

**Find the next number in the pattern.****Ex)** 875 , 175 , 35 , 7 **Rule:** Divide 5**Answers**Ex. 7

1) 4375 , 875 , 175 , 35 , _____

1. _____

2) 72 , 36 , 18 , _____

2. _____

3) 5 , 10 , 20 , 40 , _____

3. _____

4) 9 , 18 , 36 , 72 , _____

4. _____

5) 5 , 8 , 11 , 14 , 17 , 20 , _____

5. _____

6) 8 , 16 , 32 , 64 , _____

6. _____

7) 45 , 39 , 33 , 27 , 21 , 15 , 9 , _____

7. _____

8) 36 , 30 , 24 , 18 , 12 , _____

8. _____

9) 2 , 7 , 12 , 17 , _____

9. _____

10) 9 , 27 , 81 , _____

10. _____

11) 324 , 108 , 36 , 12 , _____

11. _____

12) 37 , 32 , 27 , 22 , 17 , 12 , 7 , _____

12. _____

13) 2 , 6 , 10 , 14 , _____

13. _____

14) 3 , 7 , 11 , 15 , 19 , 23 , 27 , _____

14. _____

15) 27 , 24 , 21 , 18 , 15 , 12 , 9 , _____

15. _____



Find the next number in the pattern.

Ex) 875 , 175 , 35 , 7 Rule: Divide 51) 4375 , 875 , 175 , 35 , 7 Rule: Divide 52) 72 , 36 , 18 , 9 Rule: Divide 23) 5 , 10 , 20 , 40 , 80 Rule: Multiply 24) 9 , 18 , 36 , 72 , 144 Rule: Multiply 25) 5 , 8 , 11 , 14 , 17 , 20 , 23 Rule: Add 36) 8 , 16 , 32 , 64 , 128 Rule: Multiply 27) 45 , 39 , 33 , 27 , 21 , 15 , 9 , 3 Rule: Subtract 68) 36 , 30 , 24 , 18 , 12 , 6 Rule: Subtract 69) 2 , 7 , 12 , 17 , 22 Rule: Add 510) 9 , 27 , 81 , 243 Rule: Multiply 311) 324 , 108 , 36 , 12 , 4 Rule: Divide 312) 37 , 32 , 27 , 22 , 17 , 12 , 7 , 2 Rule: Subtract 513) 2 , 6 , 10 , 14 , 18 Rule: Add 414) 3 , 7 , 11 , 15 , 19 , 23 , 27 , 31 Rule: Add 415) 27 , 24 , 21 , 18 , 15 , 12 , 9 , 6 Rule: Subtract 3**Answers**Ex. 71. 72. 93. 804. 1445. 236. 1287. 38. 69. 2210. 24311. 412. 213. 1814. 3115. 6