## 3. Analogy & Similarity

**Warlock of Maths** 

Ram Yadav

In each of the following questions, select the related word / letters / number from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द /अक्षरों /संख्या को चुनिए।

**Q.1** 

```
Tree : Leaf :: Home : ?
पेड़ : पत्ती :: घर : ?
```

(A) Kitchen/रसोई (B) Bricks/ईंटे (C) Room/कमरा (D) Roof/छत

**Q.2** 

Mathematics : Logic :: Science : ? गणित : तर्क :: विज्ञान : ?

(A) Facts/तथ्य (B) Scientist/वैज्ञानिक (C) Experiment/प्रयोग (D) Laboratory/प्रयोगशाला

```
Q.3
```

Rill: Stream:: Pony:?

छोटी नदी : धारा :: टट्टू : ?

(A) Donkey/गधा

(B) Horse/घोड़ा (C) Mare/घोड़ी

(D) Mule/खच्चर

**Q.4** 

USA: Congress:: Iran:?

यू.एस.ए : कॉग्रेस :: ईरान : ?

(A) BJP/भाजपा (B) Majlis/मजितस (C) Parliament/संसद (D) Lathing/लाथिंग

**Q.5** 

Wine: Grapes:: Vodka:?

शराब : अंग्र :: वोडका : ?

(A) Rice/चावल

(B) Flour/आटा

(C) Oranges/संतरा

(D) Apple/सेब

```
Mango: Fruit:: Potato:?
```

आम : फल :: आलू : ?

(A) Flower/फूल

(B) Stem/तना

(C) Root/जड़

(D) Fruit/फल

**Q.7** 

**Matricide: Mother:: Homicide:?** 

मातृ हत्या : माता :: नर हत्या : ?

(A) Monkey/बंदर

(B) Human/मानव (C) Father/पिता

(D) Children/बच्चा

**Q.8** 

**Pigeon: Peace:: White flag:?** 

कब्तर : शांति :: सफेद झंडा : ?

(A) Victory/विजयी (B) Surrender/आत्मसमर्पण (C) Friendship/मित्रता (D) War/युद्ध

```
Q.9
Teheran: Iran:: Beijing:?
तेहरान : ईरान :: बीजिंग : ?
(A) Turkey/तुर्की (B) Hong Kong/हांगकांग (C) Japan/जापान (D) China/चीन
Q.10
Train: Passenger:: Aeroplane:?
रेल : यात्री :: हवाई जहाज : ?
                                   (B) Air hostess/विमान परिचारिका
(A) Astronaut/खगोलयात्री
(C) Aeronaut/वैमानिक
                                   (D) Pilot/पायलट
Q.11
Assam: Bihu:: Kerla:?
असम : बिहू :: केरल : ?
                                   (B) Kathakali/कथककरी
(A) Kathak/কথক
```

(D) Bharatanatyam/भरतनाट्यम

(C) Kuchipudi/क्चिप्ड़ी

```
Q.12
```

```
Sports: Logo:: Nation:?
खेल : प्रतीक :: राष्ट्र : ?
```

(A) Ruler/शासक

(B) Flag/झंडा(C) Anthem/गान

(D) Emblem/प्रतीक चिन्ह

Q.13

Fire: Extinguish:: Thirst:?

आग : ब्झना :: प्यास : ?

(A) Drink/पीना

(B) Quench/बुझाना (C) Mitigate/कम करना (D) Satiate/संतृप्ति करना

Q.14

**Cataract : Eye :: Pneumonia : ?** 

मोतियाबिंद : आँख :: निमोनिया : ?

(A) Lungs/फेफड़ा (B) Brain/दिमाग

(C) Ear/कान

(D) Nose/नाक

```
Play: Actor:: Concert:?
खेल : कलाकार :: संगीतगोष्ठी : ?
(A) Piano/पियानी
                                            (B) Percussion/तालवाद्य
(D) symphony/स्वरसंगति
(C) Musician/संगीतकार
Q.16
1:2::3:?
(A) 27
                 (B) 29
                                (C) 30
                                                 (D) 31
Q.17
XXIV: 48:: XIV:?
(A) 14
                                (C) 30
                 (B) 28
                                                 (D) 32
```

```
Q.18
6:222::7:?
                (B) 340
                          (C) 350
(A) 343
                                           (D) 336
Q.19
4:69::6:?
(A) 216
                (B) 221
                           (C) 220
                                           (D) 222
Q.20
6:12::20:?
(A) 27
               (B) 29
                           (C) 30
                                           (D) 31
```

```
Q.21
12:30::20:?
(A) 44
                            (C) 38
                                             (D) 32
               (B) 42
Q.22
82:6::76:?
(A) 12
               (B) 14
                             (C) 13
                                            (D) 1
Q.23
20:11::102:?
(A) 57
               (B) 49
                             (C) 52
                                            (D) 61
```

```
Q.24
7526:6415::7896:?
(A) 6905
                 (B) 8907
                                (C) 6785
                                                 (D) 6907
Q.25
23:13::54:?
(A) 38
                (B) 40
                                                (D) 44
                                (C) 42
Q.26
17:24::153:?
```

(A) 215 (B) 216 (C) 217 (D) 219

```
Q.27
91:?::64:54
                                             (D) 100
(A) 70
                (B) 80
                              (C) 90
Q.28
7:11::17:?
(A) 19
               (B) 21
                              (C) 23
                                             (D) 25
Q.29
414:636::325:?
                (B) 547
                             (C) 658
(A) 436
                                              (D) 769
```

556:186::952:?

(A) 582

(B) 829

(C) 730

(D) 631

Q.31

A:1::0:?

(A) A

(B) U

(C) W

(D) Y

**Q.32** 

DJRZ: EKSA:: BHPX:?

(A) CKQY

(B) CIQY

(C) CIQV

(D) CKSA

FGIL: PQSV:: BCEH:?

(A) MNOQ

(B) LMOR

(C) WXYP

(D) FGHI

Q.34

ECHF: KINL:: QOTR:?

(A) BAZY

(B) WUZX

(C) WVUT

(D) RQPO

**Q.35** 

**AB:L::BC:?** 

(A) W

(B) X

(C) Y

(D) Z

```
Q.36
BC:F::JB:?
(A) R
                   (B) S
                                  (C) T
                                                     (D) P
Q.37
xxyzyy: ccbabb :: xyyzzy : ?
(A) abbcca
                                 (C) bbacca
                   (B) cbbaab
                                                     (D) abbacc
Q.38
CEBD: GIFH:: OQNP:?
                                  (C) SRUT
(A) SURT
                  (B) USRT
                                                    (D) RUST
```

**CHAIR: RIAHC:: TABLE:?** 

(A) EALBT

(B) ELABT

(C) ELTAB

(D) ELBAT

**Q.40** 

TIPF: ODKA:: SFXB:?

(A) NASW

(B) DBBS

(C) XKCG

(D) DJUZ

Q.41

**BEHK: YVSP: ADGJ:?** 

(A) ZWQT

(B) QTZW

(C) ZWTQ

(D) QTWZ

AZBZ: AYAZ:: EXFX:?

(A)CUCV

(B) CVCU

(C) CUCU

(D) CVCV

**Q.43** 

Qhf: Nec:: Lds:?

(A) Ibq

(B) Jap

(C) lap

(D) Jbq

BCFE: FBEC:: NORQ:?

(A) QRON

(B) RNQO

(C) RONQ

(D) RQNO

Q.45

RIDE: LNBE:: HELP:?

(A) BJJP

(B) NINP

(C) BAJP

(D) JPCH

## Answer Key

```
(1) A (2) A (3) B (4) B (5) B (6) B (7) B
    (9) D (10) C (11) B (12) D (13) A (14) A
(15) C (16) C (17) B (18) C (19) B (20) C (21) B
(22) D (23) C (24) C (25) D (26) B (27) A (28) A
(29) B (30) A (31) A (32) B (33) B (34) B (35) A
(36) C (37) B (38) A (39) D (40) A (41) C (42) A
(43) C (44) B (45) D
```