

REASONING (JE) (04 FEBRUARY 2019)

1. $18 : 323 :: 12 :: ?$
A. 143
B. 84
C. 121
D. 112
2. $9 : 64 :: 26 : ?$
A. 625
B. 64
C. 125
D. 325
3. $24 : 576 :: 12 :: ?$
A. 124
B. 104
C. 134
D. 144
4. $5, 8, 2, 6 : 7, 10, 4, 8 :: ? : 2, 3, 5, 8$
A. 0, 1, 3, 6
B. 2, 4, 5, 8
C. 1, 3, 4, 7
D. 3, 5, 6, 8
5. $7 : 64 :: 6 : ?$
(a) 48
(b) 50
(c) 49
(d) 56
6. $456 : 15 :: 789 : ?$
(a) 15
(b) 16
(c) 18
(d) 24
7. $30 : 68 :: ? : 350$
(a) 240
(b) 222
(c) 216
(d) 210
8. $961 : 31 :: 289 : ?$
(a) 19
(b) 17
(c) 27
(d) 23
9. $132 : 156 :: 182 : ?$
(a) 205
(b) 230
(c) 210
(d) 220
10. $6 : 222 :: 7 : ?$
(a) 350
(b) 343
(c) 336
(d) 210
11. $5 : 124 :: 7 : ?$
(a) 342
(b) 343
(c) 248
(d) 125
12. $21 : 41 :: 26 : ?$
(a) 52
(b) 51
(c) 46
(d) 43
13. $19 : 362 :: 11 : ?$
(a) 100
(b) 120
(c) 128
(d) 122
14. $7584 : 5362 :: 4673 : ?$
(a) 2367
(b) 2451
(c) 2531
(d) 2485
15. $25 : 37 :: 49 : ?$
(a) 41
(b) 65
(c) 56
(d) 60
16. $16 : 56 :: 32 : ?$
(a) 96
(b) 112
(c) 120
(d) 128
17. $42 : 56 :: 110 : ?$
(a) 132
(b) 136
(c) 140
(d) 18
18. $8 : 64 : 56 :: 15 : 225 : 210 :: ?$
(a) $9 : 81 : 70$
(b) $19 : 361 : 342$
(c) $17 : 288 : 272$
(d) $16 : 255 : 239$
19. $8 : 16 : 32 :: 10 : 20 : 40 :: : 3 : 6 : 9 :: ?$
(a) $18 : 27 : 54$
(b) $5 : 10 : 17$
(c) $6 : 24 : 56$
(d) $15 : 30 : 45$
20. $9 : 73 :: 7 : ?$
(a) 25
(b) 49
(c) 43
(d) 30
21. $14 : 182 :: 13 : ?$
(a) 169
(b) 153
(c) 156
(d) 166
22. $01 : 36 :: 2 : ?$
(a) 69
(b) 49
(c) 81
(d) 70
23. $216 : 349 :: 245 : ?$
(a) 289
(b) 558
(c) 578
(d) 588
25. $121 : 169 :: 64 : ?$
(a) 36
(b) 100
(c) 121
(d) 144