

## NUMBER SERIES

1. 2, 3, 6, 15, 45, 156.5, 630  
(a) 2 (b) 15 (c) 3 (d) 156.5 (e) 630
2. 36, 20, 12, 8, 6, 5.5, 4.5  
(a) 8 (b) 36 (c) 5.5 (d) 4.5 (e) 6
3. 1, 3, 9, 31, 128, 651, 3913  
(a) 31 (b) 3 (c) 1 (d) 3913 (e) 128
4. 2, 3, 10, 40, 172, 885, 5346  
(a) 40 (b) 885 (c) 172 (d) 3 (e) 10
5. 5, 8, 16, 26, 50, 98, 194  
(a) 5 (b) 194 (c) 8 (d) 16 (e) 98
6. 200, 193, 179, 158, ?, 95  
(a) 135 (b) 133 (c) 132 (d) 130 (e) 128
7. 3, 43, 81, 115, 143, ?  
(a) 163 (b) 172 (c) 166 (d) 160 (e) 168
8. 1, 6, 25, 76, 153, ?  
(a) 152 (b) 154 (c) 153 (d) 155 (e) 156
9. 50, 54, 45, 61, 36, ?  
(a) 66 (b) 72 (c) 75 (d) 80 (e) 84
10. 9, 45, 180, 540, ?, 1080  
(a) 720 (b) 900 (c) 1080 (d) 1200 (e) 960
11. 255, 230, 250, 235, 245, ?  
(a) 245 (b) 240 (c) 225 (d) 260 (e) 265
12. 5, 3.5, 5, ?, 21.5, 56.75  
(a) 7.5 (b) 8.5 (c) 9.5 (d) 10.5 (e) 9
13. 8, 4, 4, 8, 32, ?  
(a) 512 (b) 128 (c) 248 (d) 256 (e) 232

## NUMBER SERIES

14. 129, 128, 124, 115, ?, 74

- (a) 99 (b) 98 (c) 101 (d) 97 (e) 103

15. 0.5, 1.5, 5, 18, 76, ?

- (a) 380 (b) 385 (c) 390 (d) 375 (e) 395

16. 117.5, 117, 119, 111, 143, ?

- (a) 9 (b) 12 (c) 15 (d) 18 (e) 21

17. 15, 12, 31, 148, ?

- (a) 1039 (b) 1011 (c) 1012 (d) 1024 (e) 1027

18. 1, 13, 83, 419, 1679, ?

- (a) 5029 (b) 5039 (c) 5019 (d) 5049 (e) 5059

19. 12, 25, 48, 99, 194, 393, ?

- (a) 780 (b) 786 (c) 792 (d) 783 (e) 789

20. 3, 11, 31, 69, 131, ?

- (a) 215 (b) 217 (c) 221 (d) 223 (e) 213

21. 9 11 16 26 ? 69

- (a) 40 (b) 41 (c) 42 (d) 43 (e) None of these

22. 3 4 10 33 136 ? 183

- (a) 700 (b) 590 (c) 695 (d) 685 (e) None of these

23. 21 24 32 45 63 ?

- (a) 85 (b) 86 (c) 84 (d) 82 (e) None of these

24. 6 3 3 6 24 ?

- (a) 192 (b) 191 (c) 190 (d) 189 (e) None of these

25. 7 10 16 28 ? 100

- (a) 49 (b) 53 (c) 50 (d) 51 (e) 52