CODING - DECODING

① एक निश्चित कूटभाषा में ROSE को 228 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। और TULIP को 390 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में LOTUS को किस प्रकार कूटबद्ध किया जायेगा।

(a) 435 (b) 425 (c) 430 (d) 420

ROSE	TULIP	LOTUS
18, 15, 19, 5	20, 21, 12, 9, 16	12, 15, 20, 21, 19
57 × 4 = 228	78 × 5	87 × 5
	390	(435) Ans

Real Sum × No of letters

② एक निश्चित कूटभाषा में LABOUR को 279 के रूप में लिखा जाता है। और EXHALE को 321 के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में CAUTIOUS को कैसे लिखा?

LABOUR	EXHALE	CAUTIOUS
12, 1, 2, 15, 21, 18	22, 3, 19, 26, 15, 22	24, 26, 6, 7, 8, 6, 8
OPP → 15, 26, 25, 12, 69	107 × 3	107 × 5
93 × 3		= (535)

OPP. Sum × No of vowel

③ उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार सम्बन्धित है। जिस प्रकार पहला पद दूसरे पद से सम्बन्धित है।

PEN : 755 :: FOG : ---- ?

16 5 14 → 6 15 7 → 667 Ans

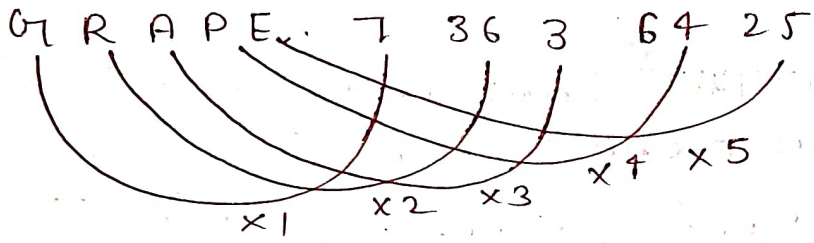
Digit Sum (अंकों का योग)

④ एक निश्चित कोड भाषा में ALPINE को 171 के रूप में लिखा जाता है। और SPRING को 83 के रूप में लिखा गया है। उस भाषा में CAPITAL = ?

ALPINE	SPRING	CAPITAL
1, 12, 16, 9, 14, 5	19, 16, 18, 9, 14, 7	3, 1, 16, 9, 20, 1, 12
57 × 3	83 × 1	62 × 3 = 186 Ans

Real sum × No of vowel

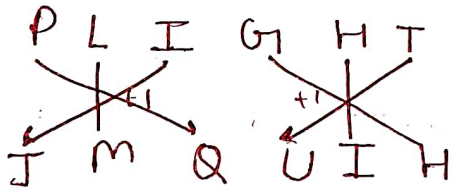
⑤ एक निश्चित कोड भाषा में MANGO को 13-2-42-28-75 और GRAPE को 7-36-3-64-25 के रूप में लिखा गया APPLE को उस भाषा में किस प्रकार लिखा जायेगा।

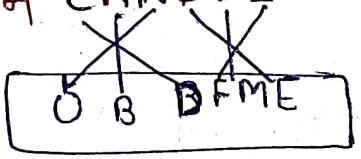


1-32-48-48-25 Ans

LETTER to LETTER | RAHUL = UDKXO

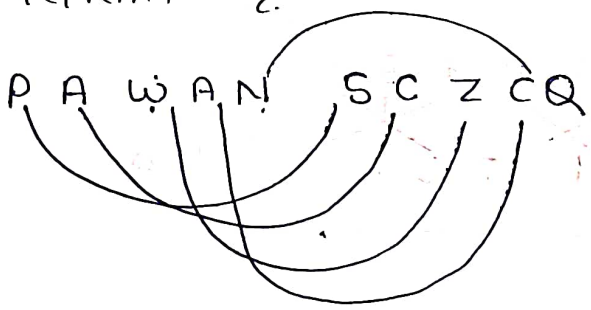
⑥ एक निश्चित कोड भाषा में PLIGHT को JMQUIH के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में CANDLE = ?





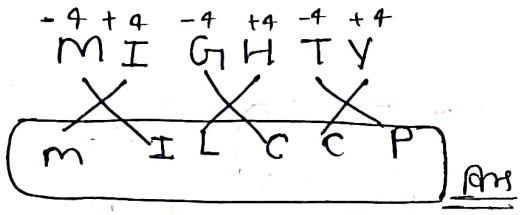
OBDFME Ans

7) एक निश्चित कोड भाषा में PAWAN को SCZCQ और SOHAM को VQKCP लिखा जाता है। उस भाषा में KIRAN = ?

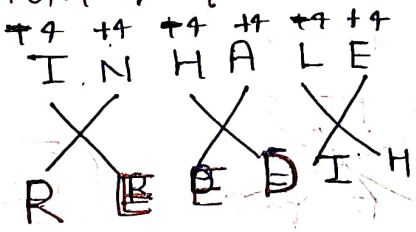


K I R A N
+3 +2 +3 +2 +3
N K U C Q Ans

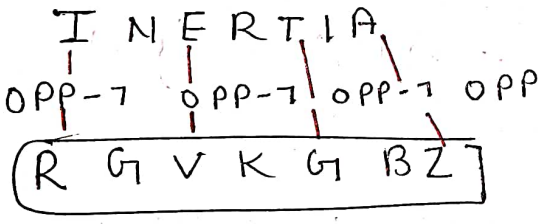
8) एक निश्चित कोड भाषा में INHALE को REEDIH के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में MIGHTY = ?



Ans



9) एक निश्चित कोड भाषा में INERTIA को RGVKGBZ के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में FLOWER = ?

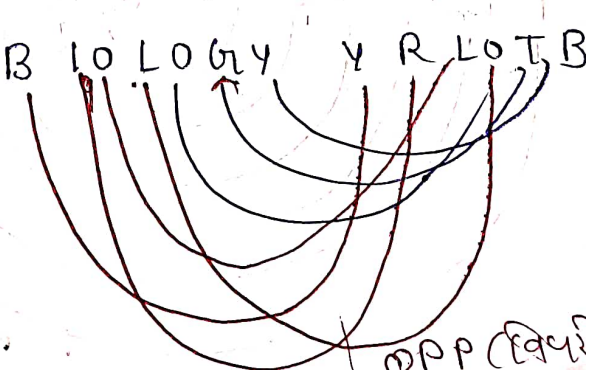


U E L P V K Ans

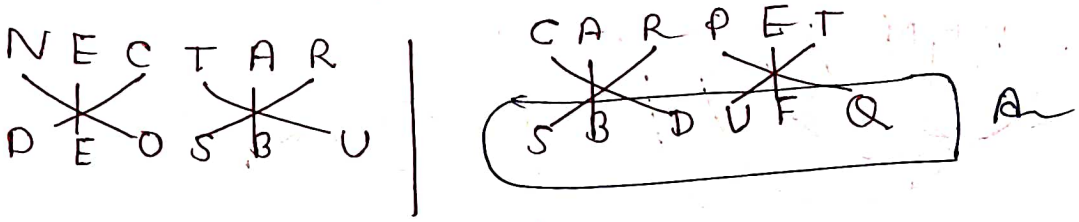
10) एक निश्चित कोड भाषा में BIOLOGY को YRLOLTB लिखा जाता है। इस कोड में PHYSICS को क्या लिखा जायेगा।

OPPosite

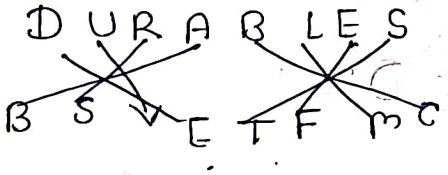
K S B H R X H Ans



(11) एक निश्चित कोडभाषा में NECTAR को DFOSBU के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा के रूप में CARPET = ?



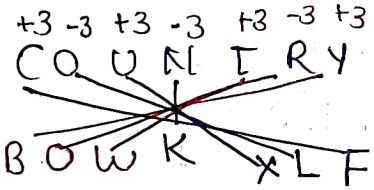
(12) एक निश्चित भाषा में DURABLES को BSVETFMC के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में FEASIBLE = ?

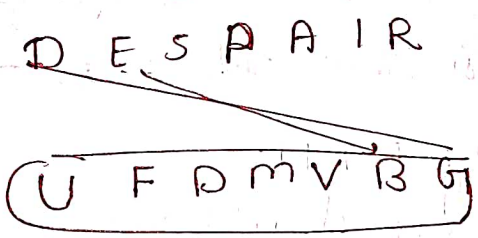


BSVETFMC Ans

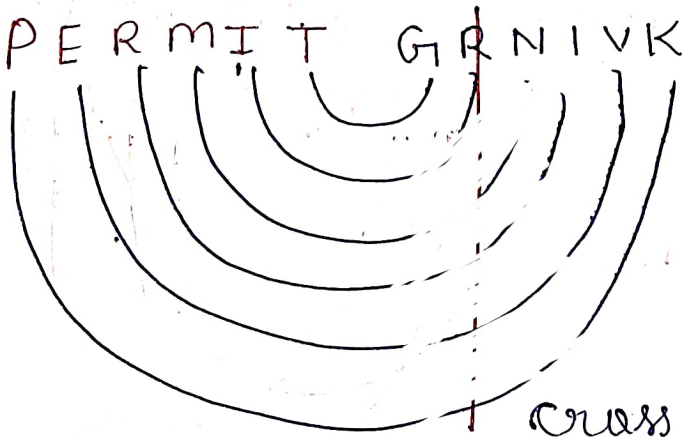
TBFGFMCJ Ans

(13) एक निश्चित कोडभाषा में COUNTRY को BOWKXLF के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में DESPAIR = ?





(14) एक निश्चित कोडभाषा में PERMIT को GRNIVK के रूप में लिखा जाता है। तो उस भाषा में CONDUCE = ?



VXFWMLX

Ans

(15) एक निश्चित कूटभाषा में CREATION को RCAEITNO के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में SEQUENCE को कैसे लिखा जायेगा ?

CREATION
RCAEITNO

SEQUENCE
ESUONEEC

Ans

(16) एक निश्चित कोड भाषा में FOREST को GUSITU के रूप में लिखा जाता है। और MANGROVE को NEOHSUWI के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में REINCARNATE = ?

A E I O U

Consonant +1
Vowel = Next Vowel

SIODESOEUI