

कोडिंग-डिकोडिंग

Coding-Decoding-3

Type-④✓

Logics → ✓

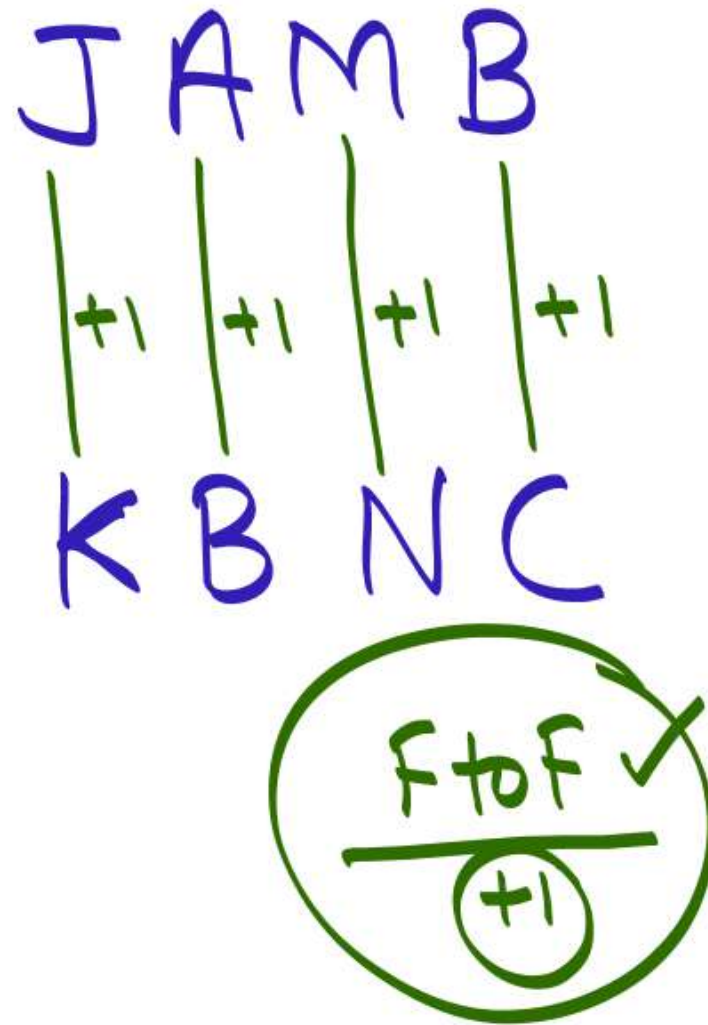


In a certain coded language JAMB is coded as KBNC and BOND is coded as CPOE. How will COIR be coded in the same code language?

एक निश्चित कूट भाषा में JAMB को KBNC तथा BOND को CPOE लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में COIR को कैसे लिखा जाएगा?

- (A) FNKQ
(C) BNIS

- (B) DPJS
(D) ENHS



COIR

| +1 | +1 | +1 | +1

D P J S

SSC MTS EXAM 2025 (06-02-2026, Shift-2)

In a certain coded language 'LOVED' is coded as 'NTTBY' and 'KNUBS' is coded as 'MSSYN'. How will 'HALVE' be coded in the same code language?

एक विशेष कोड भाषा में , 'LOVED' को 'NTTBY' लिखा जाता है तथा 'KNUBS' को 'MSSYN' लिखा जाता है। इस कोड भाषा में 'HALVE' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

A. KDHSX

B. HDKUX

C. LELQZ

✓ D. JFJSZ

+2 +5 +1 +1
J F J S Z

SSC MTS EXAM 2025 (17-02-2026, Shift-3)

F to F
prime addition

12	15	22	5	4
L	O	V	E	D
+2	+5	+2	-3	-5
N	T	T	B	Y
14	20	20	2	25

In a code language, TABLE is written as UDCMF.

How will CHAIR be written?

CHAIR

कूट भाषा में, TABLE को UDCMF लिखा जाता है। ~~चेयर~~ कैसे लिखा जाएगा?

✓ A. DKBJS
C. DJCKR

B. EJCKS
D. DJBKR

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

20	1	2	12	5
T	A	B	L	E
+1	+3	+1	+1	+1
U	D	C	M	F
21	4	3	13	6

F to F

U	H	A	I	R
+1	+3	+1	+1	+1
V	K	B	J	S

23 1 20 5 18
 W A T E R
 | +2 | +2 | +2 | +2 | +2
 Y C V G T
 25 3 22 7 20

F to F
 +2

In a certain code language, WATER is written as YCVGT. How is VAPOR written in that code?

एक निश्चित कूट भाषा में, WATER को YCVGT लिखा जाता है। इस कूट भाषा में VAPOR को किस प्रकार लिखा जाता है?

| | | | +2
 X C R Q T

☒ A. XCRQT

B. XCQRT

C. XCPRT

D. XCQTS

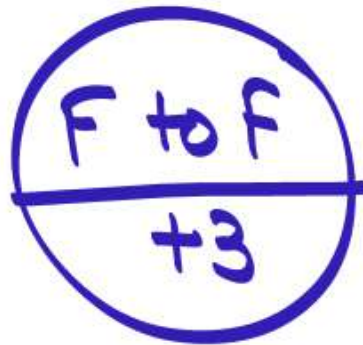
SSC - CGL - PRE - 2025 (16 SEP 2025 SHIFT-2)

8	1	18	13	15	14	25
H	A	R	M	O	N	Y
+3	+3	+3	+3	+3	+3	+3
K	D	U	P	R	Q	B
11	4	21	16	18	17	2

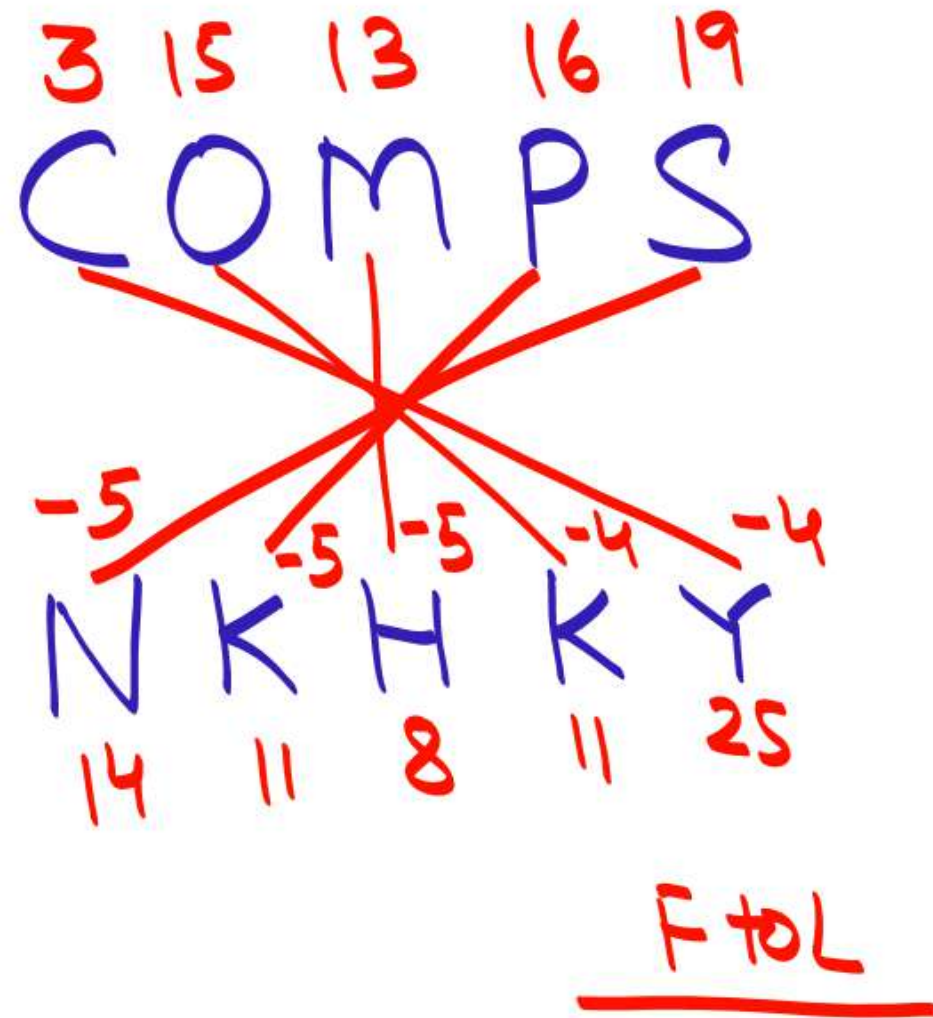
If HARMONY is coded as KDUPRQB, then what would BALANCE be?

अगर HARMONY को KDUPRQB के रूप में कोड किया जाता है, तो BALANCE को कैसे कोड किया जाएगा?

- ☒ A) EDODQFH
☐ B) EDLDQFH
☐ C) EDLDQGI
☐ D) EDFDRFH



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



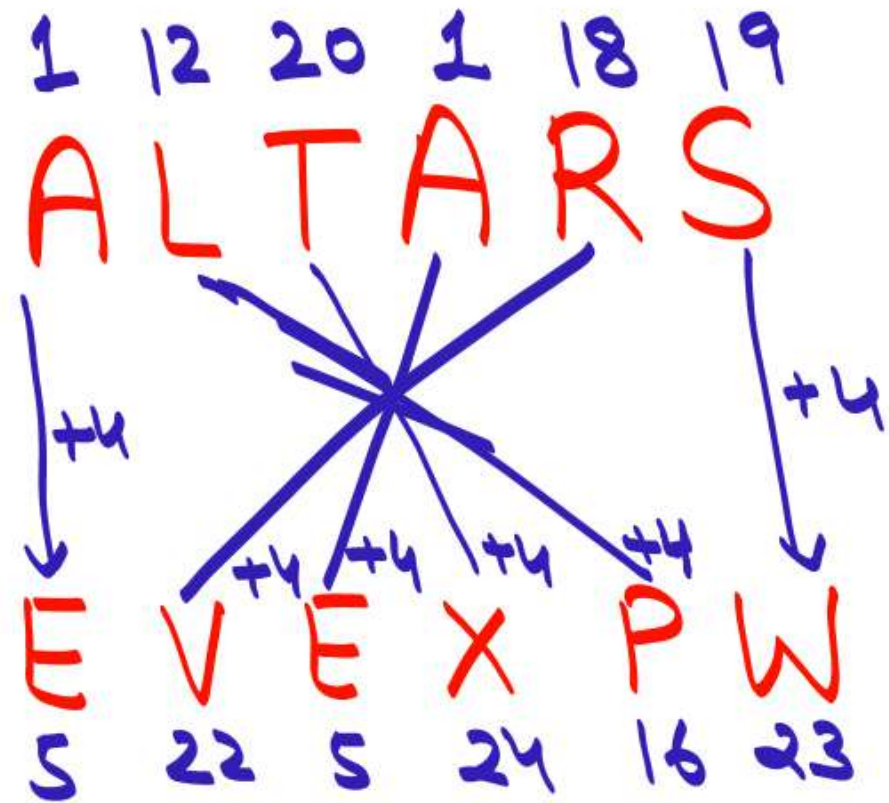
In a certain coded language 'COMPS' is coded as 'NKHKY' and 'ABATE' is coded as 'ZOVXW'. How will 'SMOKY' be coded in the same code language?

एक खास कोडेड भाषा में 'COMPS' को 'NKHKY' और 'ABATE' को 'ZOVXW' कोड किया जाता है। उसी कोड भाषा में 'SMOKY' को कैसे कोड किया जाएगा?

- A) RHKJN
C) SFIKQ

- B) TGKIQ
D) TFJIO

SSC CHSL TIER-1, Exam 2025,
26 Nov 2025 10:00 AM (Shift-1)



Section-wise (mix)

First + Last	बीच
1 + 4	+4

In a certain coded language 'ALTARS' is coded as 'EVEXPW' and 'GOGGLE' is coded as 'KPKKSI'. How will 'JARVIS' be coded in the same code language?

एक खास कोडेड भाषा में 'ALTARS' को 'EVEXPW' और 'GOGGLE' को 'KPKKSI' कोड किया जाता है। उसी कोड भाषा में 'JARVIS' को कैसे कोड किया जाएगा?

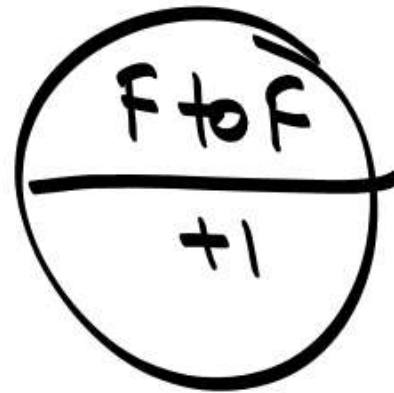
A) MOZWGY
C) MNATGW

B) PLAUEW
D) NMZVEW

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

In a certain code system, if PHARMACEUTICAL is coded as QIBSNBDFVUJDBM and BIOTECHNOLOGY is coded as CJPUFDIOPMPHZ, then what is the code for NANOTECHNOLOGY?

16 8 1 18 13 1 3 5 21 20 9 3 12
 PHARMACEUTICAL
 +1 +1
 17 9 2 19 14 2 4 6 22 21 10 4 2 13
 QIBSNBDFVUJDBM



एक खास कोड सिस्टम में , अगर PHARMACEUTICAL को QIBSNBDFVUJDBM और BIOTECHNOLOGY को CJPUFDIOPMPHZ कोड किया जाता है , तो NANOTECHNOLOGY का कोड क्या होगा?

- ~~OBOPUFDIOPMPHZ~~
☒ A) OBOPUFDIOPMPHZ
~~B) OBMPUFDIOPMPHZ~~
 C) OBOPUFDIOPPMHZ
 D) OBOPUFDIOPOPMHZ

SSC CHSL TIER-1, Exam 2025,
 13 Nov 2025 10:00 AM (Shift-1)

In a particular code language, if CONSTELLATION is coded as DPOTUFMMBUJPO and OBSERVATORY is coded as PCTFSWBUPSZ, then what is the code for PLANETARIUM?

CONSTELLATION

Diagram showing the letter positions for CONSTELLATION, with each letter in a separate box, indicating a shift of +1 for each letter.

DPOTUFMMBUJPO

एक खास कोड भाषा में , अगर CONSTELLATION को DPOTUFMMBUJPO और OBSERVATORY को PCTFSWBUPSZ कोड किया जाता है, तो PLANETARIUM का कोड क्या होगा?

- ☒ A) QMBOFUBSJVN
C) QMBOFUBSKVN

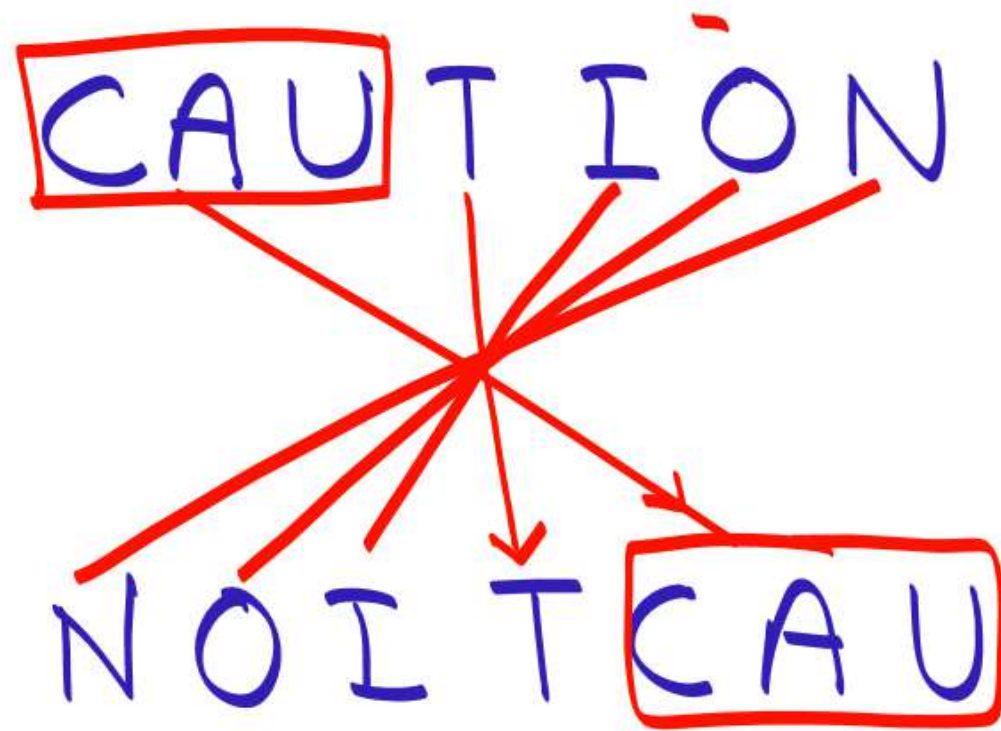
B) QMBOGUBSJVN

~~D) QMBOFUBSIWO~~

QMBOFUBSJVN

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

समान अक्षर समूह → पुनर्व्यवस्थित
Rearrangement



In a certain code language, 'CAUTION' is written as 'NOITCAU'. How will 'FOREVER' be written in that language?

एक निश्चित कूट भाषा में, 'CAUTION' को 'NOITCAU' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'FOREVER' को कैसे लिखा जाएगा?

☒ (a) REVEFOR

(b) PEVEROF

(c) PEVEEOR

(d) FOEVRPR

(SSC MTS PRE 2022, 04.05.2023 Shift 1)

~~FOREVER~~
~~REVEFOR~~

In a certain code language, 'PROFIT' is coded as 'VIHOTP'. What is the code for 'RACING' in that code language?

एक निश्चित कूट भाषा में, 'PROFIT' को 'VIHOTP' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उस कूट भाषा में 'RACING' के लिए कूट क्या है?

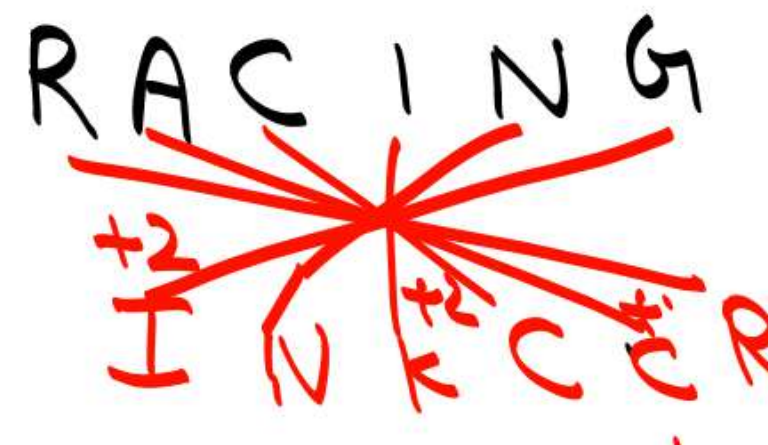
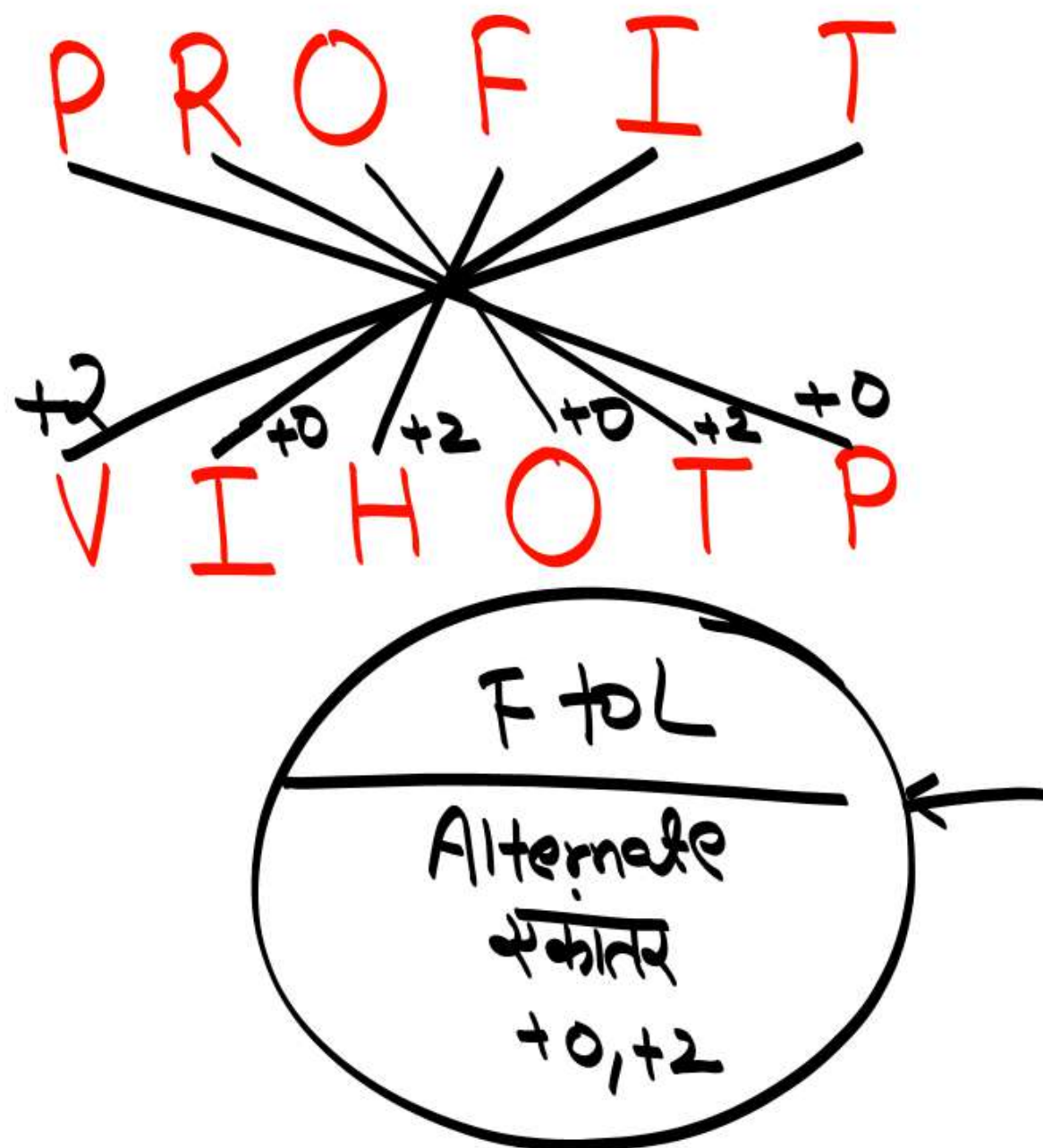
☒ (a) INKCCR

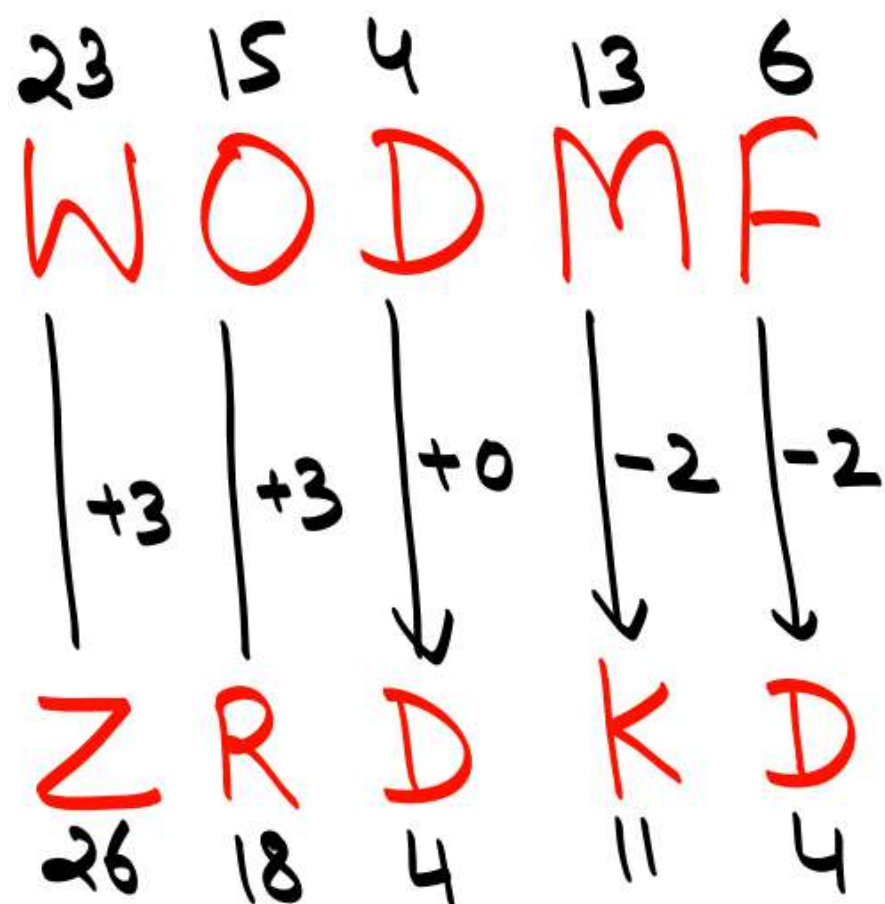
(b) ILNCCR

(c) INKCRC

(d) INKRCC

(SSC MTS PRE 2022, 04.05.2023 Shift 3)





In a certain code language, 'WODMF' is written as 'ZRDKD'. How will 'EIDMC' be written in that language?

किसी एक खास कूट भाषा में, 'WODMF' को 'ZRDKD' को लिखा जाता है। उस भाषा में 'EIDMC' कैसे लिखा जाएगा?

(a) HDLAK

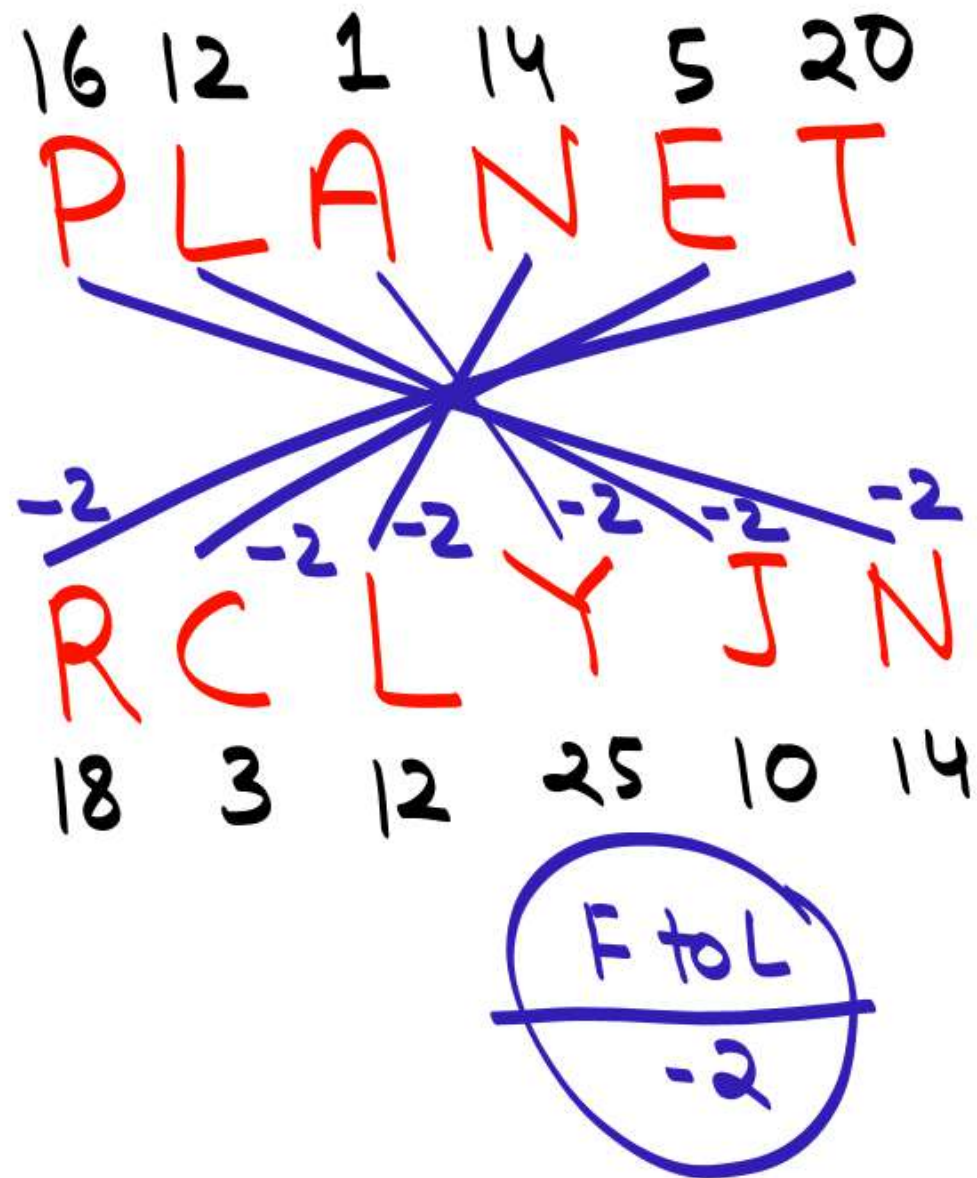
(b) HDLKA

(c) HALDA

☒ (d) HLDKA

(SSC MTS PRE 2022, 08.05.2023 Shift 1)

E	I	D	M	C
+3	+3		-2	-2
H	L	D	K	A



In a certain code language, 'PLANET' is coded as 'RCLYJN'. What is the code for 'MODELS' in that code language?

एक निश्चित कूट भाषा में, 'PLANET' को 'RCLYJN' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उस कूट भाषा में 'MODELS' के लिए कूट क्या है?

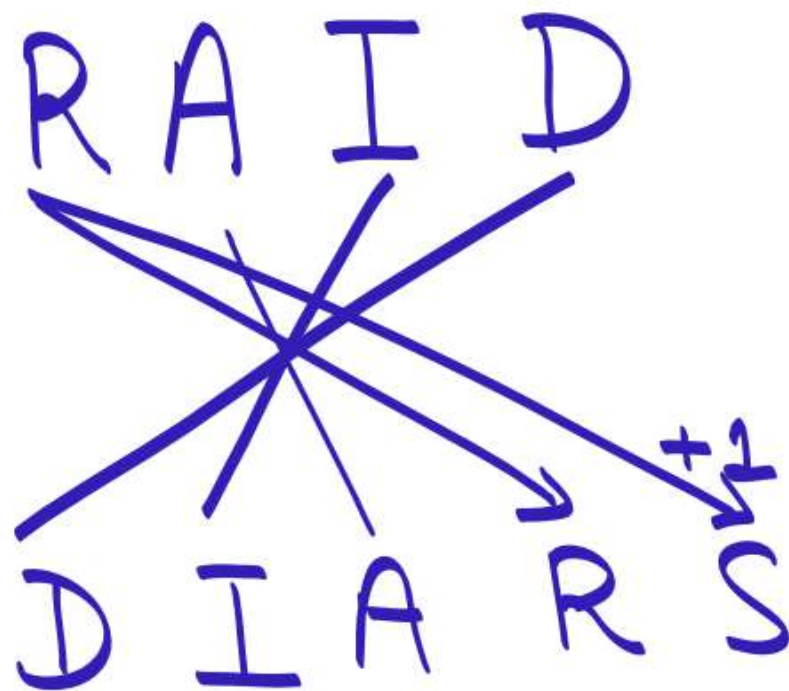
(a) QJCBML

(b) QJCBNK

(c) QJCCCM

(d) QJCBMK

(SSC MTS PRE 2022, 08.05.2023 Shift 3)



In a certain code language, 'RAID' is written as 'DIARS' and 'SPOT' is written as 'TOPST'. How will 'MOOT' be written in that language?

एक निश्चित कूट भाषा में, 'RAID' को 'DIARS' और 'SPOT' को 'TOPST' लिखा जाता है। उस भाषा में 'MOOT' कैसे लिखा जाएगा?

(a) TOOMM

(b) MOOTN

(c) MOOTT

☒ (d) TOOMN

(Delhi Police Head Constable AWO/TPO 2022, 27.10.2022 shift - 2)

MOOT

TOOMN

Mapping: M → T, O → O, O → O, T → N. Shift of +1.

25	15	10
Y	O	J
-23		
+3	+3	+3
B	R	M
2	18	13

Z	M	C
+3	+3	+3
C	P	F

In a certain code language, 'YOJ' is coded as 'BRM' and 'DSP' is coded as 'GVS'. What is the code for 'ZMC' in the given code language?

एक निश्चित कूट भाषा में, 'YOJ' को 'BRM' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'DSP' को 'GVS' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'ZMC' के लिए कूट क्या है?

(a) CPF

(b) DPG

(c) DQE

(d) CQF

SSC MTS 2023, 08/09/2023 (Shift-2)

In a certain code language, "ABHORRENT" is written as "TNERROHBA" and "CULINARY" is written as "YRANILUC". How will "DELETTANTE" be written in that language?

एक निश्चित कूट भाषा में, "ABHORRENT" को "TNERROHBA" लिखा जाता है और "CULINARY" को "YRANILUC" लिखा जाता है। उस भाषा में "DELETTANTE" को कैसे लिखा जाएगा?

ABHORRENT
TNERROHBA

- (a) EDELETTANT (b) ETNATTELDE
(c) ETNATTELED (d) ELEDETANTT

ETNATTELED

(SSC JE 2023, 09-10-2023 Shift-2)

In a certain code language, "DILQ" is written as "FKNS" and "SBGK" is written as "UDIM". How will "FORA" be written in that language?

4	9	12	17
D	I	L	Q
+2	+2	+2	+2
F	K	N	S
6	11	14	19

एक निश्चित कूट भाषा में, "DILQ" को "FKNS" और "SBGK" को "UDIM" लिखा जाता है। ~~FORA~~ कैसा होगा उस भाषा में लिखा गया है?

(a) HQTC
(c) HRSC

(b) GPSD
(d) GRTD

FORA
| | | |
HQTC

(SSC JE 2023, 09-10-2023 Shift-3)

1	21	4	9	20
A	U	D	I	T
+1	+2	+3	-1	-2
B	W	G	H	R
2	23	7	8	18

In a certain code language, 'AUDIT' is coded as BWGHR and 'HEAVY' is coded as IGDUW. How will 'INDEX' be coded in that language?

एक निश्चित कोड भाषा में, 'AUDIT' को BWGHR और 'HEAVY' को IGDUW के रूप में कोड किया जाता है। उस भाषा में 'INDEX' को कैसे कोडित किया जाएगा?

- ☒ (a) JPGDV
(c) KPHDW

- (b) KPGDU
(d) JQHDTV

(SSC JE 2023, 10-10-2023 Shift-3)

1 4 2 2 1 1 4 3 5
 A D V A N C E
 V D A A E C N

Cross
 Rearrangement

In a certain code language, 'ADVANCE' is written as 'VDAAECN' and 'BABYSIT' is written as 'BABYTIS'. How will 'AFFABLE' be written in that language?

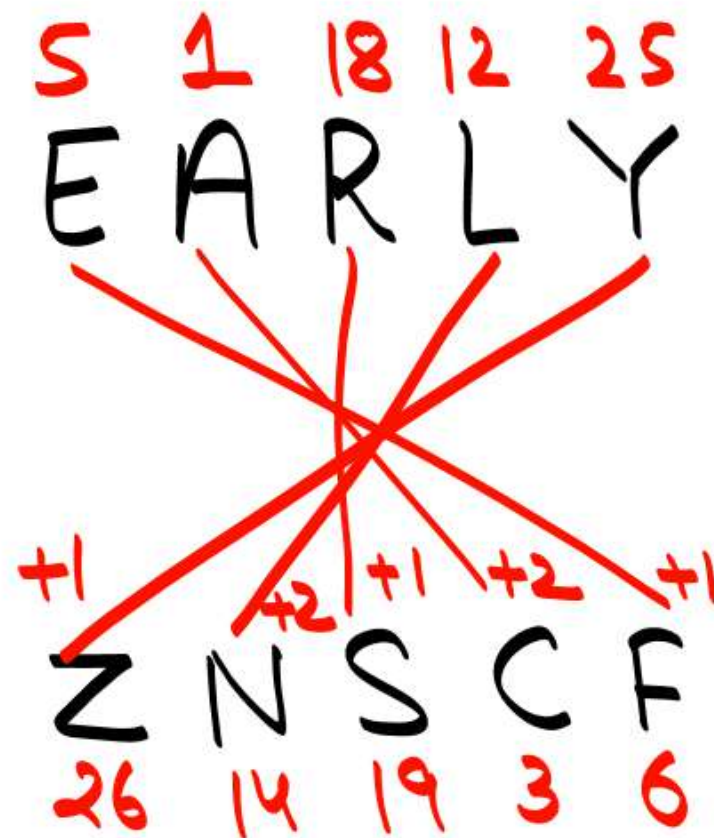
एक निश्चित कूट भाषा में, 'ADVANCE' को 'VDAAECN' और 'BABSIT' को 'BABYTIS' लिखा जाता है। उस भाषा में 'AFFABLE' कैसे लिखा जाएगा?

- (a) FFAAE BL
(c) AAFFELB

- (b) FFAALEB
(d) FFAAELB

FFAAELB

(SSC CGL Pre. 2022, 01.12.2023 Shift - 4)



In a certain code language, 'EARLY' is written as 'ZNSCF' and 'GAUGE' is written as 'FIVCH'. How will 'INBOX' be written in that language?

एक निश्चित कूट भाषा में, 'EARLY' को 'ZNSCF' के रूप में लिखा जाता है और 'GAUGE' को 'FIVCH' के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में 'INBOX' कैसे लिखा जाएगा?

(a) JPCQY
(c) XPBOI

~~YQCPJ~~

☒ (b) YQCPJ
(d) YQCQJ

(SSC CGL Pre. 2022, 02.12.2023 Shift - 3)



12	1	16	20	15	16
L	A	P	T	O	P
-2	-2	-2	-2	-2	-2
J	Y	N	R	M	N
10	25	14	18	13	14

In a certain code language, 'LAPTOP' is written as 'JYNRMN' and 'COLD' is written as 'AMJB', how will 'SKETCHPEN' be written in that language?

एक निश्चित कूट भाषा में, 'LAPTOP' को 'JYNRMN' और 'COLD' को 'AMJB' लिखा जाता है, उस भाषा में 'SKETCHPEN' को कैसे लिखा जाएगा?

QICRAFNCL

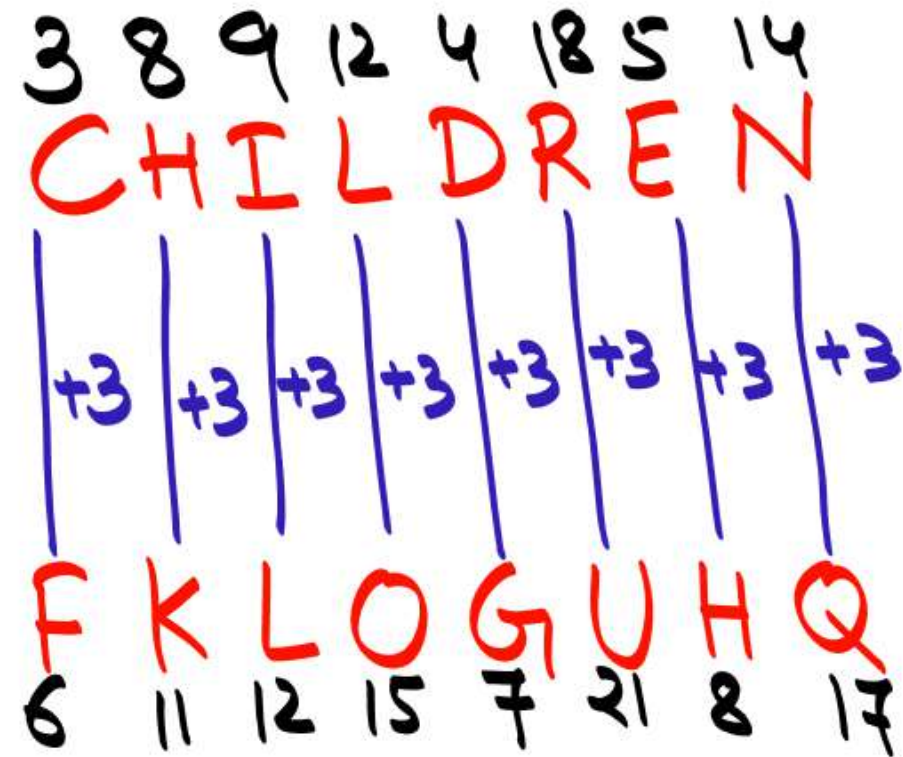
(a) RJDSBHODM

(b) QICRBHODM

✓ (c) QICRAFNCL

(d) RJDSAFNCL

(SSC CGL Pre: 2022, 03.12.2023 Shift - 2)



In a certain code language, 'CHILDREN' is written as 'FKLOGUHQ' and 'SCHOOL' is written as 'VFKRRO', how will 'CLASSROOM' be written in that language?

एक निश्चित कूट भाषा में, 'CHILDREN' को 'FKLOGUHQ' और 'SCHOOL' को 'VFKRRO' लिखा जाता है, उस भाषा में 'CLASSROOM' को कैसे लिखा जाएगा?

~~FODVVURRP~~
 (a) FODVVURRP
 (c) EMCTTTQQO

(b) FOEWWURRP
 (d) EMCTTURRP

(SSC CGL Pre. 2022, 05.12.2023 Shift - 1)

In a certain code language, 'DAISY' is written as 'FCIQW' and 'ROSES' is written as 'TQSCQ'. How will 'LOTUS' be written in that language?

एक निश्चित कूट भाषा में, 'DAISY' को 'FCIQW' और 'ROSES' को 'TQSCQ' लिखा जाता है। उस भाषा में 'LOTUS' कैसे लिखा जाएगा?

4	1	9	19	25
D	A	I	S	Y
+2	+2	+0	-2	-2
F	C	I	Q	W
6	3	9	17	23

- (a) NQTSP
 (c) ☒ NQTSQ

NQTSQ

- (b) NQSTQ
 (d) NPTSP

(SSC CGL Pre. 2022, 05.12.2023 Shift - 3)

In a certain code language, 'PLANNED' is written as 'RNCNPGF' and 'PROMOTE' is written as 'RTQMQVG'. How will 'IMPROVE' be written in that language?

एक निश्चित कूट भाषा में, 'PLANNED' को 'RNCNPGF' के रूप में लिखा जाता है और 'PROMOTE' को 'RTQMQVG' के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में 'IMPROVE' कैसे लिखा जाएगा?

Diagram illustrating the letter shift pattern for the word 'PLANNED' to 'RNCNPGF':

P	L	A	N	N	E	D
+2	+2	+2		+2	+2	+2
R	N	C	N	P	G	F

- (a) KORTQXG
(c) KOQRQXG

- (b) KORTOXG
(d) KORRQXG

(SSC CGL Pre. 2022, 06.12.2023 Shift - 1)

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?

20 5 3 8 14 15 12 15 7 25
TECHNOLOGY

NHCETOLOGY

12 15 7 25
MIX

Rearrangement

(a) ACOPALYPSE

(c) AOCPALYPSE

ACOPALYPSE

(b) ACPOALYPSE

(d) ACOAPLYPSE

(SSC CGL Pre. 2022, 06.12.2023 Shift - 4)