

Letter analogy Pyq

अक्षर सादृश्यता

PART-03

Q.1

In the following triads, each group of letters is related to the subsequent one following a certain logic. Select from the given options, the one which follows the same logic.

निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो समान तर्क का अनुसरण करता है।

CLAY - YLCA - LACY
BOWS - SOBW - OWBS

- a) DENT - EDNT - TEND
- b) GEAR - GAER - RAEG
- c) FROM - MRFO - ROFM
- d) FILE - EIFL - LIFE

Q.2

→ $\begin{matrix} +1 & +1 & +1 \\ \boxed{\text{MUR}} \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ \text{NVS} \end{matrix}$

% → $\begin{matrix} +1 & +1 & +1 \\ \text{JRO} \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ \boxed{\text{KSP}} \end{matrix}$

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of ::?

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह # और % को प्रतिस्थापित करना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध :: के दाईं ओर के समान हो?

$\begin{matrix} L & R & L & R \\ \# : \text{NVS} :: \text{JRO} : \% \end{matrix}$

RRB NTPC Graduate Level CBT-II 13 Oct, 2025 Shift 2)

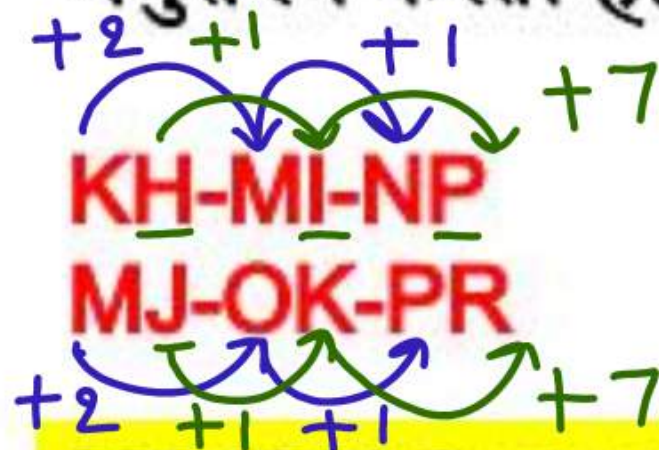
- 9 a) # = MUS, % = KSP
9 b) # = MUR, % = KRP
✓ c) # = MUR, % = KSP
9 d) # = MUR, % = KSO



Q.3

Select the triad that follows the same pattern as the one followed by the two triads given below. Both triads follow the same pattern.

उस त्रिक को चुनें जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।



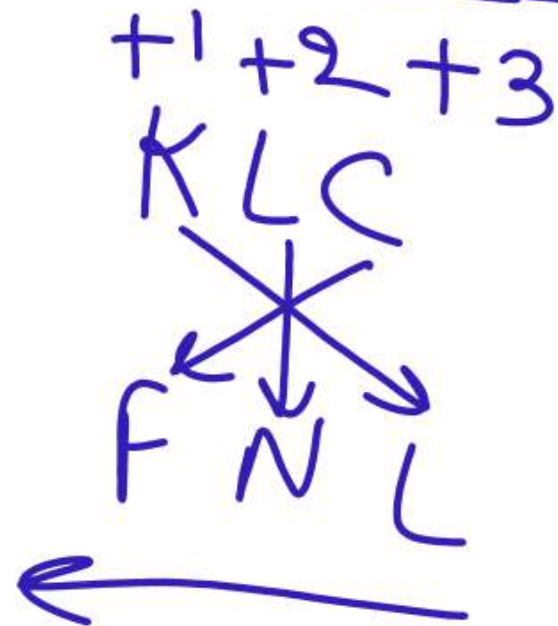
RRB NTPC Graduate Level CBT-II 13 Oct, 2025 Shift 2)

- ☒ a) OL-QM-RV
- ☒ b) PL-QM-RV
- ☒ c) OL-QM-RT
- ☒ d) PL-QN-RV

Q.4

A-Z

E	J	O	T	Y
5	10	15	20	25

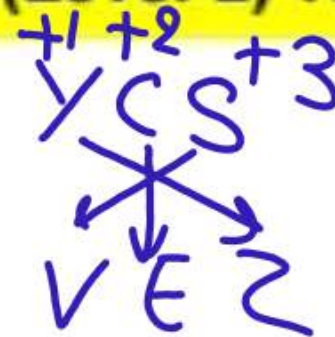


Select the option that is related to the fifth letter-cluster in the same way as the second letter-cluster is related to the first letter-cluster and the fourth letter-cluster is related to the third letter-cluster.

उस विकल्प का चयन कीजिए, जो पाँचवे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह, पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह, तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

KLC : FNL :: YCS : VEZ :: CPQ : ?

RRB NTPC CBT 2 (Level-2) 13 June 2022 Shift 1)



TRD

- a) TRD
- b) SRE
- c) TSF
- d) NRD

Q.5

$\begin{matrix} -4 & -4 \\ F & L \\ \downarrow & \downarrow \\ B & H \end{matrix}$
 $\begin{matrix} -4 & -4 \\ R & X \\ \downarrow & \downarrow \\ N & U \end{matrix}$

Select the option that is related to the fifth letter-cluster in the same way as the second letter-cluster is related to the first letter-cluster and the fourth letter-cluster is related to the third letter-cluster.

उस विकल्प का चयन कीजिए, जो पाँचवे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह, पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह, तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

FL : BH :: RY : NU :: GM : ?

RRB NTPC CBT 2 (Level-2) 13 June 2022 Shift 1)

- a) CI
- b) DK
- c) LP
- d) QS

CI

Q.6

-8
VTZX
↓ ↓ ↓ ↓
NLRP

-8
MJVQ
↓ ↓ ↓ ↓
EBNI

Select the option that is related to the fifth letter-cluster in the same way as the second letter-cluster is related to the first letter-cluster and the fourth letter-cluster is related to the third letter-cluster.

उस विकल्प का चयन कीजिए, जो पाँचवे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह, पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह, तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

-8
VTZX : NLRP :: MJVQ : EBNI :: PNTR : ?

RRB NTPC CBT 2 (Level-2) 13 June 2022 Shift 1)

- a) FGJL
- ☒ b) HFLJ
- c) GFLJ
- d) FHJL

HFLT

Q.7

A, E, I, O, U
Vowel / 2-वर्

Select the option that is related to the fifth term in the same way as the second term is related to the first term and fourth term related to the third term.

उस विकल्प का चयन कीजिए, जो पाँचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद, पहले पद से संबंधित है और चौथा पद, तीसरे पद से संबंधित है

$$\frac{U+A}{2} = \frac{21+1}{2} = 11$$

SUGAR : 11 :: PILOT : 12 :: HOTEL : ?

19 21 7 1 18

16 9 12 15 20

↓ ↓
15 5

$$\frac{15+5}{2} = 10$$

$$\frac{I+O}{2} = \frac{9+15}{2} = 12$$

RRB NTPC CBT 2 (Level-2) 13 June 2022 Shift 1)

- a) 15
- ✓ b) 10
- c) 12
- d) 19

Q.8

Select the option that is related to the fifth letter-cluster in the same way as the second letter-cluster is related to the first letter-cluster and the fourth letter-cluster is related to the third letter-cluster.

उस विकल्प का चयन कीजिए, जो पाँचवे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह, पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह, तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

TRIP : PIRT :: STRONG : GNORTS :: MOUNTAIN : ?

RRB NTPC CBT 2 (Level-3) 14 June 2022 Shift 1)

- a) **NAITNUOM**
- b) **NIATUNOM**
- c) **NIATNUOM**
- d) **NTIANUOM**

Q.9

In the following triad, each group of letters is related to the subsequent one following a certain logic. Select from the given options, the one which follows the same logic

निम्नलिखित त्रिक में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो समान तर्क का अनुसरण करता है।

GAIN - AIGN - NIAG

SINE - INSE - ENIS

RRB NTPC (UG) CBT-I - GA (Held On: 07 Aug, 2025 Shift 1)

- a) GAME - AMGE - AMEG**
- b) MONK - OMNK - KONM**
- c) SEAT - SAET - TAES**
- d) RICE - ICRE - ECIR**

Q.10

In the following triad, each group of letters is related to the subsequent one following a certain logic. Select from the given options, the one which follows the same logic

निम्नलिखित त्रिक में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो समान तर्क का अनुसरण करता है।

MARK - MKRA - KRAM

PLAY - PYAL - YALP

RRB NTPC (UG) CBT-I - 07 Aug, 2025 Shift 1)

- a) **TRAY - TRYA - RAYT**
- b) **FIRE - IFRE - EIRF**
- c) **GATE - GTAE - ETAG**
- d) **BUSH - BHSU - HSUB**

Q.11

In the following triad, each group of letters is related to the subsequent one following a certain logic. Select from the given options, the one which follows the same logic

निम्नलिखित त्रिक में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो समान तर्क का अनुसरण करता है।

LIVE – ELVI – LEIV
HANG – GHNA – HGAN

RRB NTPC (UG) CBT-I - 07 Aug, 2025 Shift 2)

- a) PORT – TPOR – ORTP**
- b) REDS – ERDS – SEDR**
- c) DUSK – KDSU – DKUS**
- d) PAIN – NPIA – PANI**

Q.12

+1 +1 +2
E R T
↓ ↓ ↓
F S V

Select the pair that follows the same pattern as that followed by the two pairs given below. Both pairs follow the same pattern.

उस युग्म का चयन करें जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

ERT : FSV
RDX : SEZ

+1 +1 +2

RRB NTPC (UG) CBT-I - 14 Aug, 2025 Shift 1)

- 9 a) DUC : EVD
✓ b) UHS : VIU
9 c) EOC : FPF
9 d) IOP : JPS

Q.13

In the following triad, each group of letters is related to the subsequent one following a certain logic. Select from the given options, the one which follows the same logic

निम्नलिखित त्रिक में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो समान तर्क का अनुसरण करता है।

SOAL - ASOL - LAOS
MUGS - GMUS - SGUM

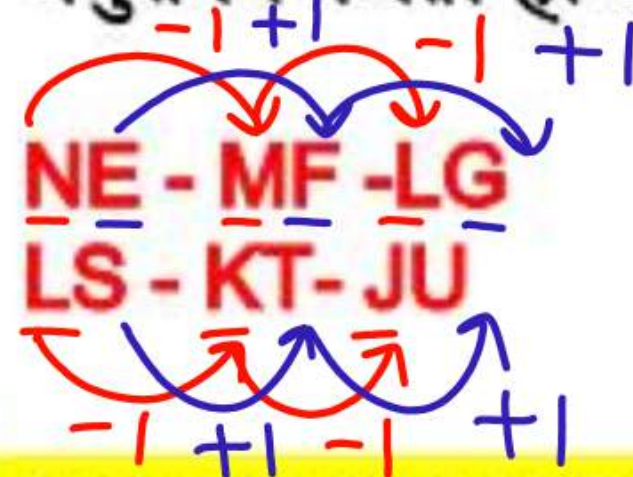
RRB NTPC (UG) CBT-I -: 14 Aug, 2025 Shift 2)

- a) ZOAL - AZOL - OALZ
- b) BOND - BNOD - DNOB
- c) RAIN - IRAN - NIAR
- d) WIPE - IWPE - EIPW

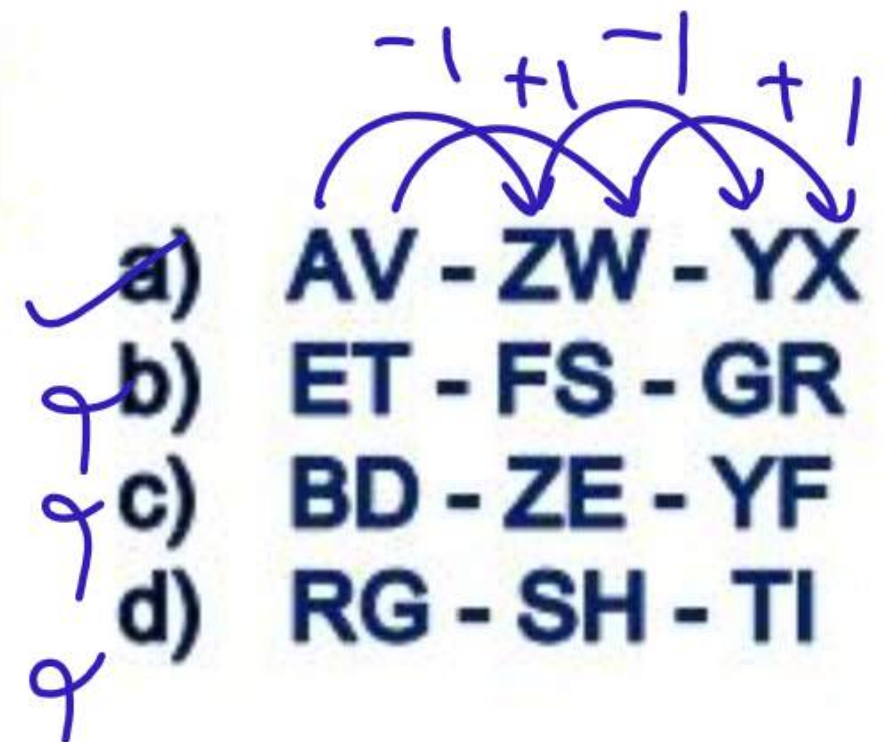
Q.14

Select the triad which follows the same pattern as that followed by the two triads given below. Both triads follow the same pattern.

उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिक के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।



RRB NTPC (UG) CBT-I - 14 Aug, 2025 Shift 1)

- 
- a) AV - ZW - YX
 - b) ET - FS - GR
 - c) BD - ZE - YF
 - d) RG - SH - TI

Q.15

Select the triad which follows the same pattern as that followed by the two triads given below. Both triads follow the same pattern.

उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिक के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

PGS: LBO
HWK: DRG

- a) LHC: PEG
- b) QFM: VKP
- c) CAL: GVP
- d) XQA: TLW

Q.16

In the following triplets, each group of letters is related to the next group following a certain logic. Select the alternative from the given ones that follows the same logic.

निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह किसी निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता हो

PACK-AKCP - KCAP
FOLD - ODLF - DLOF

RRB NTPC (UG) CBT-I - Reasoning (Held On: 18 Aug, 2025 Shift 2)

- a) SUIT-USIT - TUIS**
- b) BELT-EBLT - TELB**
- c) CLAP-LPAC - PALC**
- d) APES-AEPS - SEPA**

Q.17

Select the triad which follows the same pattern as that followed by the two triads given below. Both triads follow the same pattern.

उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिक के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

LBV : OEY
GMR : JPU

- a) **SOG : VRJ**
- b) **ODL : RGI**
- c) **LCD : OZG**
- d) **RHS : UKW**

Q.18

Select the triad which follows the same pattern as that followed by the two triads given below. Both triads follow the same pattern.

उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिक के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

XVR : ZZU
PQV : RUY

- a) **UTL : WXN**
- b) **NNT : PRX**
- c) **QUS : SXW**
- d) **VRQ : XVT**

Q.19

SQUX is related to XVZC in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, YWAD is related to DBFI. To which of the given options is KIMP related, following the same logic?

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर SQUX का संबंध XVZC से एक निश्चित तरीके से है। उसी तरह, YWAD का संबंध DBFI से है। उसी तर्क का पालन करते हुए दिए गए विकल्पों में से किससे KIMP का संबंध है?

- a) POQU
- b) PMQU
- c) PNRU
- d) PNQU

Q.20

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of ::?

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह को # और % से बदलना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर अक्षर-समूह युग्म के बीच जो पैटर्न और संबंध है, वही :: के दाईं ओर भी हो?

L R L R
: VEC :: BNW : %

RRB NTPC Graduate Level CBT-I Official Paper (Held On: 05 Jun, 2025 Shift 1)

→ $\begin{matrix} -2 & -3 & +2 \\ \boxed{X & H & A} \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ V & E & C \end{matrix}$

% → $\begin{matrix} -2 & -3 & +2 \\ BNW \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ \boxed{Z & K & Y} \end{matrix}$

- ~~a) # = DQU, % = XHA~~
~~b) # = FTS, % = XHA~~
 ✓ c) # = XHA, % = ZKY
 9 d) # = ZKY, % = FTS

Q.21

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of ::?

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह को # और % से बदलना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर अक्षर-समूह युग्म के बीच जो पैटर्न और संबंध है, वही :: के दाईं ओर भी हो?

L R L R

: LHM :: OKP : %

RRB NTPC Graduate Level CBT-I Official Paper (Held On: 05 Jun, 2025 Shift 1)

→ $\begin{matrix} +5 & +5 & +5 \\ \boxed{G} & \boxed{C} & \boxed{H} \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ L & H & M \end{matrix}$

$\begin{matrix} +5 & +5 & +5 \\ O & K & P \end{matrix}$

% → $\begin{matrix} \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ \boxed{T} & \boxed{P} & \boxed{U} \end{matrix}$

- ✓ a) # = GCH, % = TPU
- ✗ b) # = FDH, % = NHU
- ✗ c) # = UPS, % = RPV
- ✗ d) # = DCV, % = NHY

Q.22

→ $\begin{matrix} +3 & -3 & +2 \\ \boxed{X} & \boxed{Q} & \boxed{B} \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ & A & N & D \end{matrix}$

% → $\begin{matrix} +3 & -3 & +2 \\ R & W & X \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ \boxed{U} & \boxed{T} & \boxed{Z} \end{matrix}$

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of ::?

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह को # और % से बदलना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर अक्षर-समूह युग्म के बीच जो पैटर्न और संबंध है, वही :: के दाईं ओर भी हो?

$\begin{matrix} L & R & L & R \\ \# : AND :: R & W & X : \% \end{matrix}$

RRB NTPC Graduate Level CBT-I Official Paper (Held On: 05 Jun, 2025 Shift 2)

- a) ☒ # = XQB, % = UTZ
 b) ☐ # = LCT, % = XQB
 c) ☐ # = OZV, % = LCT
 d) ☐ # = UTZ, % = OZV

Q.23

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of ::?

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह को # और % से बदलना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर अक्षर-समूह युग्म के बीच जो पैटर्न और संबंध है, वही :: के दाईं ओर भी हो?

: FLN :: TXB : %

RRB NTPC Graduate Level CBT-I Official Paper (Held On: 05 Jun, 2025 Shift 2)

- a) # = BPJ, % = XTF
- b) # = LFT, % = BPJ
- c) # = PBX, % = XTF
- d) # = XTF, % = PBX

Q.24

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of ::?

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह को # और % से बदलना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर अक्षर-समूह युग्म के बीच जो पैटर्न और संबंध है, वही :: के दाईं ओर भी हो?

: LPR :: PSV : %

RRB NTPC Graduate Level CBT-I Official Paper (Held On: 05 Jun, 2025 Shift 2)

- a) # = HMR, % = TVW
- b) # = FMP, % = RUY
- c) # = HNT, % = TUT
- d) # = FNR, % = RVM

Q.25

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of ::?

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह को # और % से बदलना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर अक्षर-समूह युग्म के बीच जो पैटर्न और संबंध है, वही :: के दाईं ओर भी हो?

: KSM :: OWQ : %

- a) # = LTM, % = NVP
- b) # = LTN, % = NVP
- c) # = LTN, % = NUP
- d) # = LTN, % = NVO

Q.26

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of ::?

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह को # और % से बदलना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर अक्षर-समूह युग्म के बीच जो पैटर्न और संबंध है, वही :: के दाईं ओर भी हो?

: MLD :: VAM : %

- a) # = SVJ, % = YFP
- b) # = YFP, % = BKS
- c) # = BKS, % = PQG
- d) # = PQG, % = SVJ

Q.27

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of ::?

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह को # और % से बदलना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर अक्षर-समूह युग्म के बीच जो पैटर्न और संबंध है, वही :: के दाईं ओर भी हो?

: RND :: QRX : %

- a) # = PQC, % = YYP
- b) # = MQB, % = FFT
- c) # = PMB, % = SSZ
- d) # = MRQ, % = HHN

Q.28

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of ::?

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह को # और % से बदलना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर अक्षर-समूह युग्म के बीच जो पैटर्न और संबंध है, वही :: के दाईं ओर भी हो?

: UWC :: OHW : %

- a) # = KXS, % = SRA
- b) # = SRA, % = QMY
- c) # = QMY, % = MCU
- d) # = MCU, % = KXS

Q.29

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of ::?

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह को # और % से बदलना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर अक्षर-समूह युग्म के बीच जो पैटर्न और संबंध है, वही :: के दाईं ओर भी हो?

: OLR :: PMS : %

- a) # = MKI, % = NHU
- b) # = JGM, % = URX
- c) # = LKP, % = FGH
- d) # = KLM, % = NHY



H.W.

$$13 \times 8 + 5 = 109$$

$$25 \times 8 + 5 = 205$$

Select the **related numbers** from the given alternatives.

दिए गए विकल्पों में से **संबंधित संख्या** को चुनिए।

$$13 : 109 :: 25 : ?$$

- (A) 195 (B) 205
(C) 216 (D) 201

REASONING ANALOGY-01 By Deepak Sir



$$19^3 = 6859$$

-19

$$6840$$

H.W.

Choose the **related numbers pairs** from the given

alternatives:

दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित संख्याओं के युग्मों को चुनिए।

6840 : 19 :: ? : ?

- X (A) 2197 : 13 ✓ (B) 10626 : 22
X (C) 5832 : 18 X (D) 38 : 18626

$$22^3 = 10648$$

-22

$$10626$$

REASONING ANALOGY-01 By Deepak Sir



$$\cancel{78} : \cancel{117}$$

$$\cancel{6} : \cancel{9}$$

$$2 : 3$$

$$\cancel{108} : \cancel{162}$$

$$\cancel{54} : \cancel{81}$$

$$2 : 3$$

Select the option that is related to the third number in the same way as the second number is related to the first number and the sixth number is related to the fifth number.

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार सम्बन्धित है जिस प्रकार दूसरी संख्या, पहली संख्या से और छठी संख्या, पाँचवी संख्या से है।

$$78 : 117 :: 90 : ? :: 108 : 162$$

(A) 126

(B) 117

(C) 144

(D) 135

$$\begin{array}{ccc} 90 : ? & & 135 \\ \uparrow \times 45 & & \uparrow \times 45 \\ 2 : 3 \end{array}$$



H.W.

$$8^2 - 8 = 64 - 8 = 56$$

$$12^2 - 12 = 144 - 12 = 132$$

In the following question, select the **related number** from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से **संबंधित संख्या** का चयन करें।

$$8 : 56 :: ? : 132$$

(A) 7

(C) 10

☒ (B) 12

(D) 9



$$\begin{array}{ccc} 68 & & 2.04 \\ & \searrow & \\ & \times 3 & \\ & \hline & 108 & \end{array}$$

$$\begin{array}{ccc} 18 & & 0.54 \\ & \searrow & \\ & \times 3 & \\ & \hline & 108 & \end{array}$$

H.W.

Select the option that is related to the fifth number in the same way as the second number is related to the first number and the fourth number is related to the third number.

उस विकल्प का चयन करें जो पांचवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या, पहली संख्या से संबंधित है तथा चौथी संख्या, तीसरी संख्या से संबंधित है।

$$68 : 2.04 :: 108 : 3.24 :: 18 : ?$$

(A) 0.54

(B) 1.24

(C) 0.64

(D) 0.32



H.W.

$$17^2 + 17 = 306$$

$$31^2 + 31 = 992$$

In the following question, select the **related number** from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से **संबंधित संख्या** को चुनिए।

$$17 : 306 :: 31 : ?$$

(A) 992

(B) 150

(C) 104

(D) 180



$$3 + 4 + 3 = 10$$

$$7 + 8 + 9 = 24$$

In the following question, select the **related number** from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से **संबंधित संख्या** को चुनिए।

$$343 : 10 :: 789 : ?$$

- (A) 20 (B) 18
(C) 24 (D) 22



$$7 : 50 :: ? : 101$$

Handwritten solution for the first part of the analogy:

$$7^2 + 1 = 50$$

Handwritten solution for the second part of the analogy:

$$10^2 + 1 = 101$$

In the following question, select the **related number** from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से **संबंधित संख्या** को चुनिए।

$$7 : 50 :: ? : 101$$

(A) 5

(C) 11

(B) 10

(D) 38



$$12 \xrightarrow{\div 4} 3$$

$$248 \xrightarrow{\div 4} 62$$

In the following question, select the **related number** from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से **संबंधित संख्या** को चुनिए।

$$12 : 3 :: 248 : ?$$

(A) 68 (B) 44

(C) 62 (D) 86



All
the
Best

