

NUMBER ANALOGY

1) $4 : 9 :: 25 : ?$

- a) 36 b) 49 c) 126 d) 30 e) 51

2) $6 : 216 :: 8 : ?$

- a) 64 b) 288 c) 256 d) 512 e) none

3) $7 : 84 :: 15 : ?$

- a) 150 b) 180 c) 225 d) 165

4) $6 : 18 :: 8 : ?$

- a) 40 b) 64 c) 32 d) 16

5) $21 : 28 :: ? : 48$

- a) 16 b) 36 c) 24 d) 42 e) none

6) $26 : 37 :: 50 : ?$

- a) 41 b) 64 c) 65 d) 56

7) $48 : 122 :: 168 : ?$

- a) 292 b) 290 c) 225 d) 289

8) $8 : 9 :: 25 : ?$

- a) 32 b) 36 c) 49 d) 50

9) $170 : 13 :: 257 : ?$

- a) 20 b) 16 c) 22 d) 13

10) $2 : 5 :: 7 : ?$

- a) 10 b) 13 c) 15 d) 17

11) $4 : 19 :: 7 : ?$

- a) 52 b) 49 c) 28 d) 68

12) $25 : 37 :: 49 : ?$

- a) 41 b) 56 c) 65 d) 60

13) $43 : 7 :: 51 : ?$

- a) 4 b) 6 c) 8 d) 10

14) $43 : 144 :: 72 : ?$

- a) 139 b) 147 c) 196 d) 184

15) $6425 : 6357 :: 3658 : ?$

- a) 5726 b) 9674 c) 8835 d) 5382

- 16) 7528 : 5306 :: 4673 : ?
a) 2367 b) 2451 c) 2531 d) N.O.T
- 17) 6 : 18 :: 4 : ?
a) 2 b) 6 c) 8 d) 18
- 18) 1 : 1 :: 25 : ?
a) 6 b) 135 c) 240 d) 625
- 19) 673 : 32 :: 495 : ?
a) 28 b) 36 c) 24 d) 32
- 20) 4 : 8 :: 1 : ?
a) 0 b) 1 c) 4 d) 8
- 21) 12 : 72 :: 14 : ?
a) 96 b) 93 c) 98 d) 140
- 22) 2 : 32 :: 3 : ?
a) 44 b) 34 c) 81 d) 243
- 23) 325 : C :: 572 : ?
a) F b) G c) T d) I

24) LI : 54 :: VQ : ?

- a) 374 b) 187 c) 180 d) 186

25) 2 : 12 :: 8 : ?

- a) 18 b) 128 c) 390 d) 576