

Coding and Decoding

————— ***Reasoning with Mohit Kawatra***

.....Type- 1

1. If in a certain code, LUTE is written as MUTE and FATE is written as GATE, then how will BLUE be written in that code ?
यदि एक निश्चित कोड में LUTE को MUTE तथा FATE को GATE लिखते हैं, तो BLUE को उसी कोड भाषा में कैसे लिखा जायेगा?
(a) CLUE (b) GLUE
(c) FLUE (d) SLUE
2. If in a certain language, MADRAS is coded as NBESBT, how is BOMBAY coded in that language ?
यदि एक निश्चित कोड भाषा में MADRAS को NBESBT लिखते हैं, तो BOMBAY को उसी भाषा में कैसे कोडित किया जाएगा?
(a) CPNCBX (b) CPNCBZ
(c) CPOCBZ (d) CQOCBZ
3. If FISH is written as EHRG, in a certain code, how would JUNGLE be written in that code?
यदि FISH को एक निश्चित कोड भाषा में EHRG लिखा जाता है, तो JUNGLE को उसी भाषा में कैसे कोडित किया जाएगा?
(a) ITMFKD (b) ITNFKD
(c) KVOHMF (d) TIMFKD
4. If in a certain language, TWINKLE is coded as SVHMJKD, how is FILTERS coded in that language ?
यदि एक निश्चित कोड भाषा में TWINKLE को SVHMJKD लिखते हैं, तो FILTERS को उसी भाषा में कैसे कोडित किया जाएगा?
(a) EHKSDQR (b) EHKUDQR
(c) EGKUDQR (d) GJMSFST
5. If in a certain language, SUMMER is coded as RUNNER, how is WINTER coded in that language ?
यदि एक निश्चित कोड भाषा में SUMMER को RUNNER लिखते हैं, तो WINTER को उसी भाषा में कैसे कोडित किया जाएगा?
(a) SUITER (b) VIOUER
(c) WALKER (d) SUFFER
6. If in a certain language, PRODUCTIONS is coded as QQPCVEUHPMT, how is ORIENTATION coded in that language ?
यदि किसी निश्चित भाषा में, PRODUCTIONS को QQPCVEUHPMT के रूप में कोडित किया जाता है, तो उस भाषा में ORIENTATION को कैसे कोडित किया जाता है?
(a) PQJDOVBSJNO
(b) PQJDOUBUJPO
(c) PSJFOVBSJNO
(d) NSHFMVBSJNO
7. If in a certain language, BASIC is coded as DDULE, how is LEADER coded in that language ?
यदि एक निश्चित कोड भाषा में BASIC को DDULE लिखते हैं, तो LEADER को उसी भाषा में कैसे कोडित किया जाएगा?
(a) NGCFGT (b) NHCAGU
(c) OGDFT (d) OHDGHU
8. If in a certain language, SIGHT is coded as FVTUG, how is REVEAL coded in that language ?
यदि एक निश्चित कोड भाषा में SIGHT को FVTUG लिखते हैं, तो REVEAL को उसी भाषा में कैसे कोडित किया जाएगा?
(a) YNRIRE (b) DQHQM
(c) FSJSOZ (d) ERIRNY
9. If in a certain language, MIRACLE is coded as NKUEHRL, how is GAMBLE coded in that language ?
यदि एक निश्चित कोड भाषा में MIRACLE को NKUEHRL लिखते हैं, तो GAMBLE को उसी भाषा में कैसे कोडित किया जाएगा?
(a) JDOCMF (b) CLEMNK
(c) HCPFQK (d) AELGMN
10. If in a certain language, EHFNRQ is coded as BECKON, how is QDFWXULQ coded in that language ?
यदि एक निश्चित कोड भाषा में EHFNRQ को BECKON लिखते हैं, तो QDFWXULQ को उसी भाषा में कैसे कोडित किया जाएगा?
(a) NCAUTIRN (b) NACUTIRN
(c) NATCRIUN (d) NACTURIN

11. If in a certain language, REFRIGERATOR is coded as ROTAREGIRFER, how is NOITINUMMA coded in that language ?
यदि एक निश्चित कोड भाषा में REFRIGERATOR को ROTAREGIRFER लिखते हैं, तो NOITINUMMA को उसी भाषा में कैसे कोडित किया जाएगा?
(a) ANMOMIUTNI
(b) AMNTOMUIIN
(c) AMMUNITION
(d) NMMUNITITOA
12. If in a certain language, GRASP is coded as BMVNK, how is CRABE coded in that language ?
यदि एक निश्चित कोड भाषा में GRASP को BMVNK लिखते हैं, तो CRABE को उसी भाषा में कैसे कोडित किया जाएगा?
(a) FUDQH (b) HWFSJ
(c) GVERI (d) XMVWZ
13. If in a certain language, DECEMBER is coded as ERMBCEDE, how is ERMBVENO coded in that language ?
यदि एक निश्चित कोड भाषा में DECEMBER को ERMBCEDE लिखते हैं, तो ERMBVENO को उसी भाषा में कैसे कोडित किया जाएगा?
(a) AUGUST
(b) SEPTEMBER
(c) OCTOMBER
(d) NOVEMBER
14. If in a certain language, TYPEWRITER is coded as GBKVDIRGVI, how is STENO coded in that language ?
यदि एक निश्चित कोड भाषा में TYPEWRITER को GBKVDIRGVI लिखते हैं, तो STENO को उसी भाषा में कैसे कोडित किया जाएगा?
(a) LMVGH (b) HGVML
(c) LMHGV (d) HVLGM
15. If in a certain language, ASSIGN is coded as SASING, how is KIDNAP coded in that language ?
यदि एक निश्चित कोड भाषा में ASSIGN को SASING लिखते हैं, तो KIDNAP को उसी भाषा में कैसे कोडित किया जाएगा?
(a) IKNDPA (b) IKDNAP
(c) IKDNPA (d) IKAPDN
16. If in a certain language, UNITED is coded as SLGRCB, how is DISOWN coded in that language ?
यदि एक निश्चित कोड भाषा में UNITED को SLGRCB लिखते हैं, तो DISOWN को उसी भाषा में कैसे कोडित किया जाएगा?
(a) BGQMUL (b) CGRLTK
(c) CGRTLK (d) BGQLUM
17. If in a certain language, MASTER is coded as SAMRET, how is CARROT coded in that language ?
यदि एक निश्चित कोड भाषा में MASTER को SAMRET लिखते हैं, तो CARROT को उसी भाषा में कैसे कोडित किया जाएगा?
(a) RACTOR (b) RCATRO
(c) RCATOR (d) ARMTOR
18. If in a certain language, CONVENTIONAL is coded as NOCNEVOITLAN, how is ENTHRONEMENT coded in that language?
यदि एक निश्चित कोड भाषा में CONVENTIONAL को NOCNEVOITLAN लिखते हैं, तो ENTHRONEMENT उसी भाषा में कैसे कोडित किया जाएगा?
(a) TNEROHEMNNTNE
(b) TNEORHMENTNE
(c) TNEORMETNHNE
(d) TNEROHEMNTNE

.....Type- 2

1. If ACNE can be coded as 3,7,29,11, then BOIL will be coded as-
यदि ACNE को 3,7,29,11 के रूप में कोडित किया जा सकता है, तो BOIL को कोडित किया जाएगा
(a) 5, 29, 19, 27
(b) 5, 29, 19, 25
(c) 5, 31, 21, 25
(d) 5, 31, 19, 25
2. If O = 16, FOR = 42, then what is FRONT equal to?
यदि O = 16, FOR = 42 है, तो FRONT किसके बराबर है?
(a) 61 (b) 65
(c) 73 (d) 78
3. If REQUEST is written as S2R52TU, then how will ACID be written?
यदि REQUEST को S2R52TU लिखते हैं, तो ACID को कैसे लिखेंगे?
(a) 1394 (b) IC94
(c) BDJE (d) 1D3E
4. If each of the letters in the English alphabet is assigned odd numerical value beginning A = 1, B = 3 and so on, what will be the total value of the letters of the word INDIAN ?
यदि अंग्रेजी वर्णमाला में प्रत्येक अक्षर को विषम संख्या से शुरू हो जिसमें A = 1, B = 3 और आगे ऐसे ही शब्द छक्कड़ कुल मान कितना होगा?
(a) 86 (b) 88
(c) 89 (d) 96
5. In a certain code, the word DEAL is coded as 4 - 5 - 1 - 12. Following the same rule of coding, what should be the code for the word LADY ?
यदि निश्चित कोड भाषा में, DEAL का कोड 4 - 5 - 1 - 12 है, तो दिए गए नियम से LADY को किन शब्दों से सांकेतिक करेंगे?
(a) 12 - 4 - 1 - 25
(b) 12 - 1 - 4 - 25
(c) 10 - 1 - 4 - 23
(d) 12 - 1 - 4 - 22
6. If A = 2, M = 26, Z = 52, then BET = ?
यदि A = 2, M = 26, Z = 52 तब BET = ?
(a) 44 (b) 54
(c) 64 (d) 72
7. If A = 26, SUN = 27, then CAT = ?
यदि A = 26, SUN = 27 तब CAT = ?
(a) 44 (b) 54
(c) 57 (d) 72
8. If GO = 32, SHE = 49, then SOME will be equal to-
यदि GO = 32, SHE = 49 तब SOME किसके समान है?
(a) 56 (b) 58
(c) 62 (d) 64
9. If AT = 20, BAT = 40, then CAT will be equal to-
यदि AT = 20, BAT = 40 तब CAT किसके समान है?
(a) 30 (b) 50
(c) 60 (d) 70
10. If DEER = 12215 and HIGH = 5645, how will you code HEEL?
यदि DEER = 12215 और HIGH = 5645 है, तो HEEL का कोड क्या है?
(a) 2328 (b) 3449
(c) 4337 (d) 5229
11. If E = 5 and HOTEL = 12, how will you code LAMB?
यदि E = 5 और HOTEL = 12 है, तो LAMB का कोड क्या होगा?
(a) 7 (b) 10
(c) 26 (d) 28
12. If ZEBRA can be written as 2652181, how can COBRA be written.
यदि ZEBRA को 2652181 लिख सकते हैं, तो COBRA को किस भाषा में लिख सकते हैं?
(a) 302181 (b) 3152181
(c) 31822151 (d) 1182153

13. If WORK is coded as 4-12-9-16, then how will you code WOMAN?
यदि WORK को 4-12-9-16 से सांकेतिक किया जाए, तब WOMAN को कैसे सांकेतिक करेंगे?
(a) 4-12-14-26-13
(b) 4-26-14-13-12
(c) 23-12-26-14-13
(d) 23-15-13-1-14
14. Let J = 1, K = 2, L = 5, M = 7, N = 11, O = 13, P = 17. Which letter will come in the given equation below ?
मान लें J = 1, K = 2, L = 5, M = 7, N = 11, O = 13, P = 17. नीचे दिए हुए समीकरण में कौन-सा अक्षर आएगा?
O × ? + P = 43
(a) L (b) M
(c) N (d) K
15. If A = Y = 1, B = S = 2, N = P = 3, O = E = 4, R = G = 5, then the sum of which letter-set will be an odd number ?
यदि A = Y = 1, B = S = 2, N = P = 3, O = E = 4, R = G = 5, तो किस अक्षर के योग में विषम संख्या होगी?
(a) BANANA (b) ORANGE
(c) GRAPES (d) PAPAYA
16. If B = 8, L = 7, O = 5, C = 9, K = 4, by using the given sum, find the missing number in the given block.
यदि B = 8, L = 7, O = 5, C = 9, K = 4, दिए गए योग का उपयोग करके, दिए गए ब्लॉक में लापता संख्या का पता लगाएं।

B	O	?	B	B	=	33
---	---	---	---	---	---	----

(a) B (b) L
(c) K (d) C
17.

S	A	C	L	E	D	X	Q	W	J
6	1	0	9	4	7	5	2	8	3

DEXSAJ
(a) 754613 (b) 745163
(c) 746513 (d) 745613
18. The value of every letter of A to Z have been given from 1 to 26 respectively. What is the value of given word?
A to Z के प्रत्येक अक्षर का मान क्रमशः 1 से 26 तक दिया गया है। दिए गए शब्द का मान क्या है?
ALPHABETS
(a) 65 (b) 84
(c) 57 (d) 79
19. IF FED × 3 = 1629 and BCD × 4 = 492. Find the numerical value of BEF.
IF FED × 3 = 1629 और BCD × 4 = 492. BEF का संख्यात्मक मान ज्ञात कीजिए।
(a) 451 (b) 145
(c) 514 (d) 415
20. If, in a specific language, the code of EOTRY is 12345 and that of STEADY is 931785, what will be the code for the word ARREST?
यदि, किसी विशिष्ट भाषा में, EOTRY का कोड 12345 है और STEADY का कोड 931785 है, तो ARREST शब्द के लिए कोड क्या होगा?
(a) 744193 (b) 744589
(c) 745194 (d) 188924
21. The value of every letter of A to Z have been given from 1 to 26 respectively. What is the value of given word?
A to Z के प्रत्येक अक्षर का मान क्रमशः 1 से 26 तक दिया गया है। दिए गए शब्द का मान क्या है?
OPERATIONAL
(a) 106 (b) 125
(c) 126 (d) 111
22. 1 = 3, 2 = 3, 3 = 5, 4 = 4, 5 = ?
(a) 4 (b) 5
(c) 6 (d) 7
23. If NOIDA is written as 39658, how INDIA will be written?
यदि NOIDA को 39658 लिखा जाता है, तो INDIA को कैसे लिखा जाएगा?
(a) 36568 (b) 65368
(c) 63568 (d) 63569

24. If A = 4, k = 3, N=2, P=1, then the sum of which letters-set will be largest?
यदि A = 4, k = 3, N=2, P=1, तो कौन से अक्षर-सेट का योग सबसे बड़ा होगा?
(a) KANPK (b) NPAKN
(c) PKANA (d) NAKNA
25. In a certain code, LONDON is coded as 24-30-28-8-30-28. How will FRANCE be coded?
एक निश्चित कोड में, LONDON को 24-30-28-8-30-28 के रूप में कोडित किया गया है। FRANCE को कैसे कोडित किया जाएगा?
(a) 10-24-6-28-6-12
(b) 12-26-6-28-8-10
(c) 12-36-2-28-6-10
(d) 12-26-2-28-8-10
26. In a certain code, LEADER is coded as 20-13-9-12-13-26. How will LIGHT be coded?
एक निश्चित कोड में, LEADER को 20-13-9-12-13-26 के रूप में कोडित किया गया है। LIGHT को कैसे कोडित किया जाएगा?
(a) 10-24-6-28-6-12
(b) 12-26-6-28-8-10
(c) 12-36-2-28-6-10
(d) 20-17-15-16-28
27. If BET = ROD, CAN = SIM and MUG = LAN, then MEN = ?
यदि BET = ROD, CAN = SIM और MUG = LAN, तो MEN = ?
(a) LOM (b) OLM
(c) MOL (d) LMO
28. In a certain code language "SOULFUL" is written as "ORIIXLV" and "GATHER" is written as "UBKQDD". How is "TIDAL" written in that code language?
एक निश्चित कोड भाषा में "SOULFUL" को "ORIIXLV" और "GATHER" को "UBKQDD" लिखा जाता है। उस कोड भाषा में "TIDAL" कैसे लिखा जाता है?
(a) IDALQ (b) WFGXO
(c) OXGFW (d) QLADI
29. If BOY is represented as 42, then GIRL is represented as:
यदि BOY को 42 के रूप में दर्शाया जाता है, तो GIRL को किस रूप में दर्शाया जाता है:
(a) 43 (b) 40
(c) 48 (d) 46

.....Type- 3

1. If 'white' is called 'blue' 'blue' is called 'red', 'red' is called 'yellow', 'yellow' is called 'green', 'green' is called 'black', 'black' is called 'violet' and 'violet' is called 'orange', what would be the colour of human blood ?
यदि 'white' को 'blue' कहा जाता है, तो 'blue' को 'red' कहा जाता है, 'red' को 'yellow', 'yellow' को 'green', 'green' को 'black' कहा जाता है। 'black' को 'violet' कहा जाता है, 'violet' को 'orange' कहा जाता है, तो मानव रक्त का रंग क्या होगा?
(a) Red/लाल
(b) Green/हरा
(c) Yellow/पीला
(d) Violet/बैंगनी
2. If 'pen' is 'table', 'table' is 'fan', 'fan' is 'chair' and 'chair' is 'roof', on which of the following will a person sit ?
यदि 'pen' 'table' है, 'table', 'fan' है, 'fan' 'chair' है और 'chair' 'roof' है, तो निम्न में से कौन व्यक्ति बैठेगा?
(a) Fan/पंखा
(b) Chair/कुर्सी
(c) Roof/छत
(d) Table/मेज

3. If 'bat' is 'racket', 'racket' is 'football', 'football' is 'shuttle', 'shuttle' is 'ludo' and 'ludo' is 'carrom', what is cricket played with ?
यदि 'bat' 'racket' है, 'racket' 'football' है, 'football' 'shuttle' है, 'shuttle' 'ludo' है और 'ludo' 'carrom' है, तो क्रिकेट किसके साथ खेला जाता है?
(a) Racket/रैकेट
(b) Football/फुटबाल
(c) Bat/बैट
(d) Shuttle/ शटल
4. If 'cushion' is called 'pillow', 'pillow' is called 'mat', 'mat' is called 'bedsheet' and 'bedsheet' is called 'cover', which will be spread on the floor ?
यदि 'cushion' को 'pillow' कहा जाता है, तो 'pillow' को 'mat', 'mat' को 'bedsheet' और 'bedsheet' को 'cover' कहा जाता है, किसे फर्श पर फैलाया जाएगा?
(a) Cover/कवर
(b) Bedsheet/बेडशीट
(c) Mat/चटाई
(d) Pillow/पिल्लो
5. If 'black' means 'pink', 'pink' means 'blue', 'blue' means 'white', 'white' means 'yellow', 'yellow' means 'red' and 'red' means 'brown', then what is the colour of clear sky ?
यदि 'black' का अर्थ 'pink' है, 'pink' का अर्थ 'blue' है, 'blue' का अर्थ है 'white', 'white' का अर्थ है 'yellow', 'yellow' का अर्थ है 'red' और 'red' का अर्थ है 'brown', फिर स्पष्ट आकाश का रंग क्या है?
(a) Brown/भूरा
(b) Red/लाल
(c) Pink/गुलाबी
(d) White/सफेद
6. If 'water' is called 'food', 'food' is called 'tree', 'tree' is called 'sky', 'sky' is called 'wall', on which of the following grows a fruit ?
यदि 'water' को 'food', 'food' को 'tree', 'tree' को 'sky' कहा जाता है, तो 'sky' को 'wall' कहा जाता है, निम्नलिखित में से किस पर एक फल उगता है?
(a) Water/पानी
(b) Food/भोजन
(c) Sky/आसमान
(d) Tree/पौधा
7. If 'dust' is called 'air', 'air' is called 'fire', 'fire' is called 'water', 'water' is called 'colour', 'colour' is called 'rain' and 'rain' is called 'dust', then where do fish live?
यदि 'dust' को 'air', 'air' को 'fire', 'fire' को 'water' कहा जाता है, तो 'water' को 'colour', 'colour' को 'rain' को 'dust' कहा जाता है, तो fish कहाँ रहती हैं?
(a) Fire/आग
(b) Water/पानी
(c) Colour/रंग
(d) Dust/धूल

.....**Type- 4**

1. In a certain code, '253' means 'books are old'; '546' means 'man is old' and '378' means 'buy good books.' What stands for "are" in that code?
एक निश्चित कोड में '253' का अर्थ है 'books are old'; '546' का मतलब है 'man is old' और '378' का मतलब है 'buy good books' उस कोड में 'are' के लिए क्या है?
(a) 6 (b) 2
(c) 4 (d) 5
2. In a code, '481' means 'Sky is blue', '246' means 'sea is deep' and '698' means 'sea looks blue', then which number is the 'blue' ?
एक कोड में '481' का मतलब 'Sky is blue', '246' का मतलब 'sea is deep' है और '698' का मतलब 'sea looks blue', फिर कौन सा नंबर 'blue' है?
(a) 8 (b) 4
(c) 5 (d) 7

3. A. PIC VIC NIC means 'winter is cold'
PIC VIC NIC का अर्थ है 'winter is cold'
B. TO NIC RE means 'summer is hot'
TO NIC RE का अर्थ है 'summer is hot'
C. RE THO PA means 'nights are hot'
RE THO PA का अर्थ है 'nights are hot'
Which of the following is the code for 'summer'?
- 'summer' के लिए कूट शब्द कौन-सा है?
- (a) TO (b) NIC
(c) PIC (d) VIC

4. In a certain code language Sue Re Nik means She is brave, Pi Sor Re Nik means She is always smiling and Sor Re Zhi means Is always cheerful. What is the code used for the word 'smiling' ?
एक निश्चित कूट भाषा में Sue Re Nik का अर्थ है कि She is brave, Pi Sor Re Nik का अर्थ है कि She is always smiling और Sor Re hZi का अर्थ है Is always cheerful. 'smiling' शब्द के लिए प्रयुक्त कोड क्या है?
- (a) Nik (b) Re
(c) Pi (d) Sor

5. In a certain code, '329' means 'GOD IS LOVE', '927' means 'LOVE IS BEAUTIFUL', What is the code for 'GOD'.
एक निश्चित कोड में, '329' का अर्थ है 'GOD IS LOVE', '927' का अर्थ है 'LOVE IS BEAUTIFUL', 'GOD' का कोड क्या है
- (a) 2 (b) 3
(c) 7 (d) 9

6. he is game @#*
good game play \$*&
play that hard !\$%
How is "good" written in that code language?
उस कोड भाषा में "good" कैसे लिखा जाता है?
- (a) & (b) *
(c) \$ (d) @

7. In a certain code language "go there" is written as "na pa" and "we and they" is written as "sa ha ta" and "go and come" is written as "pa ha la". How is "there" written in that code language?

एक निश्चित कूट भाषा में "go there" को "na pa" और "we and they" के रूप में "sa ha ta" लिखा जाता है और "go and come" को "pa ha la" लिखा जाता है। उस कोड भाषा में "there" कैसे लिखा गया है?

- (a) pa (b) ha
(c) na (d) la

Direction(8-10):-

Cool waves chilled weather.....

ti chi su pic

January is cool month

ro mo su da

lovely month chilled season.....

mo pic ki nic

December is cool season.....

su nic ro ne

8. What is the code for 'weather'?
'weather' के लिए कोड क्या है?
- (a) pic (b) su
(c) Chi
(d) Can't be determined
9. What does 'da' stand for ?
'da' के स्थान पर क्या होगा?
- (a) cool (b) is
(c) January (d) Month
10. Which of the following is the code for 'chilled December'?
निम्नलिखित में से कौन 'chilled December' के लिए कोड है?
- (a) ro pic (b) nic su
(c) pic nic (d) ne pic

.....Type- 5

1. If 'BE QUICK' is coded as 'ZC OSGAI', then the code of last letter of third word in the sentence 'I LOVE MY COUNTRY' is ?
यदि 'BE QUICK' को 'ZC OSGAI' के रूप में कोडित किया जाता है, तो 'I LOVE MY COUNTRY' वाक्य में तीसरे शब्द के अंतिम अक्षर का कोड है?
- (a) W (b) U
(c) T (d) A
2. If the first and second letters in the word 'COMMUNICATIONS' were interchanged, also the third and the fourth letters, the fifth and sixth letters and so on, which letter would be the tenth letter counting from your right?
यदि शब्द 'COMMUNICATIONS' में 1 और 2 अक्षर को, 3 और 4 अक्षर को भी, 5 वें और 6 वें अक्षर और इसी तरह से लिखा गया है, तो आपके दायें से दसवां अक्षर कौन सा होगा?
- (a) N (b) U
(c) A (d) T
3. In a certain code, 'PATHOLOGIST' means 'PIUBQKSRHFN'. What is the code for 'ABCDEFGHGIJK'.
एक निश्चित कोड में, 'PATHOLOGIST' को 'PIUBQKSRHFN' लिखा जाता है तो 'ABCDEFGHGIJK' को किस प्रकार लिखा जायेगा।
- (a) FEDCBEJIHGF
(b) CDEFABGHIJK
(c) KJIHGFEDCBA
(d) KJIHGABCDEF
4. In a certain code, 'PRONOUN' means 'PRTQPQWP'. What is the code for 'TANGENT' ?
एक निश्चित कोड में, 'PRONOUN' को लिखा 'PRTQPQWP' जाता है तो 'TANGENT' को किस प्रकार लिखा जायेगा।
- (a) TCVPIGPV
(b) VPGIPCVT
(c) TVCPIGPV
(d) IGPVTVCP