

## Number Series

**Direction (1-35) : What value should come in place of question mark (?) in the following number series?**

1. 22, 42, 64, 88, ?

- a) 112 b) 118 c) 116  
d) 114 e) 115

2. 11, 61, 299, 1189, ?

- a) 3559 b) 3659 c) 3569  
d) 3549 e) 3459

3. 215, 19, 163, 63, ?

- a) 117 b) 127 c) 125  
d) 126 e) 109

4. 160, 80, 120, 300, ?

- a) 1050 b) 1000  
c) 1040 d) 1020  
e) 1060

5. 4, 5, 8, 15, ?

- a) 25 b) 26 c) 28  
d) 31 e) 24

6. 19, 27, 0, 64, ?, 155

- a) 61 b) 83 c) -23 d) 47  
e) Other than the given options

7. 122, 62, 32, ?, 9.5, 5.75

- a) 19 b) 24 c) 17 d) 20.25  
e) Other than the given options

8. 49, 216, 625, 1024, 729, ?

- a) 128 b) 512 c) 256 d) 324  
e) Other than the given options

9. 71, ?, 868, 4345, 26076

- a) 322 b) 264 c) 198 d) 216  
e) Other than the given options

10. 1, 12, 144, 1728, ?

- a) 18024 b) 9962  
c) 20736 d) 21302  
e) Other than the given options

11. 8, 4.5, 5.5, 13, 56, ?

- a) 566 b) 496 c) 596  
d) 450 e) 456

12. 19, 16, 44, 107, ?

- a) 108 b) 156 c) 215  
d) 151 e) 251

13. 11, 14, 23, 50, ?

- a) 111 b) 121 c) 151  
d) 131 e) 141

14. 19, 25, 42, 71, 113, ?

- a) 169 b) 153 c) 186  
d) 196 e) 269

15. 21, 35, 30, 44, 39, ?

- a) 59 b) 53 c) 55  
d) 45 e) 46

16. 7, 14, 30, 56, 93, ?

- a) 142 b) 403 c) 124  
d) 96 e) 124

17. 23, 39, 32, 48, 41, ?

- a) 58 b) 57 c) 59  
d) 48 e) 84

18. 11, 13, 20, 48, 111, ?

- a) 237 b) 125 c) 273  
d) 255 e) 555

19. 13, 17, 33, 97, ?, 1377

- a) 259 b) 563 c) 535  
d) 455 e) 353

20. 6, 3.5, 4.5, 11, 48, ?

- a) 96 b) 56 c) 392  
d) 192 e) 292

21. 6, 16, 45, 184, 917, ?

- a) 5056 b) 5506  
c) 5006 d) 5060  
e) 6050

22. 11, 20, 38, 74, ?

- a) 85 b) 96 c) 100  
d) 136 e) 146

23. 15, 21, 38, 65, 101, ?

- a) 150 b) 120 c) 125  
d) 145 e) 154

24. 24, 28, 19, 35, 10, ?

- a) 45 b) 44 c) 46  
d) 42 e) 47

25. 14, 6, 4, 4, 8, ?

- a) 32 b) 8 c) 4  
d) 16 e) 14

26. 14, 25, 47, 91, ?, 355

- a) 100 b) 197 c) 179  
d) 335 e) 155

27. 11, 24, 44, 70, 101, ?

- a) 136 b) 102 c) 80  
d) 102 e) 163

28. 18, 8, 6, 8, 24, ?

- a) 6 b) 48 c) 24  
d) 176 e) 167

29. 28, 32, 23, 39, 14, ?

- a) 30 b) 50 c) 55  
d) 6 e) 14

30. 5, 12, 33, 136, 675, ?

- a) 5569 b) 4426

c) 5046

d) 4065

e) 4056

31. 2, 4, 12, 48, 240, ?

- a) 960 b) 1440  
c) 1080 d) 1920  
e) None of these

32. 2, 5, 9, 19, 37, ?

- a) 76 b) 74 c) 75  
d) 73 e) None of these

33. 4, -8, 16, -32, 64, ?

- a) 128 b) -128 c) 192  
d) -192 e) None of these

Directions (34 -35): Find the wrong term in the following given series.

34. 2, 9, 28, 65, 126, 216, 344

- a) 2 b) 28 c) 65  
d) 126 e) 216

35. 10, 26, 74, 218, 654, 1946, 5834

- a) 26 b) 74 c) 218  
d) 654 e) 1946

Directions (36-45): What will come in place of question mark (?) in the following number series?

36. 59.76, 58.66, 56.46, 52.06, ?, 25.66

- a) 48.08 b) 46.53  
c) 43.46 d) 43.26  
e) None of these

37. 36, 157, 301, 470, ?, 891

- a) 646 b) 695 c) 639  
d) 669 e) None of these

38. 14, 70, 350, ?, 8750, 43750

- a) 1570 b) 875  
c) 1750 d) 785  
e) None of these

39. 13, 13, 65, 585, 7605, 129285, ?

- a) 2456415 b) 2235675  
c) 2980565 d) 2714985  
e) 2197845

40. 1, 16, 81, 256, 625, 1296, ?

- a) 4096 b) 2401  
c) 1764 d) 3136  
e) 6561

41. 1, 7, 49, 343, (?)

- a) 16807 b) 1227  
c) 2058 d) 2401  
e) None of these

42. 13, 20, 39, 78, 145, (?)

- a) 234 b) 244 c) 236  
d) 248 e) None of these

43. 12, 35, 81, 173, 357, (?)

- a) 725 b) 715 c) 726  
d) 736 e) None of these

44. 3, 100, 297, 594, 991, (?)

- a) 1489 b) 1479  
c) 1478 d) 1498  
e) None of these

45. 112, 119, 140, 175, 224, (?)

- a) 277 b) 276 c) 287  
d) 266 e) None of these

Directions (46 -50): In the following number series only one number is wrong. Find out the wrong number.

46. 18.3, 20.6, 16, 22.9, 13.7, 2.2, 11.4

- a) 2.2 b) 18.3  
c) 13.7 d) 22.9  
e) 20.6

47. 9, 5, 6, 10.5, 23, 61, 183

- a) 183 b) 10.5 c) 61  
d) 5 e) 9

48. 188, 154, 140, 132, 128, 126, 125

- a) 125 b) 154 c) 132  
d) 126 e) 188

49. 2, 4, 11, 37, 151, 771, 4633

- a) 11 b) 4633 c) 771  
d) 151 e) 2

50. 391, 394, 399, 411, 431, 461, 503

- a) 503 b) 394  
c) 399 d) 431  
e) 391

Answers:-

Q.No.	Ans.	Q.No.	Ans.	Q.No.	Ans.	Ans.	Ans.	Q.No.	Ans.
1	D	11	E	21	B	31	A	41	D
2	A	12	C	22	E	32	C	42	D
3	B	13	D	23	D	33	B	43	A
4	A	14	A	24	C	34	E	44	E
5	C	15	B	25	A	35	D	45	C
6	E	16	A	26	C	36	D	46	A
7	C	17	B	27	A	37	E	47	C
8	A	18	A	28	D	38	C	48	E
9	D	19	E	29	B	39	D	49	D
10	C	20	C	30	E	40	B	50	B