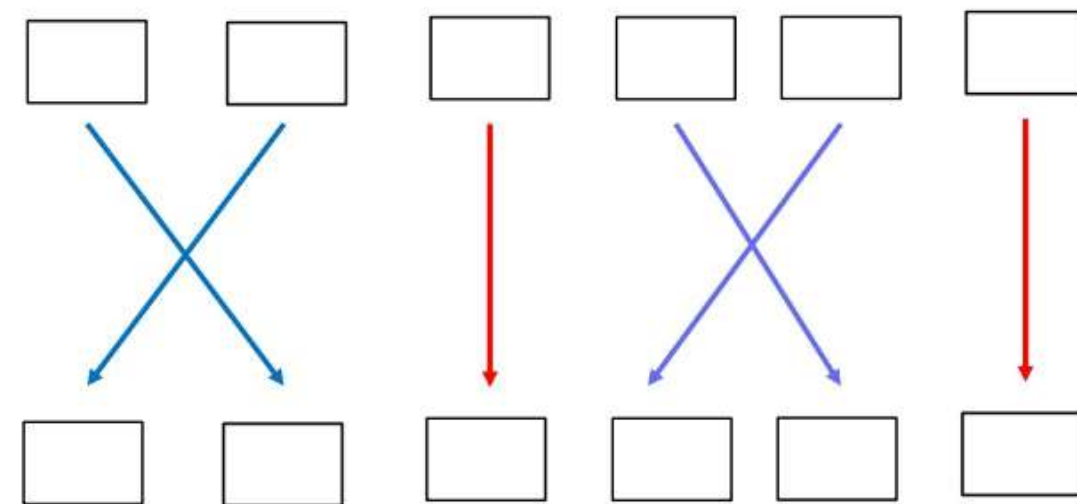
ii



iii

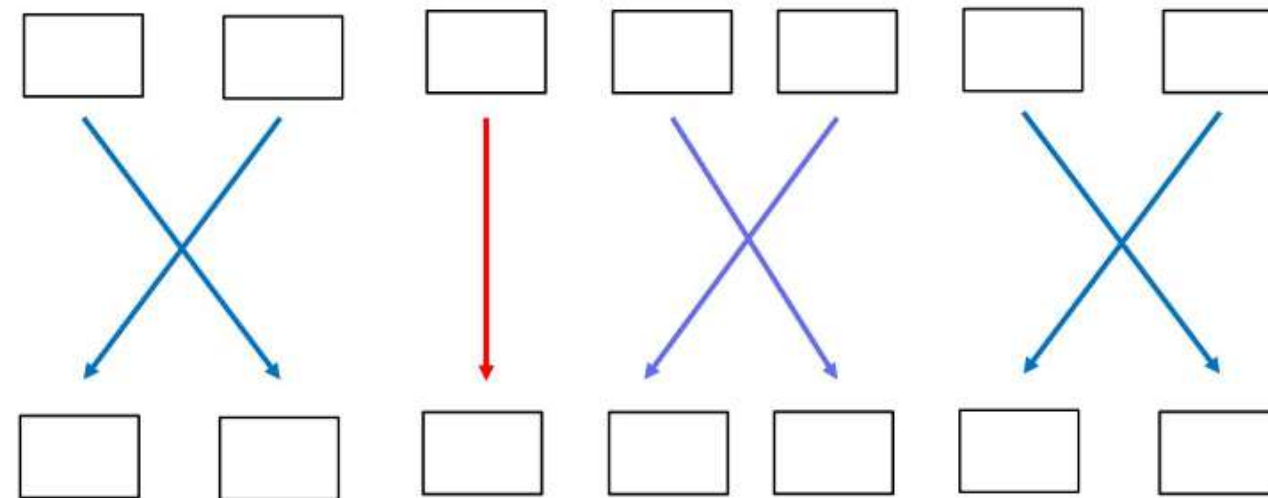
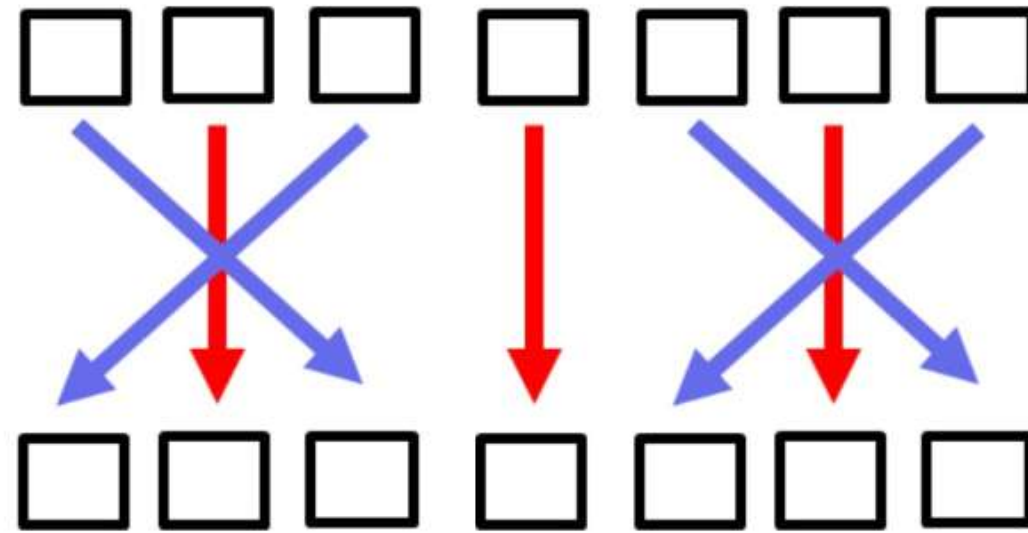


iv

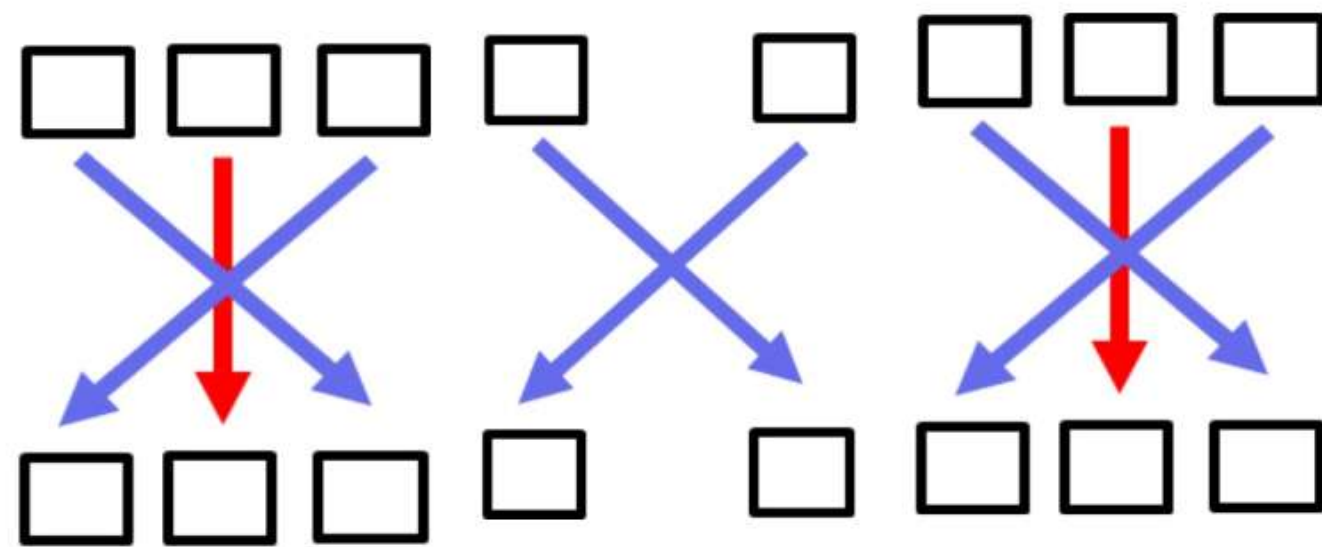
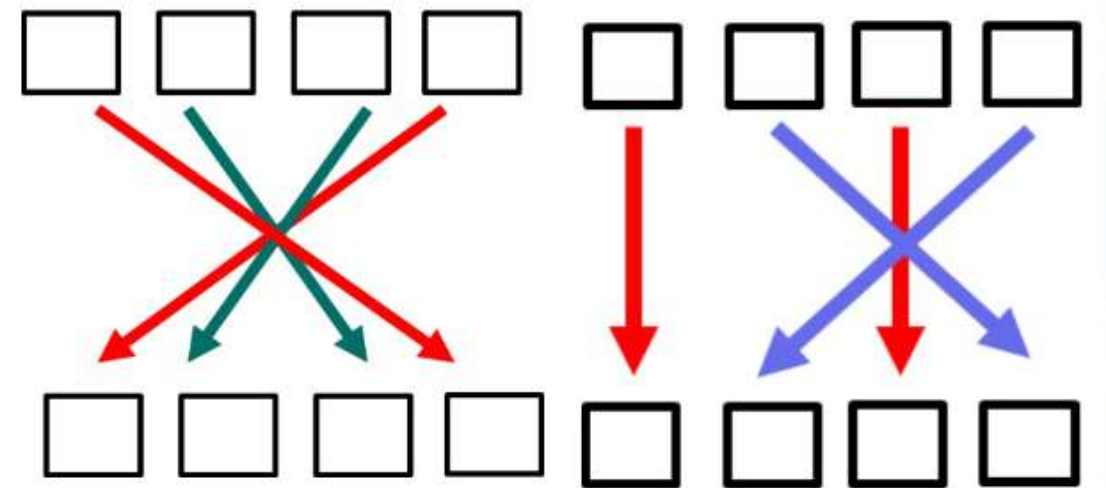
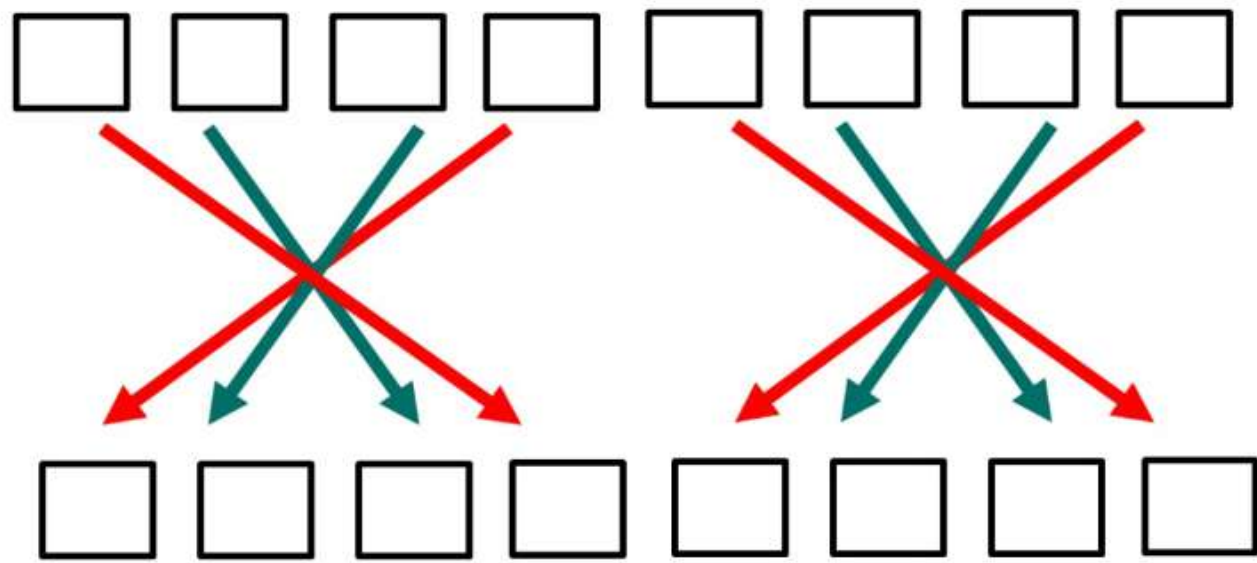


Cross Coding / क्रॉस को डंग

7 Letters



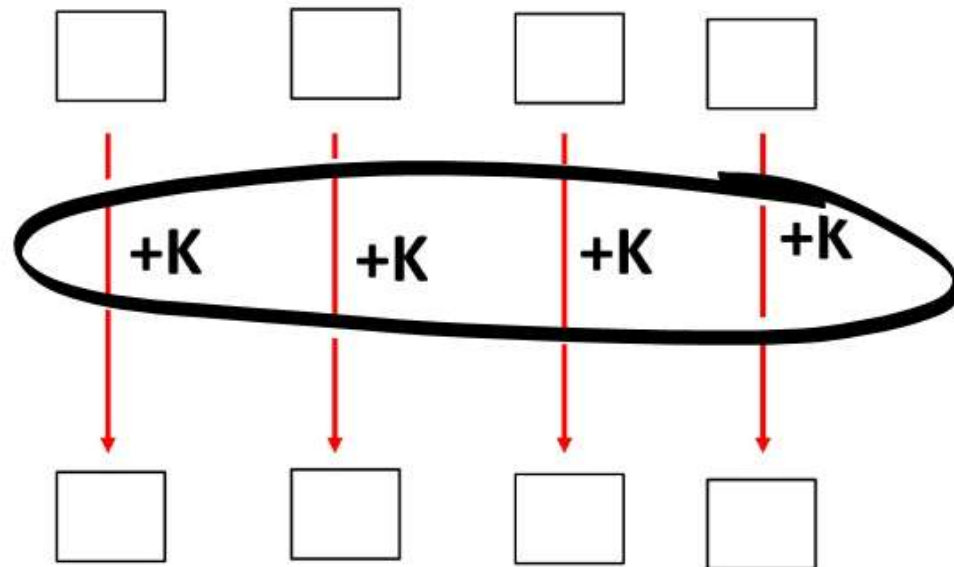
8 Letters



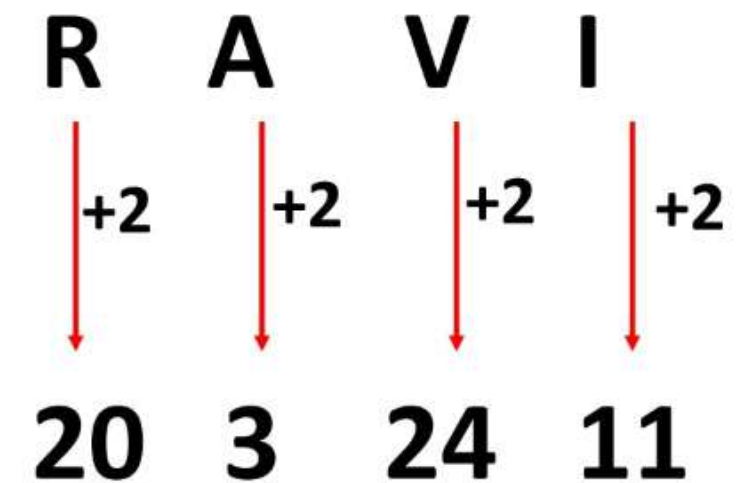
Logic of Letter to Number Coding



Fix Addition

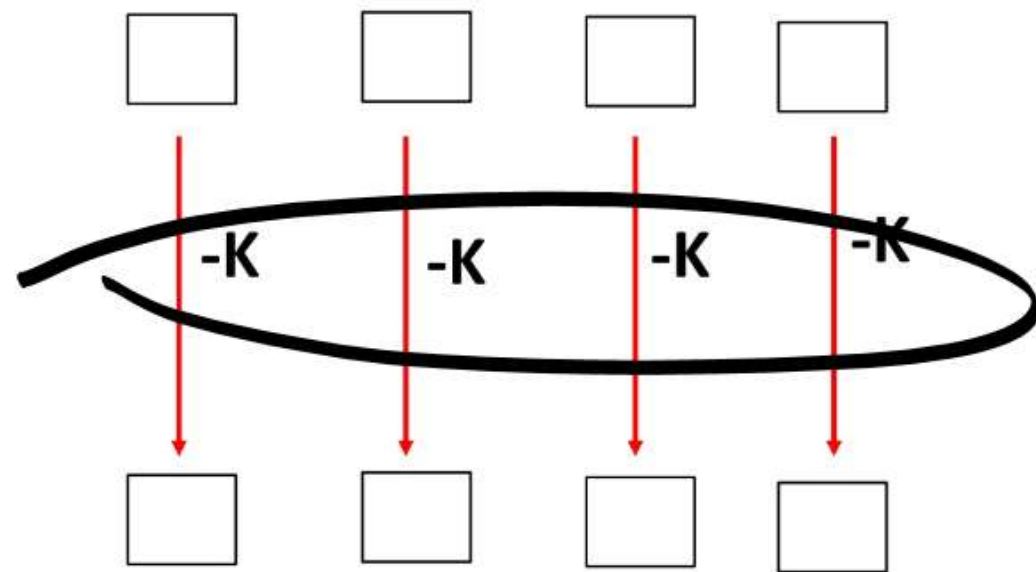


EXAMPLE :-



Logic of Letter to Number Coding

Fix Substraction



EXAMPLE :-

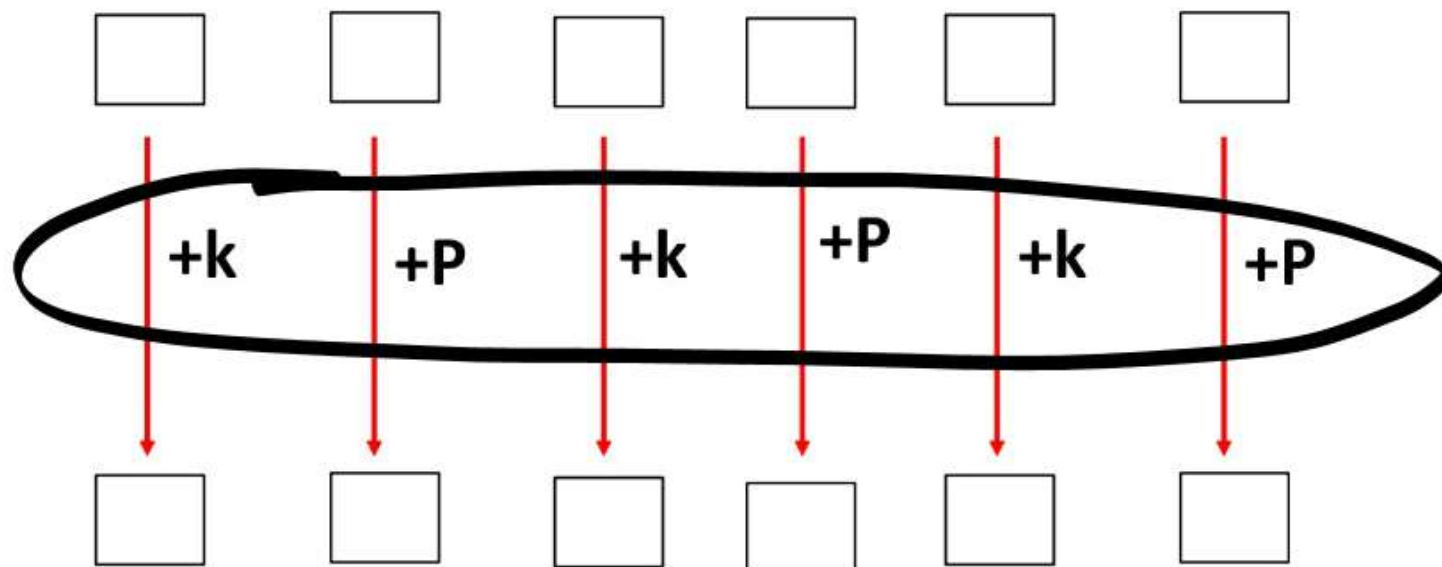
M	A	N	O	J
↓ -3	↓ -3	↓ -3	↓ -3	↓ -3
10	24	11	12	7

Logic of Letter to Number Coding



Alternate Addition / Subtraction

(A)



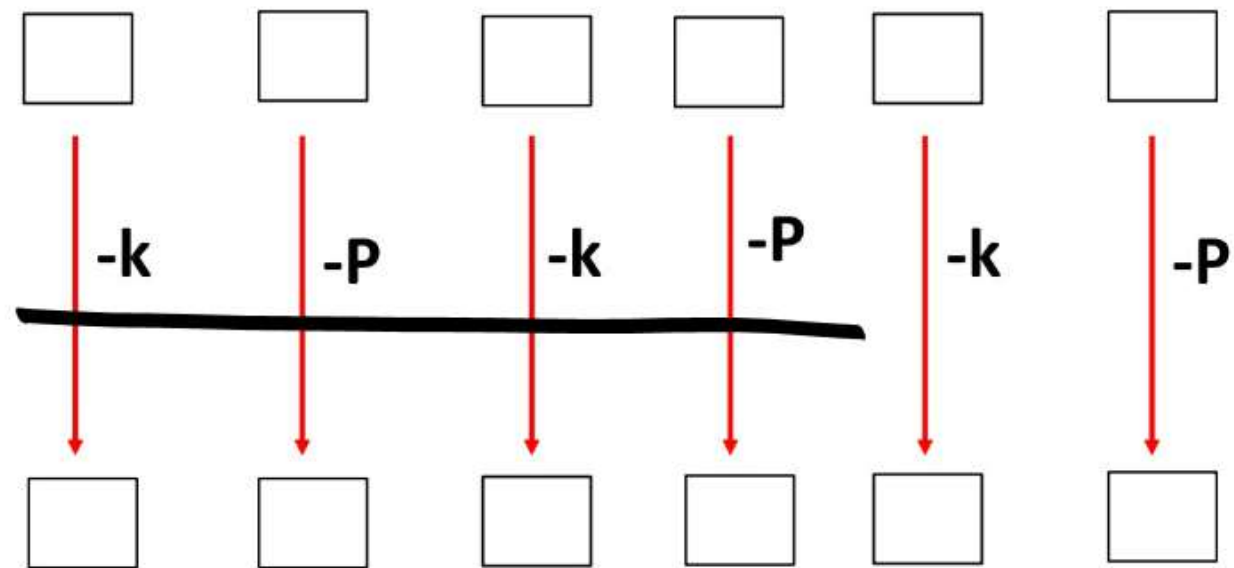
EXAMPLE :-

M	U	K	E	S	H
↓ +2	↓ +3	↓ +2	↓ +3	↓ +2	↓ +3
15	24	13	8	21	11



Alternate Addition / Subtraction

(B)



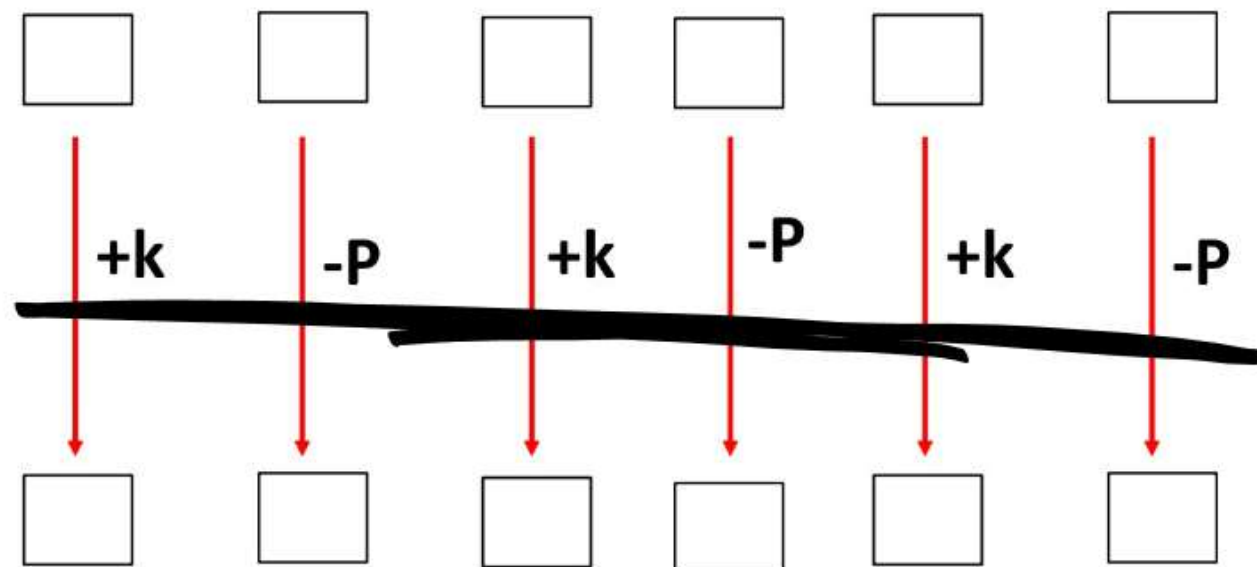
EXAMPLE :-

H	O	S	T	E	L
↓ -2	↓ -1	↓ -2	↓ -1	↓ -2	↓ -1
6	14	17	19	3	11



Alternate Addition / Subtraction

(C)



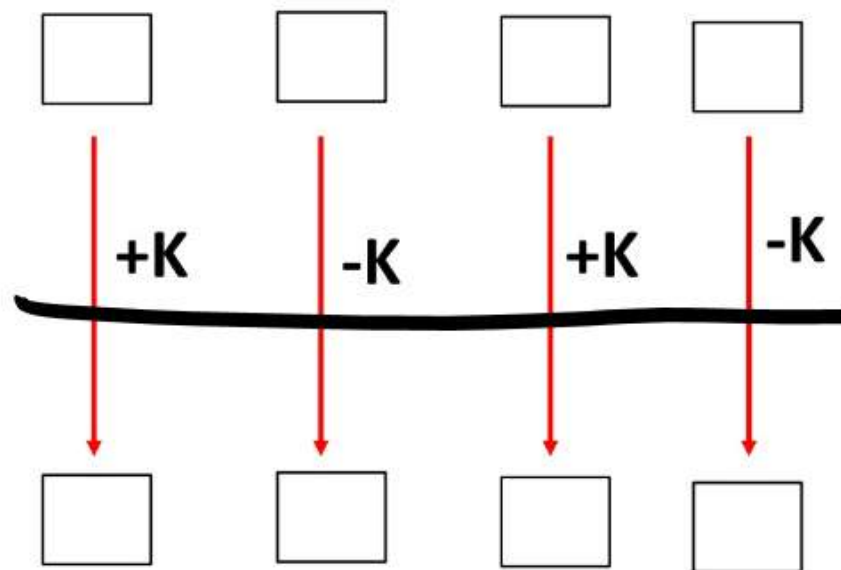
EXAMPLE :-

T	A	B	L	E
↓ +2	↓ -1	↓ +2	↓ -1	↓ +2
22	26	4	11	7



Alternate Addition / Subtraction

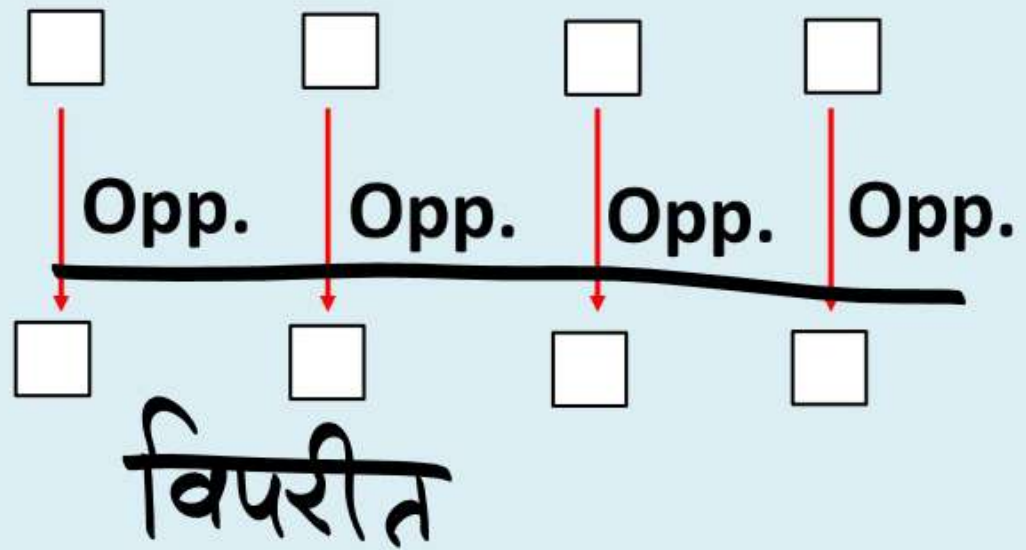
(D)



EXAMPLE :-

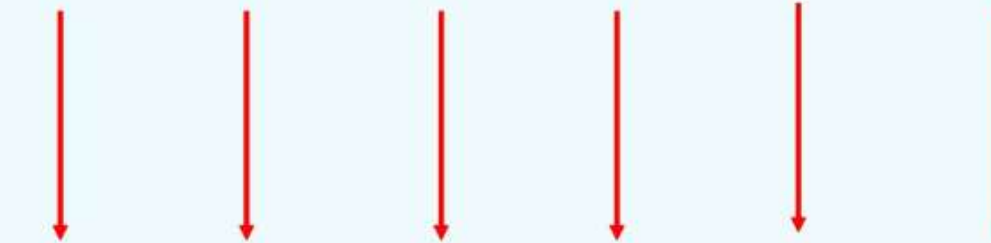
R	O	O	M
+2	-2	+2	-2
20	13	17	11

Opposite Logic/ वपरीत तर्क



EXAMPLE :-

S U N D A Y



H F M W Z B

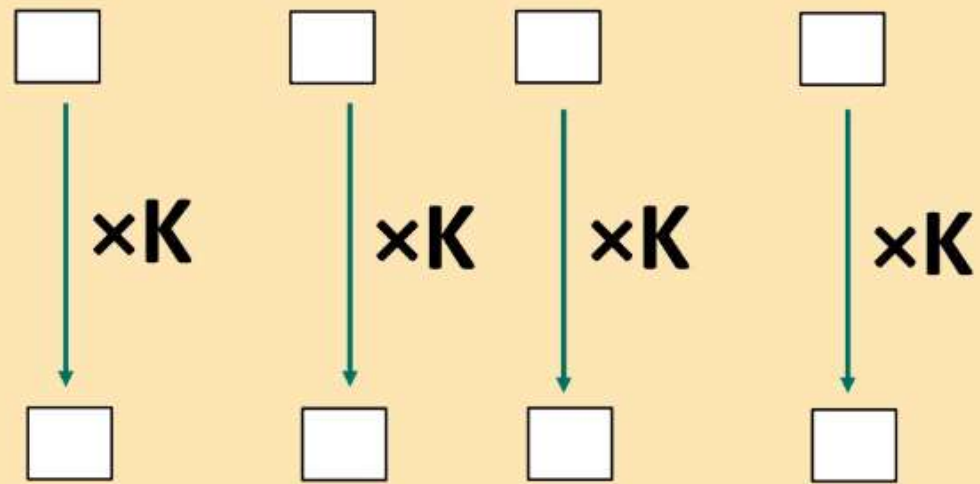


8 6 13 23 26 2

Opposite
letters

positions
of letters

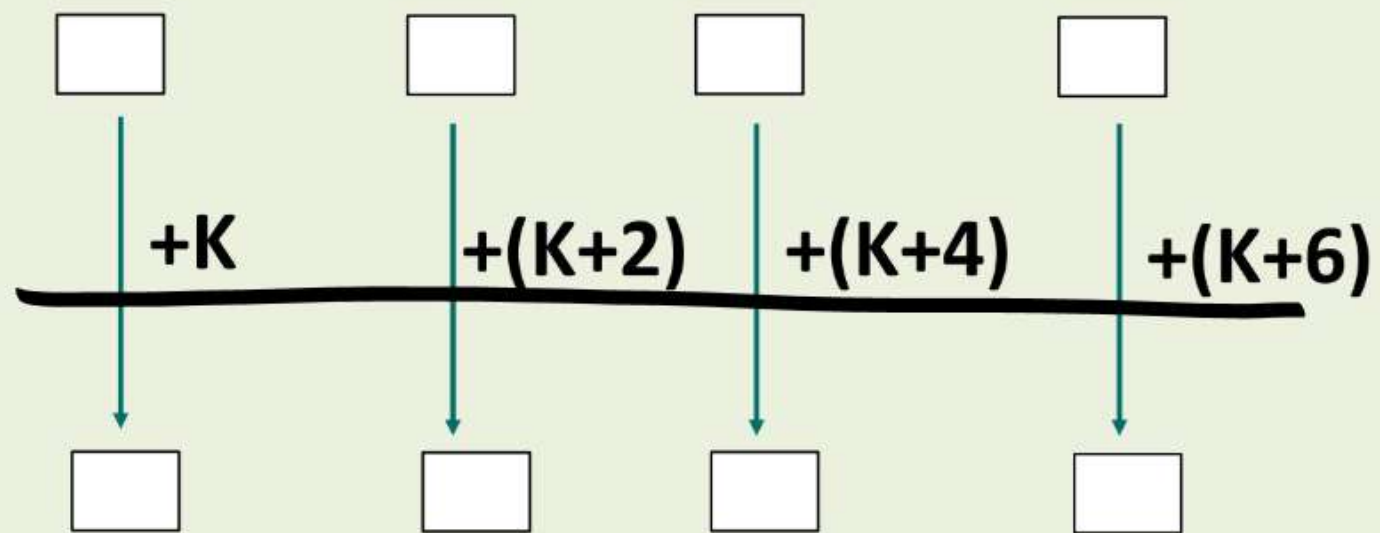
Multiplication Logic/ गुणा का तर्क



EXAMPLE :-

H	O	N	D	A
$\downarrow \times 3$	$\downarrow \times 3$	$\downarrow \times 3$	$\downarrow \times 3$	$\downarrow \times 3$
24	45	42	12	3

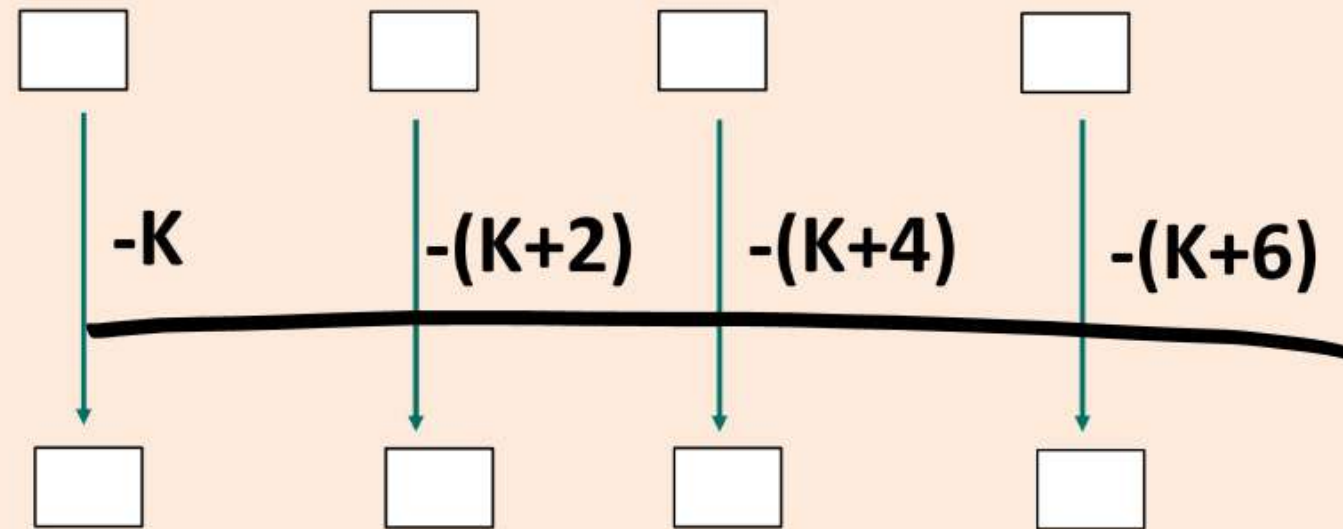
Series Addition/ श्रृंखला में जोड़



EXAMPLE :-

F	I	N	A	L
+2	+2	+2	+2	+2
8	11	16	3	14

Series Subtraction/ श्रृंखला में घटाना



EXAMPLE :-

S	I	N	C	E
-5	-4	-3	-2	-1
14	5	11	1	4



Digit Sum



P

R

O

P

E

R

16

18

15

16

5

18

(1+6=7)

(1+8)

(1+5)

(1+6)

(0+5)

(1+8)

→ Positions of alphabets

अक्षरों का स्थान

7

9

6

7

5

9





Vowel / Consonant Logic (स्वर/व्यंजन)

Vowel (स्वर) $\longrightarrow +5$

Consonant (व्यंजन) $\longrightarrow +2$

EXAMPLE :-

R	A	V	I
$\downarrow +2$	$\downarrow +5$	$\downarrow +2$	$\downarrow +5$
20	6	24	14

Increasing / Decreasing Order (बढ़ता / घटता क्रम)

V	I	K	A	S	
↓	↓	↓	↓	↓	
22	9	11	1	19	→ Positions of alphabets/अंकों का स्थान

✓
1 9 11 19 22 → Increasing Order/ बढ़ता क्रम

✓
22 19 11 9 1 → Decreasing Order/ घटता क्रम

CUBE / SQUARE LOGIC

Square Example

T	E	S	T
↓	↓	↓	↓
20	5	19	20
↓	↓	↓	↓
400	25	361	400

→ positions of letters /
अक्षरों का स्थान

→ Square (वर्ग)

CUBE / SQUARE LOGIC

Cube Example

A



1



1

C



3



27

E



5



125

F



6



216

positions of letters /
अक्षरों का स्थान

Cube (घन)



Alphabetical order

S

I

N

G

L

E

↓
E

↓
G

↓
I

↓
L

↓
N

↓
S

→ Alphabetical order

5

7

9

12

14

19

Miscellaneous Logics

(A)

M	O	H	A	N
↓	↓	↓	↓	↓
17	10	22	24	16

For consonant



30 — position of consonant

For vowels



25 — position of vowels

(B)

C	R	U	E	L
↓	↓	↓	↓	↓
24	9	3	22	4

Single digit alphabet



Position of opposite alphabet

Double digit alphabet



Digit sum

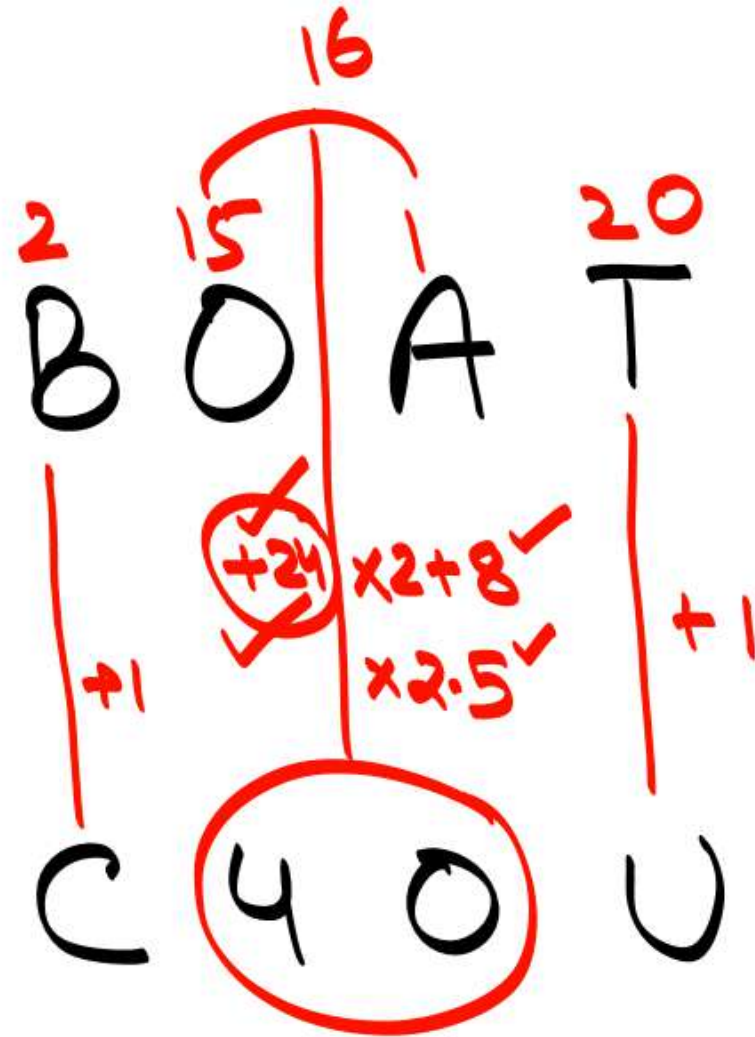
① 4 pattern

✓ Practice

② Logic

Questions





In each of the following questions, a word is transformed into a combination of letters and numbers following a specific pattern. Analyze the transformation used in the first pair and apply the same rule to find the missing term in the second pair.

निम्नलिखित प्रश्नों में से प्रत्येक में, एक शब्द एक विशिष्ट पैटर्न का अनुसरण करते हुए अक्षरों और संख्याओं के संयोजन में बदल जाता है। पहली जोड़ी में उपयोग किए गए परिवर्तन का विश्लेषण करें और दूसरी जोड़ी में लापता शब्द को खोजने के लिए उसी नियम को लागू करें।

BOAT : C40U : JUMP : ?

✓ A. K58Q

C. K95T

B. K76P

D. K52E

SSC - CGL - PRE - 2025 (16 SEP 2025 SHIFT-2)

S L 2 3
 R Y 1 1
 +6 +6
 25

FW 26
 C L 14
 +6 +6
 -12

MB 39
 HS 27
 +6 +6
 27

Select the option that is related to the fifth letter-number cluster in the same way as the second letter-number cluster is related to the first letter-number cluster and fourth letter-number cluster is related to third letter-number cluster.

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवें अक्षर-संख्या समूह से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-संख्या समूह पहले अक्षर-संख्या समूह से और चौथा अक्षर-संख्या समूह तीसरे अक्षर-संख्या समूह से संबंधित है।

(नोट: संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर ही की जानी चाहिए, उन्हें उनके घटक अंकों में विभाजित नहीं किया जाना चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 पर जोड़/घटाव/गुणा आदि जैसी संक्रियाएँ की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में विभाजित करके उन पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमत नहीं है।)

S L 23 : R Y 11 :: M B 39 : H S 27 :: F W 26 : ?

A) B L 40 B) C K 44 C) C K 40 D) B L 44

SSC CHSL TIER-1, Exam 2025, 29 Nov 2025 01:30 PM (Shift-2)

D C
| |
C B

F G
| |
E H

In each of the following questions, there is a certain relationship between two given letter pairs on one side of (::) and pair is given on another side of (::) where another pair is to be found from the given alternatives, having the same relationship with this pair as the pairs of the given pair bear. Choose the best alternative.

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में, (::) के एक तरफ दिए गए दो अक्षर युग्मों के बीच एक निश्चित संबंध है और (::) के दूसरी तरफ एक युग्म दिया गया है, जहाँ दिए गए विकल्पों में से एक ऐसा युग्म खोजना है जिसका इस युग्म के साथ वही संबंध हो जो पहले युग्म के युग्मों के बीच है। सर्वोत्तम विकल्प का चयन करें।

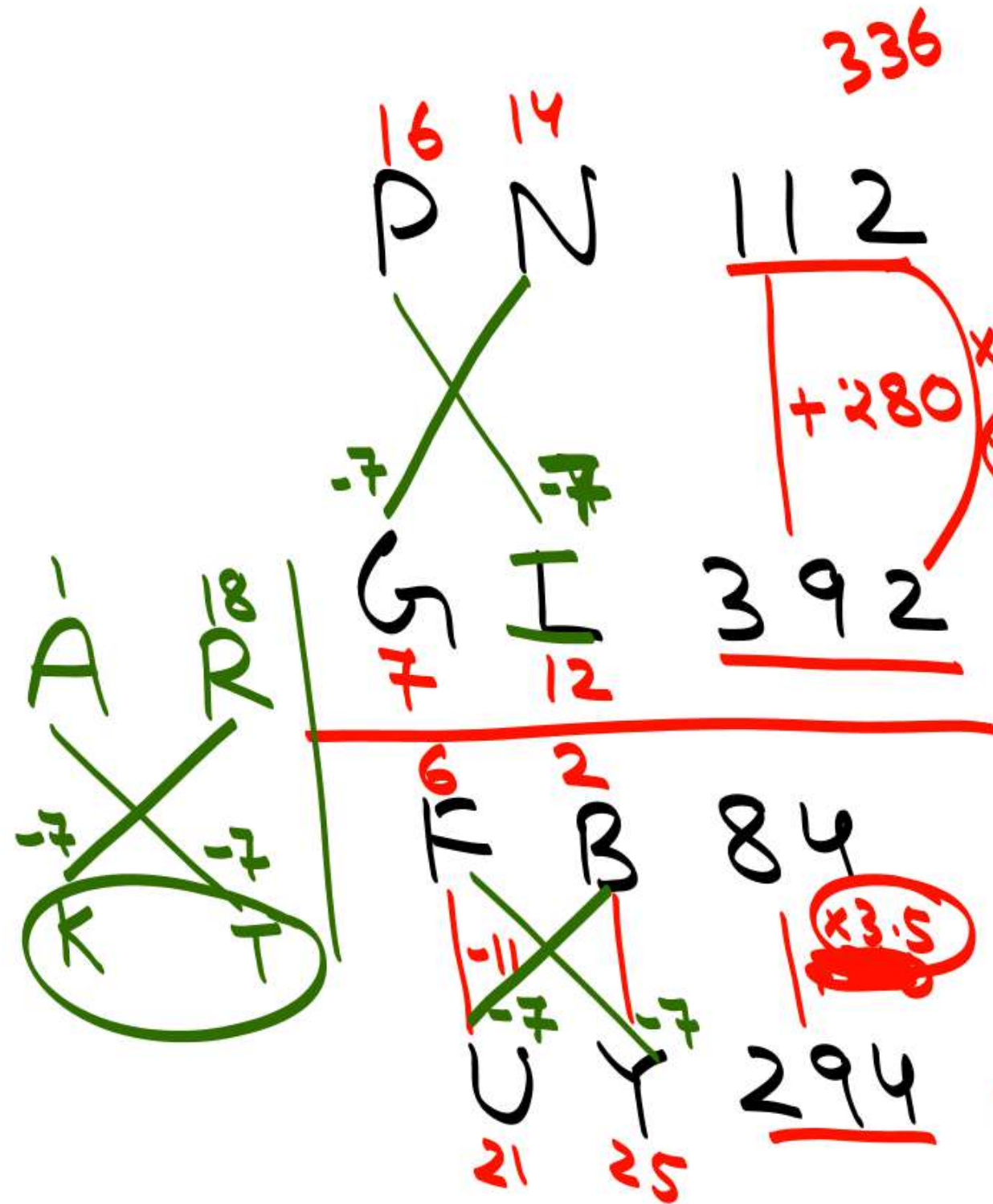
DC : CB :: FG : ?

A) FD B) GF

C) FE

☒ D) EF

SSC CHSL TIER-1, Exam 2025,
22 Nov 2025 05:00 PM (Shift-3)



Select the option that is related to the fifth letter-number cluster in the same way as the second letter-number cluster is related to the first letter-number cluster and fourth letter-number cluster is related to third letter-number cluster.

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 Operations on 13 such as adding /subtracting/multiplying etc, to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवें अक्षर-संख्या समूह से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-संख्या समूह पहले अक्षर-संख्या समूह से और चौथा अक्षर-संख्या समूह तीसरे अक्षर-संख्या समूह से संबंधित है।

(नोट: संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर ही की जानी चाहिए, उन्हें उनके घटक अंकों में विभाजित नहीं किया जाना चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 पर जोड़/घटाव/गुणा आदि जैसी संक्रियाएँ की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में विभाजित करके उन पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमत नहीं है।)

PN112 : G1392 :: FB84 : UY294 : AR56 : ?

A) KT204

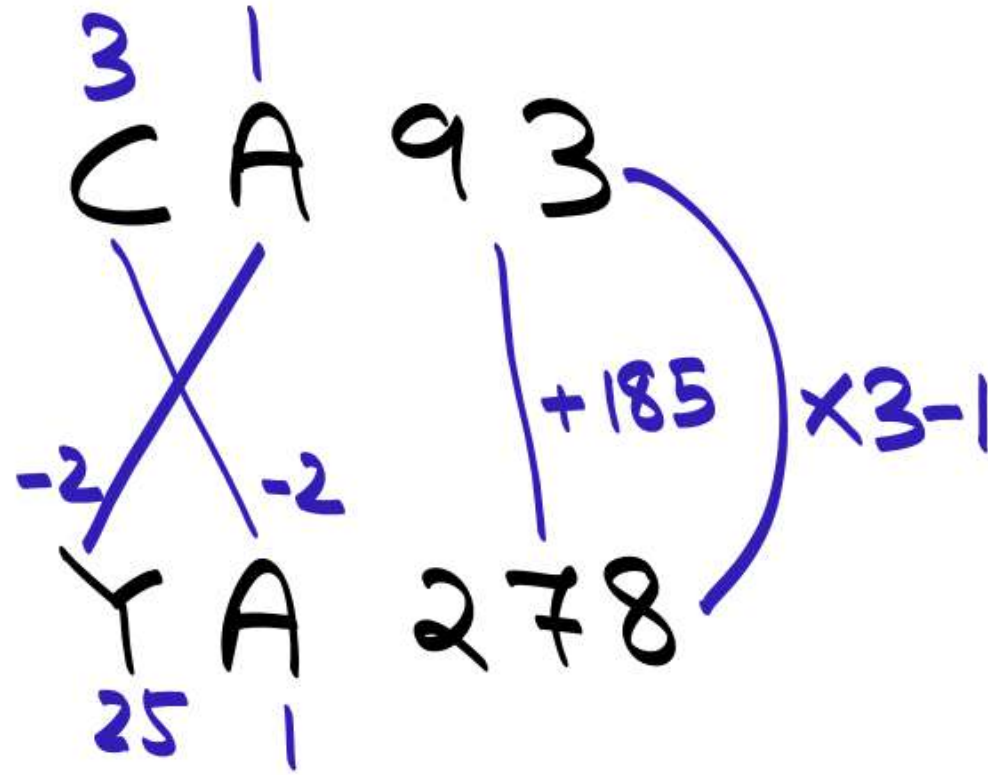
B) KT196

C) LS204

D) LS196

252 + 42

SSC CHSL TIER-1, Exam 2025, 28 Nov 2025 01:30 PM (Shift-2)



Select the option that is related to the fifth letter-number cluster in the same way as the second letter-number cluster is related to the first letter-number cluster and fourth letter-number cluster is related to third letter-number cluster.

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 Operations on 13 such as adding /subtracting/multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवें अक्षर-संख्या समूह से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-संख्या समूह पहले अक्षर-संख्या समूह से और चौथा अक्षर-संख्या समूह तीसरे अक्षर-संख्या समूह से संबंधित है।

(नोट: संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर ही की जानी चाहिए, उन्हें उनके घटक अंकों में विभाजित नहीं किया जाना चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 पर जोड़/घटाव/गुणा आदि जैसी संक्रियाएँ की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में विभाजित करके उन पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमत नहीं है।)

~~FX103~~ :: CA93 :: YA278 :: FX103 :: ?

~~A) UD308~~

☒ B) VD308

~~C) TD309~~

~~D) WDS09~~

SSC CHSL TIER-1, Exam 2023, 28 Nov 2023 10:00 AM (Shift-1)

J : M :: T : ?

+3 +3

(W)

Select the option which fills both the blanks in a correct manner such that the given pair are related to each other:

उस विकल्प का चयन करें जो दोनों रिक्त स्थानों को सही ढंग से भरता है ताकि दिए गए जोड़े एक दूसरे से संबंधित हों:

J : M :: T : ?

R : P :: B : G

A) V

B) W

C) U

D) S

SSC CHSL TIER-1, Exam 2025,
17 Nov 2025 05:00 PM (Shift-3)

K D 11 30
 | +1 | +2 | +190
 L F 1320

L V 570
 | +1 | +2 | +190
 M X 760

Select the option that is related to the second letter-number cluster in the same way as the third letter-number cluster is related to 258) the fourth letter-number cluster and fifth letter-number cluster is related to sixth letter-number cluster.

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g.13 Operations on 13 such as adding /subtracting/multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

उस विकल्प का चयन करें जो दूसरे अक्षर-संख्या समूह से उसी प्रकार संबंधित हो जैसे तीसरा अक्षर-संख्या समूह 258 से, चौथा अक्षर-संख्या समूह और पाँचवाँ अक्षर-संख्या समूह छठे अक्षर-संख्या समूह से संबंधित है।

(नोट: संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर ही की जानी चाहिए, उन्हें उनके घटक अंकों में विभाजित नहीं किया जाना चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 पर जोड़/घटाव/गुणा आदि जैसी संक्रियाएँ की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में विभाजित करके उन पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमत नहीं है।)

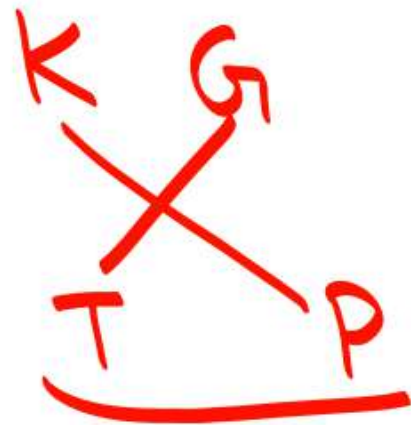
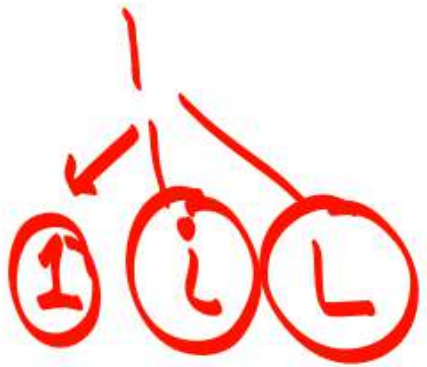
? : MX760 :: KD1130 : LF1320 :: AG340 : BI530

~~A) LV510~~ ~~B) KU510~~

~~C) KV570~~

☒ D) LV570

SSC CHSL TIER-1, Exam 2025, 29 Nov 2025 01:30 PM (Shift-2)



In each of the following questions, there is a certain relationship between two given letter pairs on one side of (::) and pair is given on another side of (::) where another pair is to be found from the given alternatives, having the same relationship with this pair as the pairs of the given pair bear. Choose the best alternative.

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में, (::) के एक तरफ दिए गए दो अक्षर युग्मों के बीच एक निश्चित संबंध है और (::) के दूसरी तरफ एक युग्म दिया गया है, जहाँ दिए गए विकल्पों में से एक ऐसा युग्म खोजना है जिसका इस युग्म के साथ वही संबंध हो जो पहले युग्म के युग्मों के बीच है। सर्वोत्तम विकल्प का चयन करें।

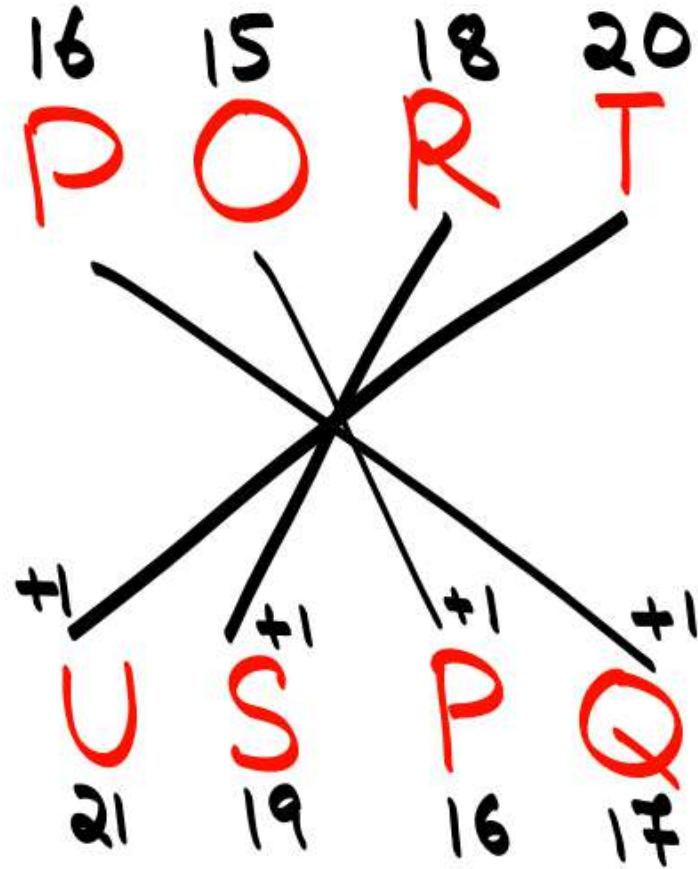
CE : VX :: KG : ?

~~A) PT~~ ~~B) TR~~

C) SP

☒ D) TP

SSC CHSL TIER-1, Exam 2025,
14 Nov 2025 05:00 PM (Shift-3)



Select the option that is related to the fifth letter cluster in the same way as the second letter cluster is related to the first letter cluster and fourth letter cluster is related to third letter cluster.

उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवें अक्षर समूह से उसी प्रकार संबंधित हो जैसे दूसरा अक्षर समूह पहले अक्षर समूह से और चौथा अक्षर समूह तीसरे अक्षर समूह से संबंधित हो।

PORT : USPQ :: FWND : EOXG :: GBRI : ?

A) JRDI

~~B) JSCH~~

C) KRDH

D) KSDI

~~JSCH~~

SSC CHSL TIER-1, Exam 2025,
20 Nov 2025 05:00 PM (Shift-3)

Directions: Select the related letter from the given alternatives.

निर्देश: दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षर का चयन करें।

CJM : GGQ :: NRU : ?

A) RNZ

C) SOW

B) QPY

☒ D) ROY

ROY

3 C	10 J	13 M
+4	-3	+4
G	G	Q
+1	+1	+1

**SSC CHSL TIER-1, Exam 2025,
19 Nov 2025 05:00 PM (Shift-3)**

2 11 13 16
 B K M P
 | +3 | -5 | +3 | -5
 U T P K
 5 6 16 11

F to F
 Alternate

Directions: Select the related letter from the given alternatives.

निर्देश: दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षर का चयन करें।

BKMP: EFPK :: DJOS: ?

A) FGST

B) EHQM

C) GFSO

☒ D) GERN

SSC CHSL TIER-1, Exam 2025,

18 Nov 2025 01:30 PM (Shift-2)

D J O S
 | +3 | -5 | +3 | -5
 G E R N



Find the group of letters that best completes the analogy.
Use alphabetical positions and reverse position logic where necessary.

अक्षरों का वह समूह खोजें जो सादृश्य को सबसे अच्छा पूरा करता है।
जहां आवश्यक हो वहां वर्णमाला की स्थिति और रिवर्स पोजीशन लॉजिक का उपयोग करें।

ACFL : ZXUM :: BDEM : ?

A. YWNL

~~B. YWML~~

✓ C. YWVN

D. YXML

SSC - CGL - PRE - 2025 (16 SEP 2025 SHIFT-3)

N x P
↓ ↓
14 x 16

In the following question, a pair of letters is given, followed by its corresponding product of alphabetical position = 26). A second pair of letters is given without its product. Identify the correct product for the second pair that in relationship as the first.

निम्नलिखित प्रश्न में, अक्षरों की एक जोड़ी दी गई है, उसके बाद वर्णमाला स्थिति का संबंधित गुणनफल = 26) दिया गया है। अक्षरों की एक दूसरी जोड़ी उसके उत्पाद के बिना दी जाती है। दूसरे युग्म के लिए सही गुणनफल की पहचान कीजिए जो m संबंध पहले के रूप में है।

$N \times P : 14 \times 16 :: E \times I : ?$

☒ A. 5×9

B. 6×9

C. 5×10

D. 6×8

SSC - CGL - PRE - 2025 (16 SEP 2025 SHIFT-1)

Question

Q1. Choose the option that has the same relationship with the fifth group of letters as the second group of letters has with the first group of letters, and the fourth group of letters has with the third group of letters.

उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका पाँचवें अक्षर-समूह से ठीक वही संबंध है, जो संबंध दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर समूह से है और वही संबंध चौथे अक्षर समूह का तीसरे अक्षर समूह से है।

WOODLAND : ZIRXOUQX :: PERIODIC : SYUCRXLW :: MAGAZINE : ?

(a) HERDWBMO

(b) LPWXSVCZ

(c) NSCAQOLP

✓ (d) PUJUCCQY

23	15	15	4	12	1	14	4
W	O	O	D	L	A	N	D
+3	-6	+3	-6	+3	-6	+3	-6
Z	I	R	X	O	U	Q	X
26	9	18	24	15	21	17	24

+3							
P	U	J	U	C	C	Q	Y



Question

Q2. In the following question, select the related letters from the given alternatives.

निम्न लेखत प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों को चुनिए ।

GT : HV :: HU : ?

✓ (a) IW

(b) XW

(c) BX

(d) ZA

IW
G T
|+1 |+2
I V



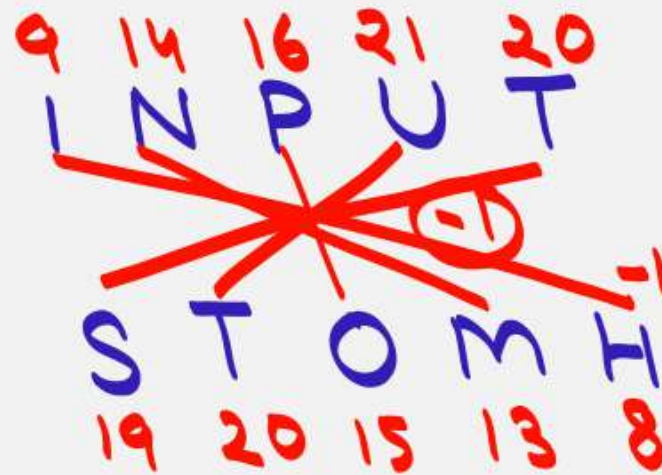
Question

Q3. Select the option that is related to the fifth term in the same way as the second term is related to the first term and the fourth term is related to the third term.

उस विकल्प का चयन कीजिए जो पाँचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद पहले पद से और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है।

INPUT : STOMH :: OUTPUT : STOSTN :: SOLVE : ?

- ☒ (a) DUKNR
- (b) TPMXF
- (c) DUMPT
- (d) PTUKD



DUKNR
F to L
-1



Question

Q4. Select the option that has the same relationship with the fifth letter group as the second letter group has with the first letter group and the fourth letter group has with the third letter group.

उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका पाँचवें अक्षर-समूह से ठीक वही संबंध है, जो संबंध दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर समूह से है और वही संबंध चौथे अक्षर समूह का तीसरे अक्षर समूह से है।

SSC CGL 05/12/2022 (3rd Shift)

CAST : DCVX :: BUSH : CWVL :: ARMY : ?

(a) PTCB

(b) CTBP

(c) TBPC

✓ (d) BTPC

C A S T
|+1 | +2 | +3 | +4
D C V X

B T P C



QUESTION

Q5. Select the option that is related to the third letter group in the same way as the second letter group is related to the first letter group.

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

POLE : SROH :: HAIR : ?

SSC MTS 06/07/2022 (Evening)

(a) KGLU

✓ (b) KDLU

(c) KELU

(d) KDLV

KDLU
P O L E
|+3 | +3 | +3 | +3
S R O H



Question

Q6. Select the option that is related to the fifth letter group in the same way as the second letter group is related to the first letter group and the fourth letter group is related to the third letter group.

उस विकल्प का चयन कीजिए जो पांचवें अक्षर समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर समूह से संबंधित है।

SSC CGL 01/12/2022 (2nd Shift)

JUMPED : LWORGF :: QUICKS : SWKEMU :: FUZING : ?

(a) HKWIPB

(b) IPKBWH

✓ (c) HWBKPI

(d) HWKBPI

J U M P E D
|+2 |+2 |+2 |+2 |+2 |+2
L W O R G F

Q U I C K S
|+2 |+2 |+2 |+2 |+2
H W B K P I



Question

Q7. Select the option that is related to the fifth letter group in the same way as the second letter group is related to the first letter group and the fourth letter group is related to the third letter group.

उस विकल्प का चयन करें जो पांचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

Graduate Level 05/08/2022 (Shift - 3)

FLOWER : DJMUCP :: GARDEN : EYPBCL :: FOREST : ?

(a) DMPCQR

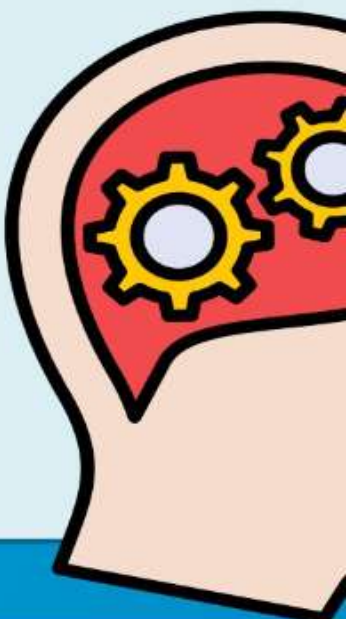
(b) DPCQRM

(c) DCQRMP

(d) DMQRPC

FLOWER
|-2|-2|-2|-2|-2|-2
DJMUCP

DMPCQR



Question

Q8. Select the option that has the same relationship with the fifth letter group as the second letter group has with the first letter group and the fourth letter group has with the third letter group.

उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका पाँचवें अक्षर-समूह से ठीक वही संबंध है, जो संबंध दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर समूह से है और वही संबंध चौथे अक्षर समूह का तीसरे अक्षर समूह से है।

SSC CGL 07/12/2022 (2nd Shift)

BEAR : QZDA :: DUST : SRTC :: GOLD : ?

☒ (a) CKNF

(b) KCFN

(c) CNFJ

(d) FGNC

BEAR
QZDA

Diagram illustrating the letter group relationships for BEAR : QZDA. Red lines connect B to Q, E to Z, A to D, and R to A. A red 'X' is drawn over the letters CKNF, indicating it is not the correct answer.

CKNF



Question

Q9. Which of the alpha-numeric clusters given in the options is similar to the alpha-numeric clusters given below?

वकल्पों में दिए गए अल्फा-न्यूमेरिक क्लस्टर में से कौन सा नीचे दिए गए अल्फा-न्यूमेरिक क्लस्टर के समान है?

$E^{22}Q^{10}D^{23}$

$R^9U^6B^{25}$

$\begin{array}{c} E \\ \hline 22 \\ \checkmark \end{array} \quad \begin{array}{c} Q \\ \hline 10 \\ 4 \end{array} \quad \begin{array}{c} D \\ \hline 23 \\ \checkmark \end{array}$

$E:22 :: Q:10 :: D:23$

~~(a) $T^7G^{20}X^{24}$~~

~~(b) $H^8N^{14}S^{19}$~~

☒ (c) $S^8M^{14}N^{13}$

(d) $V^5E^{22}N^{14}$

$\begin{array}{c} R \\ \hline 9 \end{array} \quad \begin{array}{c} U \\ \hline 6 \end{array} \quad \begin{array}{c} B \\ \hline 25 \end{array}$



Q10. Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of ::?

निम्न ल खत में से कस अक्षर-समूह को # और % को प्रतिस्था पत करना चाहिए ता क :: के बाईं ओर अक्षर-समूह युग्म के बीच अपनाया गया पैटर्न और संबंध :: के दाईं ओर के समान हो?

अधूरी

: KNF :: QCV : %

~~(a) # = HPD, % = NFS~~

~~(b) # = IPD, % = OET~~

~~(c) # = HQC, % = NFS~~

☒ (d) # = MLH, % = OET

Handwritten analysis of letter positions for options (a), (b), and (c):

H K	P N	D F	Q N	C F	V S
+3	+2	+1	+3	+2	+1

Handwritten analysis for option (d):

M K	L N	H F	Q N	C F	V S
+3	+2	+1	+3	+2	+1

pattern
F to F ✓
F to L ?



Handwritten analysis for option (d):

M K	L N	H F	Q N	C F	V S
+3	+2	+1	+3	+2	+1

QUESTION

Q11. Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of :: ?

निम्न ल खत में से कस अक्षर-समूह को # और % को प्रतिस्था पत करना चाहिए ता क :: के बाईं ओर अक्षर-समूह युग्म के बीच अपनाया गया पैटर्न और संबंध :: के दाईं ओर के समान हो?

: KNE :: PQV : %

~~(a) # = NOB, % = SRY~~

☒ (b) # = NKF, % = MTU

(c) # = HQD, % = MTV

(d) # = MOB, % = RTT

F to F



Question

Q12. Select the option that is related to the third letter in the same way as the second letter is related to the first letter.

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर पहले अक्षर से संबंधित है।

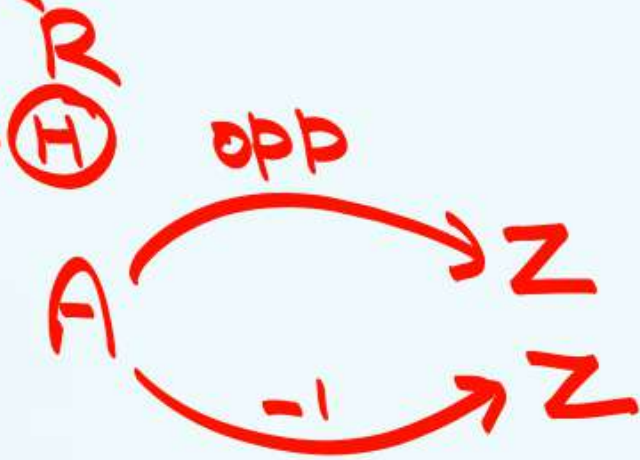
A : Z :: I : ?

(a) S

☒ (b) R

(c) T

(d) V



Question

Q13. Select the option that is related to the fifth letter-cluster in the same way as the second letter-cluster is related to the first letter-cluster and the fourth letter-cluster is related to the third letter-cluster.

उस विकल्प का चयन करें जो पांचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

PLAN : QOMKKBZOM :: SINK : TRJHOMLJ :: RUDE :: ?

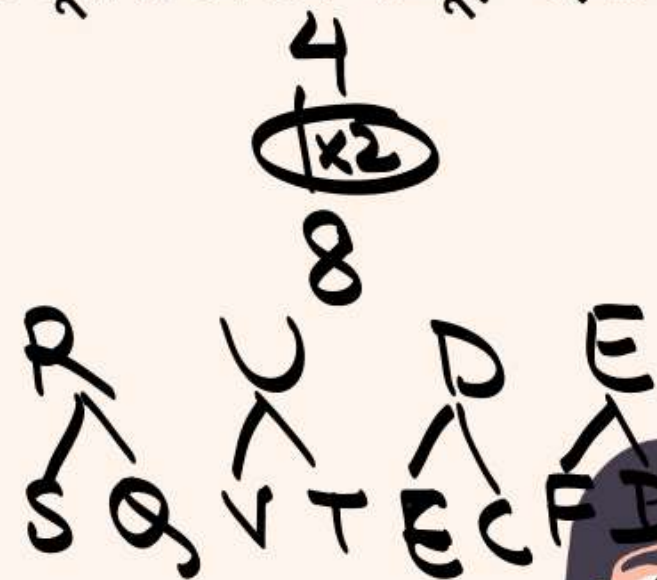
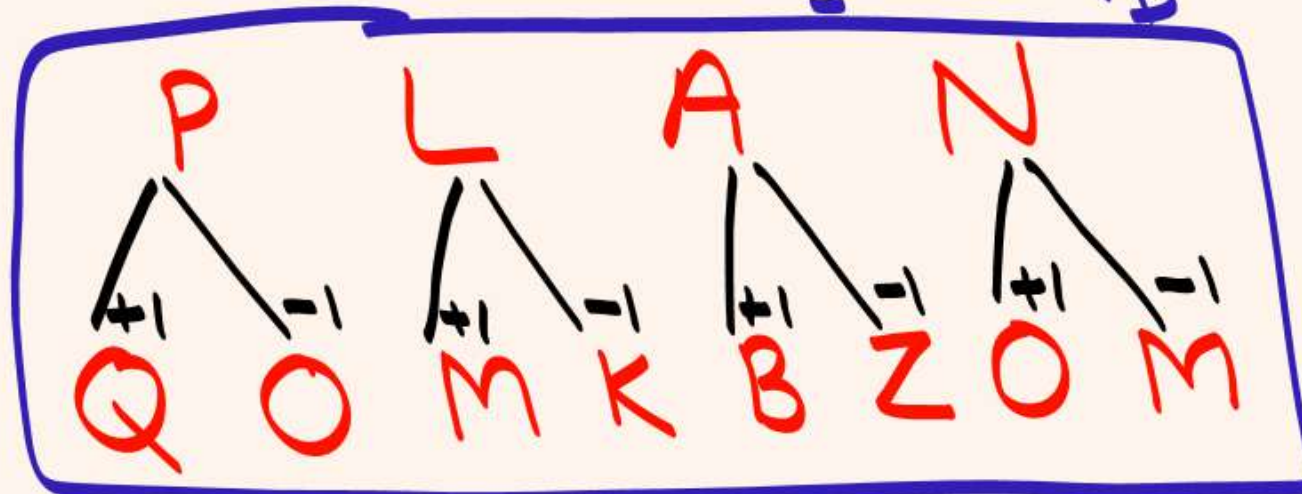
~~(A) ECFDEC~~FD

~~(B) ECFDSQ~~VT

☒ (C) SQVTEC

FD

~~(D) SQVTSQ~~VT



ONE
TO
many

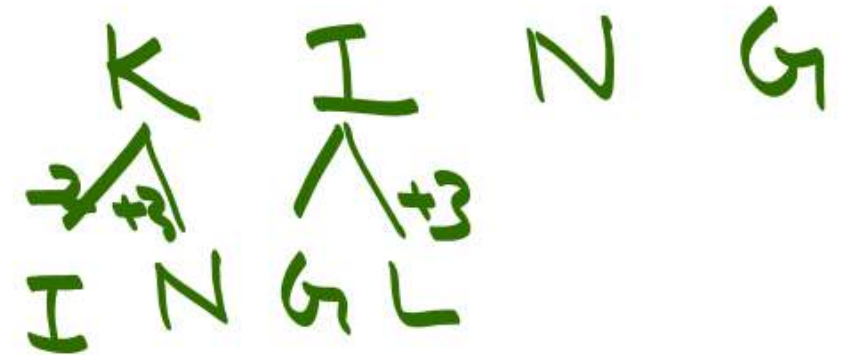
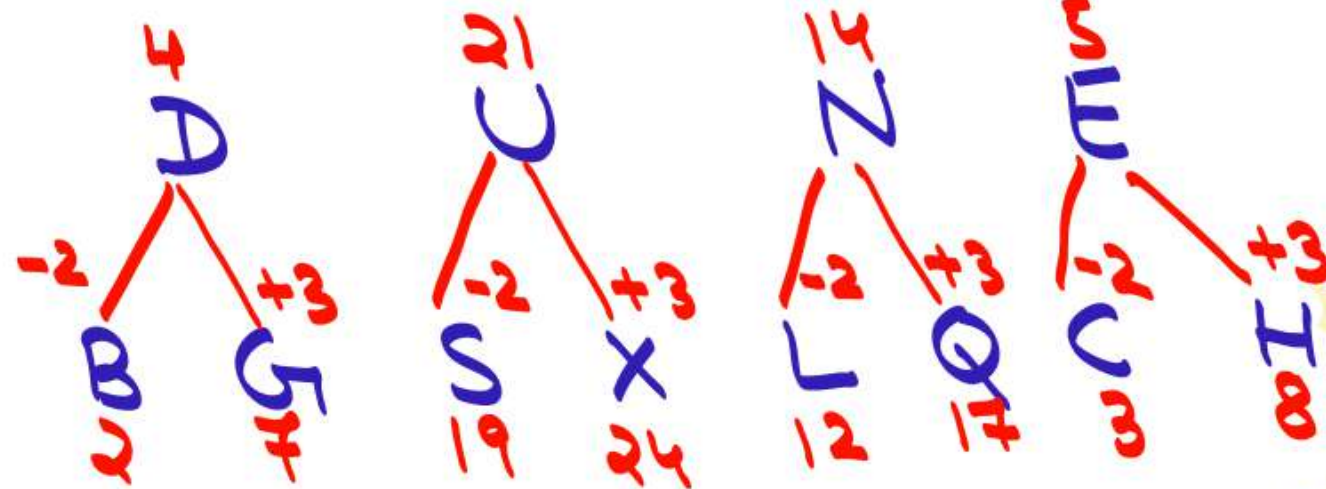
Elimination

Q14. Select the option that is related to the fifth letter-cluster in the same way as the second letter-cluster is related to the first letter-cluster and the fourth letter-cluster is related to the third letter-cluster.

उस विकल्प का चयन करें जो पांचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

DUNE : BGSXLQCH :: NEED : LQCHCHBG :: KING : ?

- (a) ~~LLQEJING~~
 (b) INGLLQEJ
 (c) ~~NGLLQEJI~~
 (d) ~~GLLQEJIN~~



Question

Q15. Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of :: ?

निम्न ल खत में से कस अक्षर-समूह को # और % को प्रतिस्था पत करना चाहिए ता क के बाईं ओर अक्षर-समूह युग्म के बीच अपनाया गया पैटर्न और संबंध :: के दाईं ओर के समान हो?

- # : DKR :: PCL : %
- (a) # = BNP, % = NFJ
- (b) # = BNQ, % = NFM
- (c) # = FHT, % = NFJ
- (d) # = COQ, % = OGH



Question

Q16. Instructions: Choose the option that follows the same sequential letter logic as the given pair.

निर्देश: वह विकल्प चुनें जो दिए गए युग्म के समान अनुक्रमिक अक्षर तर्क का पालन करता है।

28/07/2025 Shift-1

TRAP : USBQ :: BOND : ?

(a) CPOD

(b) CRME

(c) CQOE

✓ (d) CPOE

CPOE
T R A P
|+| |+| |+| |+|
U S B Q



Question

Q17. Choose the best option to replace the question mark.

प्रश्न चह्न के स्थान पर सबसे अच्छा विकल्प चुनें।

01/08/2025 Shift

DB : CA :: ZX : YW :: TR : ?

(a) SU

(b) QP

(c) QS

☒ (d) SQ

SQ

D	B	Z	X
C	A	Y	W



Question

Q18. Select the correct option that follows the given analogy.

दिए गए सादृश्य का अनुसरण करने वाले सही विकल्प का चयन करें।

ZEN : CHR :: BOX : ?

(a) DQA

✓ (b) ERB

(c) CPA

(d) DRC

ERB

Z	E	N
+3	+3	+4
C	H	R



Q19. Select the option that is related to the fifth letter- cluster in the same way as the fourth letter - cluster is related to the third letter -cluster and the second letter cluster is related to the first letter - cluster.

उस विकल्प का चयन करें जो पांचवें अक्षर-क्लस्टर से उसी प्रकार संबंधित है जैसे चौथा अक्षर-क्लस्टर तीसरे अक्षर-क्लस्टर से संबंधित है और दूसरा अक्षर-क्लस्टर पहले अक्षर-क्लस्टर से संबंधित है।

FTPY : JVT A :: NVZG : RXDI :: MPRE : ?

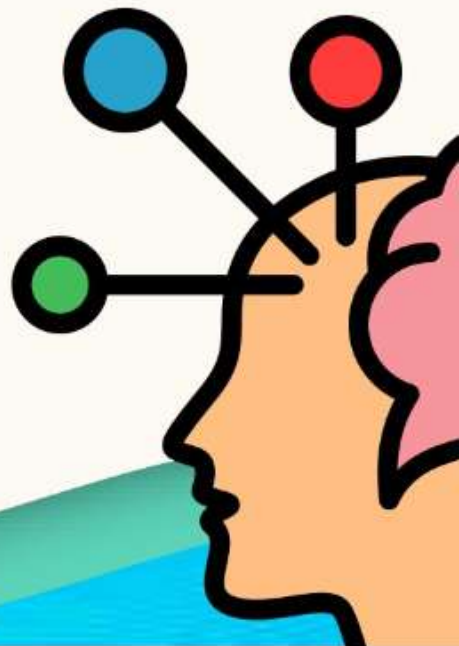
(a) QSVH

☒ (b) QRVG

(c) PSUH

(d) PRUG

F T P Y
 | +4 | +2 | +4 | +2
 J V T A
 Q R V G



QUESTION

Q20. Select the option that is related to the fifth letter cluster in the same way as the second letter cluster is related to the first letter cluster and the fourth letter cluster is related to the third letter cluster

उस विकल्प का चयन करें जो पांचवें अक्षर समूह से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर समूह पहले अक्षर समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर समूह तीसरे अक्षर समूह से संबंधित है

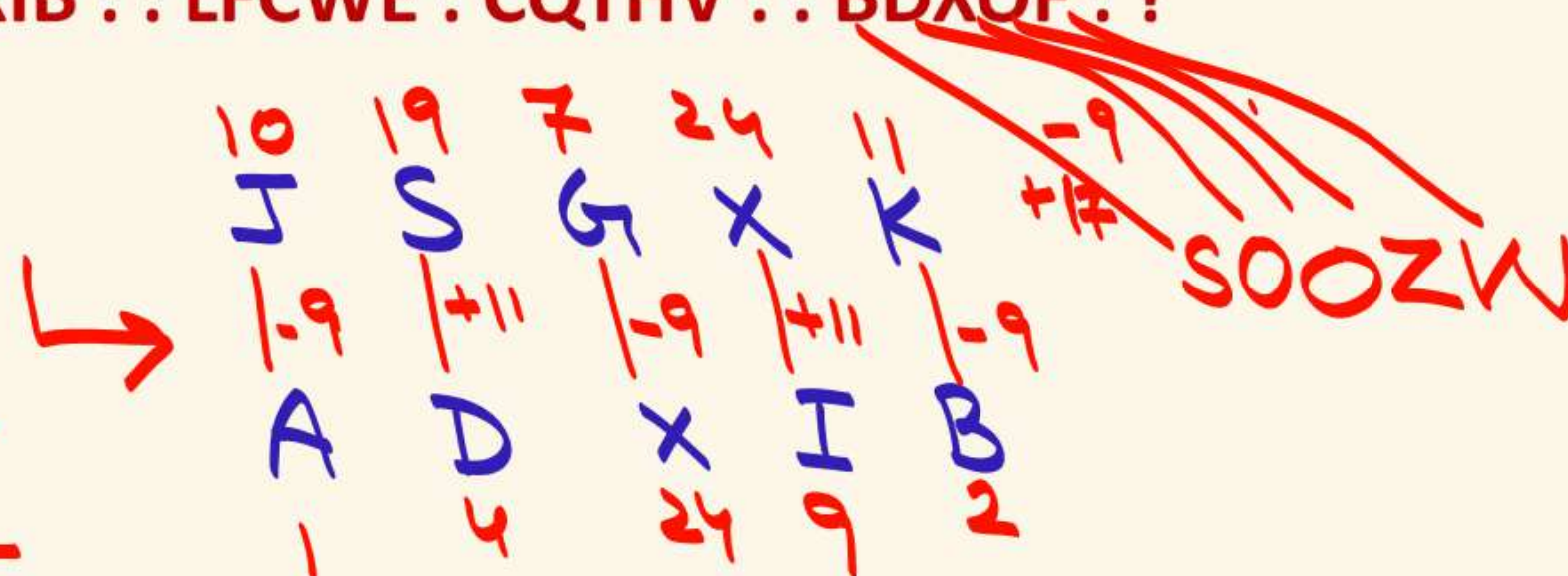
JSGXK : ADXIB :: LFCWE : CQTHV :: BDXOF : ?

✓ (a) SOOZW

~~(b) SOXWZ~~

~~(c) WYOZD~~

~~(d) ZOOWX~~



Question

Q21. In a certain code language, 'NUMERICAL' is written as 'ICALRNUME' and 'SCATTERED' is written as 'EREDTSCAT'. How will 'EXPLOSION' be written in that language?

एक निश्चित कूट भाषा में, 'NUMERICAL' को 'ICALRNUME' और 'SCATTERED' को 'EREDTSCAT' लिखा जाता है। उस भाषा में 'EXPLOSION' कैसे लिखा जाएगा?

~~(a) SIONOXEPL~~

~~(b) SIONOXELP~~

~~(c) SIONOEXLP~~

✓ (d) SIONOEXPL



QUESTION

Q22. In a certain code language, 'TECHNOLOGY' is written as 'NHCETOLOGY', 'GENERATION' is written as 'RENEGATION'. How will 'APOCALYPSE' be written in that language?

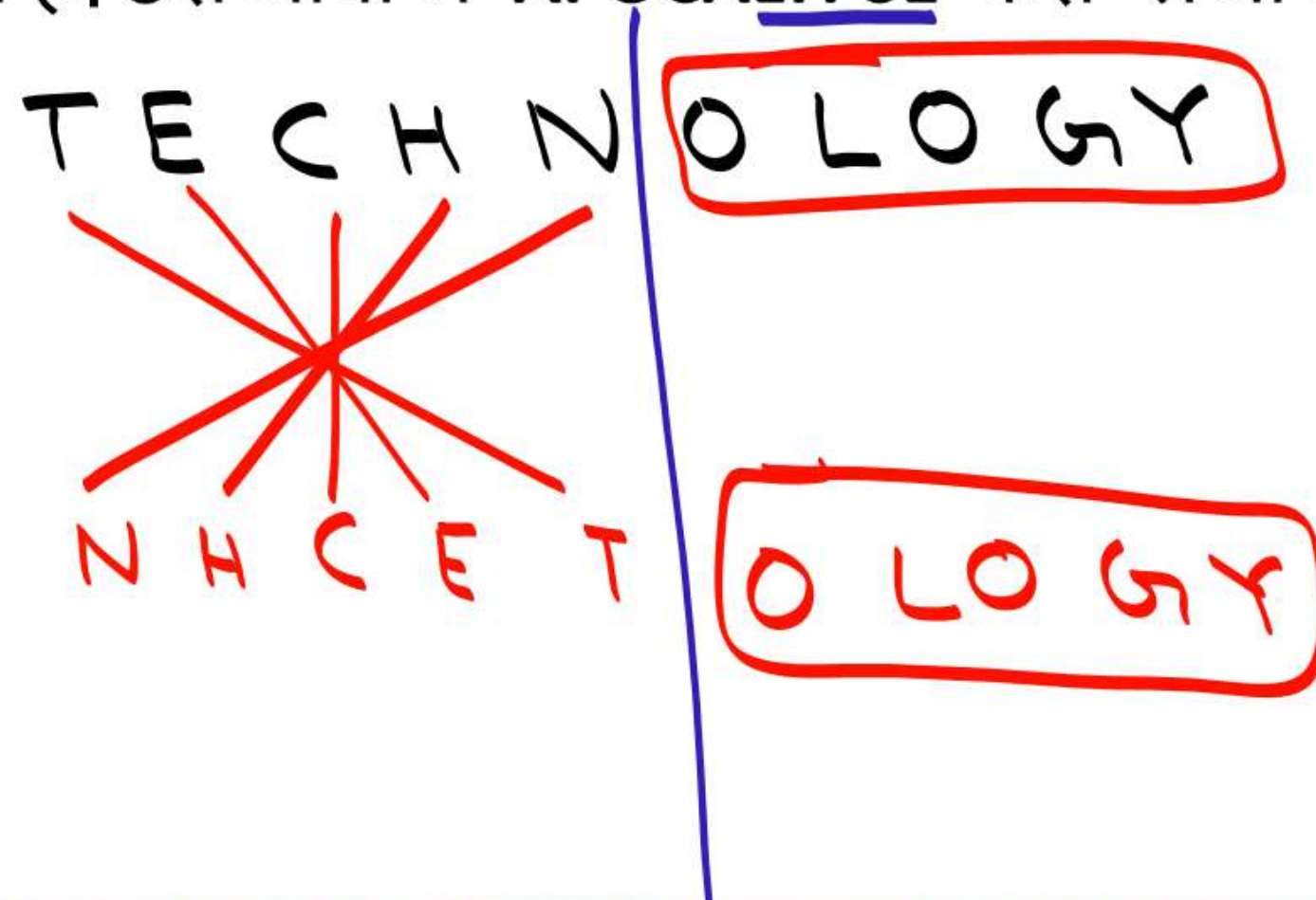
एक निश्चित कूट भाषा में, 'TECHNOLOGY' को 'NHCETOLOGY', 'GENERATION' को 'RENEGATION' लिखा जाता है। उस भाषा में 'APOCALYPSE' कैसे लिखा जाएगा?

✓ (a) ACOPALYPSE

(b) ACPOALYPSE

(c) AOCPALYPSE

(d) ACOAPLYPSE



Question

Q23. In the following question, choose the related letters from the given options.

निम्न ल खत प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों को चुनिए ।

AJN : DMQ :: PTW : ?

SSC CHSL 13/03/2023 (1st Shift)

(a) ITE

(b) MZW

(c) SOH

✓ (d) SWZ

A J N
|+3 |+3 |+3
D M Q

P T W
| | |
S W Z

Question

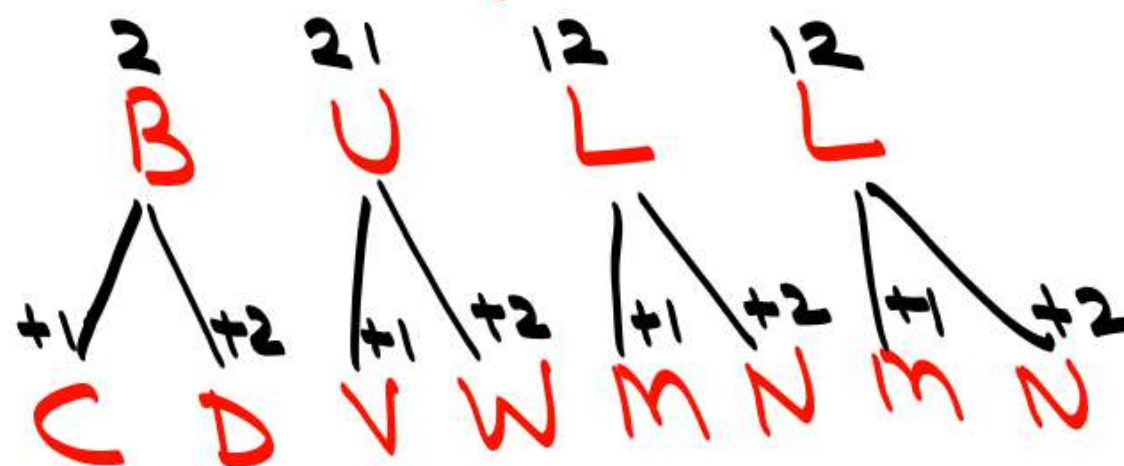
Q24. Choose the option that has the same relationship with the fifth group of letters as the second group of letters has with the first group of letters, and the fourth group of letters has with the third group of letters.

उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका पाँचवें अक्षर-समूह से ठीक वही संबंध है, जो संबंध दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर समूह से है और वही संबंध चौथे अक्षर समूह का तीसरे अक्षर समूह से है।

SSC CGL 17/07/2023 (2nd shift)

BULL : CDVWMNMN :: SHOT : TUIJPQUV :: TENS : ?

- (a) UVFGOPTU
- (b) OPTUUVFG
- (c) OPTUOPTU
- (d) UVFGUVFG



TENS
UV FG OPTU



ONE TO many ✓

% ✓

Different Repr

THANK YOU