



Date : 18th Dec 2023

Special Questions – Logical Reasoning

Bengali

Q:1 একটি কোড ভাষায়, যদি '546173' কে '788296' হিসেবে কোড করা হয় তাহলে ঐ একই ভাষায় '6314523' কে কিভাবে কোড করা হবে?

1. 8639745
2. 8638746
3. 8638745
4. 7638745

Q:2 একটি নির্দিষ্ট কোডে, REASON শব্দটির কোড হল 13, CHAIR শব্দটির কোড হল 11, তাহলে EXAMINATION শব্দটির কোড কী হবে?

1. 22
2. 11
3. 23
4. 12

Q:3 একটি কোড ভাষায় 'PULSE' কে 'UZQXJ' হিসেবে লেখা হয়। সেই ভাষায় কিভাবে 'FIRST' লেখা হবে?

1. KNVYZ
2. KNWXY
3. KMWXY
4. JNWX Y

Q:4 একটি নির্দিষ্ট কোড ভাষায়, PROMOTION কে 365458957 লেখা হয়, সেই কোড ভাষায় MONITOR শব্দটি কিভাবে লেখা হবে?

1. 4579856
2. 4578956
3. 4597866
4. 4578596

Q:5 যদি একটি নির্দিষ্ট কোড ভাষায়, A এর সংখ্যা 3, B এর সংখ্যা 5, C এর সংখ্যা 7, Y এর সংখ্যা 25 এবং Z এর সংখ্যা 1 হয়। তাহলে, 'NOTICE' শব্দটি একই কোড ভাষায় কিভাবে লেখা হবে?

1. 371719711
2. 371519171
3. 351519711
4. 351317711

Date : 18th Dec 2023

Special Questions - Logical Reasoning

Bengali

উত্তর কুঞ্জ

1. (3) 2. (3) 3. (2) 4. (1) 5. (3)

উত্তর অর ব্যাখ্যায়

Q:1 সঠিক উত্তর হল বিকল্প 3 অর্থাৎ 8638745।

প্রক্রিয়া	প্রয়োগ
	অনুরূপে, 6314523
এখানে '546173' থেকে	$6 + 2 = 8$
'788296' পেতে	$3 \times 2 = 6$
যে প্যাটার্ন অনুসরণ	$1 + 2 = 3$
করা হয়:	
$5 + 2 = 7$	$4 \times 2 = 8$
$4 \times 2 = 8$	$5 + 2 = 7$
$6 + 2 = 8$	$2 \times 2 = 4$
$1 \times 2 = 2$	$3 + 2 = 5$
$7 + 2 = 9$	অতএব, উত্তর হল
$3 \times 2 = 6$	8638745।

Q:2 সঠিক উত্তরটি হল বিকল্প 3 অর্থাৎ 23

REASON শব্দটির কোড হল 13, CHAIR শব্দটির কোড হল 11।

প্যাটার্নটি হল = $2 \times$ মোট যতগুলো অক্ষর আছে + 1।

$$\text{REASON} = 2 \times 6 + 1 = 13$$

$$\text{CHAIR} = 2 \times 5 + 1 = 11$$

$$\text{সুতরাং, EXAMINATION} = 2 \times 11 + 1 = 23$$

অতএব, সঠিক উত্তরটি হল বিকল্প 3

Q:3 সঠিক উত্তরটি হল বিকল্প 2 অর্থাৎ KNWXY

ব্যাখ্যা	প্রয়োগ
'PULSE' কে 'UZQXJ'	একইভাবে,
হিসেবে লেখা হলে যে	$F + 5 = K$
প্যাটার্নটি অনুসরণ করা হয়	$I + 5 = N$
তা হল:	$R + 5 = W$
$P + 5 = U$	$S + 5 = X$
$U + 5 = Z$	$T + 5 = Y$
$L + 5 = Q$	অতএব,
$S + 5 = X$	উত্তরটি হল
$E + 5 = J$	KNWXY।

Q:4 সঠিক উত্তরটি হল বিকল্প 1 অর্থাৎ 4579856।

P	3
R	6
O	5
M	4
O	5
T	8
I	9
O	5
N	7

M	4
O	5
N	7
I	9
T	8
O	5
R	6



Date : 18th Dec 2023

Special Questions – Logical Reasoning

Bengali

Q:5 সঠিক উত্তর হল বিকল্প 3

অর্থাৎ 351519711

একটি নির্দিষ্ট সংখ্যা সমস্ত অক্ষরকে দেওয়া হয় যা
একটি ভিন্ন সংখ্যা সারানি অনুসরণ করে।

সুতরাং, অক্ষরের মান হবে:

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	25	1
N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	25	1

NOTICE শব্দটি লেখা হবে: 351519711

N = 3, O = 5, T = 15, I = 19, C = 7, E = 11

