

Date : 29th Dec 2023

Logical Reasoning – Letter Analogy

Bengali

Q:1 প্রথম পদের সাথে দ্বিতীয় পদ যেভাবে সম্পর্কিত, তৃতীয় পদের সাথে একইরকম ভাবে সম্পর্কিত পদটি নির্বাচন করুন।

BFH : DHJ :: GKM : ?

1. MKI
2. IMO
3. KMG
4. MKG

Q:2 প্রথম পদটি যেরকম দ্বিতীয় পদের সাথে সম্পর্কিত ঠিক একইভাবে নিম্নলিখিত বিকল্পগুলি থেকে চতুর্থ পদটি নির্বাচন করুন যা তৃতীয় পদের সাথে সম্পর্কিত।

EFG : JLN :: GKM : ?

1. NZY
2. NVZ
3. NUZ
4. KMG

Q:3 নিম্নলিখিত বিকল্প গুলি থেকে সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করুন যেটি প্রদত্ত প্রশ্নের তৃতীয় শব্দ গুচ্ছের সাথে সম্পর্কিত, ঠিক যেমন প্রথম শব্দ গুচ্ছের সাথে দ্বিতীয় শব্দগুচ্ছ গুলি সম্পর্কিত।

MARKET : IEONCV :: THERMO : _____

1. JKCTKQ
2. PLDSKQ
3. PLBUKQ
4. JLZUKQ

Q:4 চতুর্থ উপাদানটি নির্বাচন করো যা তৃতীয় উপাদানটির সাথে সম্পর্কিত একইভাবে দ্বিতীয় উপাদানটি প্রথম উপাদানটির সাথে সম্পর্কিত।

SM : 12 :: XJ : ?

1. 13
2. 17
3. 15
4. 7

Q:5 নিম্নলিখিত বিকল্পগুলি থেকে সঠিক বিকল্পটি নির্বাচন করো যেটি তৃতীয় পদটির সঙ্গে সেই একইভাবে সম্পর্কযুক্ত, যেভাবে দ্বিতীয় পদটি প্রথমটির সঙ্গে সম্পর্কযুক্ত হয়।

AQUARIUM : ZSREMONU :: HUMIDITY : ?

1. GVJMXOMG
2. IWJNYOMG
3. IVJNYOMH
4. GWJMYOMG

Q:6 প্রদত্ত বিকল্প থেকে সংশ্লিষ্ট নম্বর/ অক্ষর খুঁজুন।

WER : BZW :: GNM : ?

1. LSR
2. KIS
3. LIR
4. KIQ

Q:7 ভিন্নটি খুঁজে বের কর।

1. ER - JW
2. LT - QZ
3. KJ - PO
4. ZM - ER

Q:8 নিম্নলিখিত অক্ষরগুচ্ছের মধ্যে কোনটি প্রদত্ত



Date : 29th Dec 2023

Logical Reasoning – Letter Analogy

Bengali

প্রশ্নচিহ্নকে (?) প্রতিস্থাপন করবে?

ZTMO, WWJR, TZGU, ?

1. QCCY
2. PCDY
3. QCDX
4. PDCX

Q:9 যেমন ভাবে প্রথমটির সাথে
দ্বিতীয়টি সম্পর্কযুক্ত ঠিক তেমনি ভাবে তৃতীয়টির
সাথে যেটি সম্পর্ক যুক্ত সেটিকে চিহ্নিত করো।

STEPS : SPETS :: CLOCK :?

1. KCOCL
2. KCLOC
3. KOCLC
4. KCOLC

Q:10 নিম্নলিখিত প্রশ্নে, প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে
সম্পর্কিত অক্ষরগুলি নির্বাচন করো।

JRM : DLG :: TNL : ?

1. NHF
2. NHE
3. MHF
4. MHE

Date : 29th Dec 2023

Logical Reasoning - Letter Analogy

Bengali

উত্তর কুঞ্জ

1. (2)	2. (2)	3. (3)	4. (2)	5. (4)
6. (3)	7. (2)	8. (3)	9. (4)	10. (1)

উত্তর অর ব্যাখ্যায়

Q:1 সঠিক উত্তর হল **বিকল্প 2** অর্থাৎ **IMO**

অনুসৃত যুক্তিঃ

BFH: DHJ

$B + 2 = D$

$F + 2 = H$

$H + 2 = J$

একইভাবে,

GKM:?

$G + 2 = I$

$K + 2 = M$

$M + 2 = O$

অর্থাৎ, **বিকল্প 2** হল সঠিক উত্তর।

Q:2 সঠিক উত্তরটি হল **বিকল্প 2** অর্থাৎ **NVZ**.

এখানে যে যুক্তিটি ব্যবহৃত হয়েছে:

EFG: JLN

$E \times 2 = J$

$F \times 2 = L$

$G \times 2 = N$

একইভাবে,

GKM:?

$G \times 2 = N$

$K \times 2 = V$

$M \times 2 = Z$

সুতরাং, **বিকল্প 2** হল সঠিক উত্তর।

Q:3 সঠিক উত্তরটি হল **বিকল্প 3** অর্থাৎ **PLBUKQ**

MARKET : IEONCV

$M - 4 = I$

$A + 4 = E$

$R - 3 = O$

$K + 3 = N$

$E - 2 = C$

$T + 2 = V$

একইভাবে, THERMO এর জন্যে,

$T - 4 = P$

$H + 4 = L$

$E - 3 = B$

$R + 3 = U$

$M - 2 = K$

$O + 2 = Q$

Q:4 সঠিক উত্তর হল **বিকল্প 2** অর্থাৎ **17**

S (19); M (13)

$19^2 - 13^2 = 192$

$1 + 9 + 2 = 12$

X (24); J (10)

$24^2 - 10^2 = 476$

$4 + 7 + 6 = 17$

Q:5 সঠিক উত্তরটি হল **বিকল্প 4**

অর্থাৎ **GWJMYOMGI**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
Z	Y	X	W	V	U	T	S	R	Q	P	O	N
26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14

প্যাটার্নটি হল, $A - 1 = Z$, $Q + 2 = S$, $U - 3 = R$, $A + 4 = E$, $R - 5 = M$, $I + 6 = O$, $U - 7 = N$, $M + 8 = U$

একইভাবে, HUMIDITY : **GWJMYOMGI**

অতএব, সঠিক উত্তরটি হল **বিকল্প 4**।

Q:6 সঠিক উত্তর হল **বিকল্প 3** অর্থাৎ **LIR**

WER : BZW

$W + 5 = B$

$E - 5 = Z$

$R + 5 = W$

GNM : ?

$G + 5 = L$

$N - 5 = I$

$M + 5 = R$

সুতরাং, **LIR** সঠিক।

Q:7 সঠিক উত্তর হল **বিকল্প 2** অর্থাৎ **LT - QZ**

1. $E + 5 = J$, $R + 5 = W$

2. $L + 5 = Q$, $T + 5 = Y \neq Z$

3. $K + 5 = P$, $J + 5 = O$

4. $Z + 5 = E$, $M + 5 = R$

সুতরাং, **LT - QZ** সঠিক উত্তর।

Q:8 সঠিক উত্তর হল **বিকল্প 3** অর্থাৎ **QCDX**

দেওয়া আছে: ZTMO, WWJR, TZGU, ?

যুক্তি:

প্রথম অক্ষর: $Z - 3 = W$; $W - 3 = T$; $T - 3 = Q$

দ্বিতীয় অক্ষর: $T + 3 = W$; $W + 3 = Z$; $Z + 3 = C$

তৃতীয় অক্ষর: $M - 3 = J$; $J - 3 = G$; $G - 3 = D$

চতুর্থ অক্ষর: $O + 3 = R$; $R + 3 = U$; $U + 3 = X$

সুতরাং, পরবর্তীটি হল **QCDX**

Q:9 সঠিক বিকল্পটি হল **8** অর্থাৎ **KCOLC**

অক্ষরগুলির ক্রম হল বিপরীত।

STEPS - SPETS

অর্থাৎ

CLOCK কে KCOLC হিসেবে কোড করা হবে।

Q:10 সঠিক উত্তরটি হল **বিকল্প 1** অর্থাৎ **NHF**

সমস্ত 3 টি অক্ষর 6 ঘর পিছনে সরানো হয়েছে।

JRM : DLG :: TNL : ?

$J - 6 = D$

$R - 6 = L$

$M - 6 = G$

সুতরাং,

$T - 6 = N$

$N - 6 = H$

$L - 6 = F$

অতএব, **NHF** সঠিক উত্তর।