

Directions (Q. 1-10) : In each of these questions a number series is given. Only one number is wrong in each series. You have to find out the wrong number.

1. 10, 15, 24, 35, 54, 75, 100

- (A) 35 (B) 75
(C) 24 (D) 15
(E) 54

2. 1, 3, 4, 7, 11, 18, 27, 47

- (A) 4 (B) 11
(C) 18 (D) 7
(E) 27

3. 3, 2, 3, 6, 12, 37.5, 115.5

- (A) 37.5 (B) 3
(C) 6 (D) 2
(E) 12

4. 2, 8, 32, 148, 765, 4626, 32431

- (A) 765 (B) 148
(C) 8 (D) 32
(E) 4626

5. 2, 3, 11, 38, 102, 229, 443

- (A) 11 (B) 229
(C) 102 (D) 38
(E) 3

6. 13, 25, 40, 57, 79, 103, 130

- (A) 25 (B) 40
(C) 57 (D) 79
(E) None of these

7. 850, 600, 550, 500, 475, 462.5, 456.25

- (A) 600 (B) 550
(C) 500 (D) 462.5
(E) None of these

8. 2, 10, 18, 54, 162, 486, 1458

- (A) 18 (B) 54
(C) 162 (D) 10
(E) None of these

9. 8, 12, 24, 46, 72, 108, 152

- (A) 12 (B) 24
(C) 46 (D) 72
(E) None of these

(A) 65

(C) 59 (D) 119

(E) None of these

Directions (Q. 11-50) : What should come in place of the question mark (?) in the following number series?

11. 1548, 516, 129, 43, ?

- (A) 11 (B) 10.75
(C) 9.5 (D) 12
(E) None of these

12. 949, 189.8, ?, 22.776, 11.388, 6.8328

- (A) 48.24 (B) 53.86
(C) 74.26 (D) 56.94
(E) None of these

13. 121, 144, 190, 259, ?, 466

- (A) 351 (B) 349
(C) 374 (D) 328
(E) None of these

14. 14, 43.5, 264, ?, 76188

- (A) 3168 (B) 3176
(C) 1587 (D) 1590
(E) None of these

15. 41, 164, 2624, ?, 6045696

- (A) 104244 (B) 94644
(C) 94464 (D) 102444
(E) None of these

16. 2, 3, 8, 27, 112, ?

- (A) 156 (B) 224
(C) 375 (D) 480
(E) 565

17. 4, 4, 6, 12, 30, ?, 315

- (A) 60 (B) 75
(C) 90 (D) 115
(E) 120

18. 3, 4, 10, 33, ?, 645, 4116

- (A) 84 (B) 112
(C) 136 (D) 156
(E) 224

19. 4, 5, 8, 28, 104, ?

-
- (A) 208 (B) 312
(C) 424 (D) 536
(E) 576

- 20.** 12, 15, 25, 42, 66, 97, ?
(A) 135 (B) 144
(C) 156 (D) 167
(E) 182

- 21.** 3, 4, 8, 17, 33, 58, ?
(A) 80 (B) 94
(C) 115 (D) 124
(E) 144

- 22.** 24, 28, 19, 35, 10, ?
(A) 45 (B) 44
(C) 46 (D) 42
(E) 47

- 23.** 1, 2, 10, 37, 101, ?
(A) 175 (B) 198
(C) 226 (D) 275
(E) 324

- 24.** 16, 20, 29, 45, 70, 106, ?
(A) 155 (B) 172
(C) 184 (D) 196
(E) None of these

- 25.** 5, 10, 25, 80, 325, ?
(A) 1540 (B) 1630
(C) 1850 (D) 2020
(E) None of these

- 26.** 2, 12, ?, 80, 150, 252, 392
(A) 27 (B) 36
(C) 45 (D) 60
(E) None of these

- 27.** 18, 40, 126, ?, 2570, 15432
(A) 484 (B) 512
(C) 524 (D) 496
(E) 584

- 28.** 2, 3, 13, 24, 26, 43, ?, 60
(A) 39 (B) 41
(C) 45 (D) 49
(E) 52

- 29.** 6, 55, 91, 116, ?, 141
(A) 124 (B) 128
(C) 132 (D) 136

- (E) 138

- 30.** 12, 39, 103, 228, 444, ?
(A) 686 (B) 727
(C) 787 (D) 824
(E) None of these

- 31.** 513, 495, ?, 462, 447, 433
(A) 460 (B) 491
(C) 488 (D) 478
(E) None of these

- 32.** 7, 35, 210, ?, 6300, 31500
(A) 1040 (B) 1060
(C) 1080 (D) 1030
(E) None of these

- 33.** 5, 10, 25, 70, 205, ?
(A) 650 (B) 670
(C) 550 (D) 610
(E) None of these

- 34.** 7, 11, 19, ?, 67, 131
(A) 35 (B) 23
(C) 46 (D) 51
(E) None of these

- 35.** ?, 7800, 1560, 390, 130, 65
(A) 47120 (B) 49900
(C) 46800 (D) 48350
(E) None of these

- 36.** 17, 52, 158, 477, ?, 4310
(A) 1433 (B) 1432
(C) 1435 (D) 1434
(E) None of these

- 37.** 3, 22, ?, 673, 2696, 8093
(A) 133 (B) 155
(C) 156 (D) 134
(E) None of these

- 38.** 6, 13, 38, ?, 532, 2675
(A) 129 (B) 123
(C) 172 (D) 164
(E) None of these

39. 286, 142, ?, 34, 16, 7

- (A) 66 (B) 72
(C) 64 (D) 74
(E) None of these

40. 17, 9, ?, 16.5, 35, 90

- (A) 5 (B) 15
(C) 10 (D) 20
(E) None of these

41. 121, 144, 190, 259, ?, 466

- (A) 351 (B) 349
(C) 374 (D) 328
(E) None of these

42. 10, 15, 25, 42, 68, ?

- (A) 105 (B) 110
(C) 99 (D) 88
(E) 97

43. 1, 1, 2, 4.5, ?, 30

- (A) 10 (B) 9
(C) 11 (D) 12
(E) 7

44. 1, 17, 81, 225, 481, ?

- (A) 525 (B) 841
(C) 881 (D) 729
(E) None of these

45. 2096, 1572, 1179, 884.25, ?

- (A) 673.2135 (B) 663.1875
(C) 573.2915 (D) 660.25
(E) None of these

46. 6, 26, 96, 276, 650, 1326, ?

- (A) 2416 (B) 2426
(C) 2436 (D) 2446
(E) 2456

47. 1521, 1369, 1225, 1089, 961, 841, ?

- (A) 612 (B) 668
(C) 692 (D) 729
(E) 754

48. 1745, 2778, 4147, 5900, 8085, 10750, ?

- (A) 13943 (B) 13945
(C) 13948 (D) 13951
(E) 13954

49. 4, 7, 20, 79, 394, ?

- (A) 2468 (B) 2416
(C) 2564 (D) 2359
(E) 2363

50. 940, 819, ?, 689, 664, 655

- (A) 728 (B) 738
(C) 733 (D) 748
(E) 729

ANSWER KEY

1(A)	2(E)	3(E)	4(D)	5(B)	6(C)	7(A)	8(D)	9(C)	10(A)
11(B)	12(D)	13(A)	14(E)	15(C)	16(E)	17(C)	18(C)	19(D)	20(A)
21(B)	22(C)	23(C)	24(A)	25(B)	26(B)	27(B)	28(B)	29(C)	30(C)
31(D)	32(E)	33(D)	34(A)	35(C)	36(C)	37(D)	38(A)	39(E)	40(C)
41(A)	42(A)	43(C)	44(C)	45(B)	46(C)	47(D)	48(A)	49(E)	50(C)