



Find the next number in the pattern.

Ex) 48 , 24 , 12 , 6 , 3 Rule: Divide 2

Answers

Ex. 3

1) 6 , 12 , 24 , _____

1. _____

2) 3750 , 750 , 150 , 30 , _____

2. _____

3) 28 , 25 , 22 , 19 , 16 , 13 , 10 , _____

3. _____

4) 2 , 7 , 12 , 17 , 22 , 27 , _____

4. _____

5) 40 , 20 , 10 , _____

5. _____

6) 1 , 8 , 15 , 22 , 29 , _____

6. _____

7) 8 , 24 , 72 , 216 , _____

7. _____

8) 9 , 18 , 36 , 72 , _____

8. _____

9) 6 , 10 , 14 , 18 , 22 , 26 , 30 , _____

9. _____

10) 46 , 40 , 34 , 28 , 22 , 16 , _____

10. _____

11) 5 , 8 , 11 , 14 , 17 , 20 , 23 , _____

11. _____

12) 55 , 46 , 37 , 28 , 19 , _____

12. _____

13) 6 , 18 , 54 , _____

13. _____

14) 40 , 31 , 22 , 13 , _____

14. _____

15) 32 , 16 , 8 , 4 , _____

15. _____



Find the next number in the pattern.

- Ex) 48 , 24 , 12 , 6 , 3 Rule: Divide 2
- 1) 6 , 12 , 24 , 48 Rule: Multiply 2
- 2) 3750 , 750 , 150 , 30 , 6 Rule: Divide 5
- 3) 28 , 25 , 22 , 19 , 16 , 13 , 10 , 7 Rule: Subtract 3
- 4) 2 , 7 , 12 , 17 , 22 , 27 , 32 Rule: Add 5
- 5) 40 , 20 , 10 , 5 Rule: Divide 2
- 6) 1 , 8 , 15 , 22 , 29 , 36 Rule: Add 7
- 7) 8 , 24 , 72 , 216 , 648 Rule: Multiply 3
- 8) 9 , 18 , 36 , 72 , 144 Rule: Multiply 2
- 9) 6 , 10 , 14 , 18 , 22 , 26 , 30 , 34 Rule: Add 4
- 10) 46 , 40 , 34 , 28 , 22 , 16 , 10 Rule: Subtract 6
- 11) 5 , 8 , 11 , 14 , 17 , 20 , 23 , 26 Rule: Add 3
- 12) 55 , 46 , 37 , 28 , 19 , 10 Rule: Subtract 9
- 13) 6 , 18 , 54 , 162 Rule: Multiply 3
- 14) 40 , 31 , 22 , 13 , 4 Rule: Subtract 9
- 15) 32 , 16 , 8 , 4 , 2 Rule: Divide 2

Answers

- Ex. 3
1. 48
2. 6
3. 7
4. 32
5. 5
6. 36
7. 648
8. 144
9. 34
10. 10
11. 26
12. 10
13. 162
14. 4
15. 2