

**Number Series**

1. 21, 23, 29, 47, 75, ?  
(A) 115 (B) 120 (C) 100 (D) 110
2. 576, 360, ?, 171, 144  
(A) 253 (B) 245 (C) 235 (D) 225
3. 124, 62, 186, 93, 279, ?  
(A) 139, (B) 140 (C) 140.5 (D) 139.5
4. 2, 4, 9, 20, ?, 60  
(A) 17 (B) 38 (C) 27 (D) 37
5. 396, 315, 307, 258, 252, ?  
(A) 228 (B) 227 (C) 237 (D) 218

**Alphabet Series**

11. AXC, DBH, GFH, \_\_\_?\_\_\_, MNW  
(A) IJR (B) JIR (C) JJR (D) JJS
12. VE, JQ, UF, IR, TG, \_\_\_?\_\_\_  
(A) GS (B) HS (C) SH (D) IS
13. TPH, OTE, JXB, EBY, \_\_\_?\_\_\_, UJS  
(A) ZFV (B) AFV (C) ZEU (D) AEV
14. KV, LU, PQ, YH, OR, \_\_\_?\_\_\_  
(A) MS (B) NT (C) NS (D) MR
15. PTO, SWR, VZU, \_\_\_?\_\_\_, BFA, EID  
(A) YBY (B) XCY (C) XBX (D) YCX

**Number Analogy**

21. 56 : 81 :: 110 : \_\_\_?\_\_\_  
(A) 125 (B) 145 (C) 150 (D) 135
22. 341 : 510 :: 727 : \_\_\_?\_\_\_  
(A) 887 (B) 936 (C) 998 (D) 1024
23. 32 : 160 :: 56 : \_\_\_?\_\_\_

- (A) 280 (B) 320 (C) 260 (D) 270
24.  $47 : 121 :: 98 : \underline{\quad?}$
- (A) 192 (B) 176 (C) 187 (D) 168
25.  $34 : 2764 :: 56 : \underline{\quad?}$
- (A) 125216 (B) 125343 (C) 216125 (D) 64125

**Alphabet Analogy**

26. RTSP : TWXW :: LNPM :     ?
- (A) NQWT (B) NQUS (C) NQUT (D) NPUT
27. BDLGF : CBODK :: KMPNR :     ?
- (A) LKSJW (B) LKRJW (C) LKSIW (D) LISIW
28. BDHJ : DBPH :: CELP :     ?
- (A) FCXM (B) FDXN (C) FCXN (D) FCVN
29. BRIGHT : UIHJSC ::     ? : MARINE
- (A) DMHQZL (B) LZQHMD (C) NBSJOF (D) FOJSBN
30. E22 : I18 :: O12 :     ?
- (A) U8 (B) U6 (C) U21 (D) U14

**Word Analogy**

31. Neurology : Nerves :: Entomology :     ?
- (A) Enzymes (B) Deserts (C) Insects (D) Death
32. Mobile : Keypad ::     ? :     ?
- (A) Computer : Mouse (B) Laptop : Pad  
(C) Computer : Keyboard (D) Tablet : Keys
33. Fan : Wing ::     ? :     ?
- (A) Book : Index (B) Comb : Tooth  
(C) Bottle : Water (D) Television : Movie
34. Camel : Calf :: Crow :     ?
- (A) Chick (B) Pup  
(C) Cub (D) Kit

35. China : Beijing :: \_\_\_\_\_?\_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_?\_\_\_\_\_
- (A) France : Quito (B) Japan : Rome
- (C) Indonesia : Jakarta (D) Turkey : Doha

**Odd man out** (Number)

**Directions for questions 36 to 50 :** Select the one which is different from three responses.

36. (A) 841 (B) 729  
(C) 529 (D) 961
37. (A) 4422 (B) 4242  
(C) 4224 (D) 2442
38. (A) (121,142) (B) (22,44)  
(C) (36, 936) (D) (25, 425)
39. (A) 248 (B) 122  
(C) 326 (D) 338
40. (A) 150 (B) 39  
(C) 68 (D) 115

**Odd man out** Alphabet

41. (A) OSUZ (B) EHLQ  
(C) ILPU (D) ADHM
42. (A) AZM (B) KPC  
(C) SHU (D) OJY
43. (A) BCDE (B) IJKL  
(C) WXYZ (D) LMNO
44. (A) (BC, E) (B) (EF, K)  
(C) (GB, I) (D) (EB, H)
45. (A) 3×8 (B) 4×6  
(C) 2×12 (D) 4×16

**Word odd man out**

46. (A) Obstacle (B) Barrier  
(C) Fibre (D) Hurdle
47. (A) Odour (B) Fragrance  
(C) Sour (D) Smell
48. (A) Lotus (B) Jasmine  
(C) Peacock (D) Tiger
49. (A) Studying (B) Shouting  
(C) Talking (D) Singing
50. (A) Lawyer (B) Umpire  
(C) Referee (D) Judge