



Find the next number in the pattern.

Ex) 128 , 32 , 8 , 2 Rule: Divide 4

Answers

Ex. 2

1) 5 , 10 , 20 , _____

1. _____

2) 7 , 14 , 28 , _____

2. _____

3) 53 , 44 , 35 , 26 , 17 , _____

3. _____

4) 375 , 75 , 15 , _____

4. _____

5) 8 , 16 , 32 , _____

5. _____

6) 3 , 9 , 27 , _____

6. _____

7) 2 , 10 , 18 , 26 , _____

7. _____

8) 1875 , 375 , 75 , 15 , _____

8. _____

9) 768 , 192 , 48 , 12 , _____

9. _____

10) 10 , 19 , 28 , 37 , _____

10. _____

11) 6 , 16 , 26 , 36 , 46 , _____

11. _____

12) 45 , 37 , 29 , 21 , 13 , _____

12. _____

13) 17 , 14 , 11 , 8 , _____

13. _____

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

14. _____

15) 6 , 11 , 16 , 21 , _____

15. _____



Find the next number in the pattern.

Ex) 128 , 32 , 8 , 2 Rule: Divide 4

1) 5 , 10 , 20 , 40 Rule: Multiply 2

2) 7 , 14 , 28 , 56 Rule: Multiply 2

3) 53 , 44 , 35 , 26 , 17 , 8 Rule: Subtract 9

4) 375 , 75 , 15 , 3 Rule: Divide 5

5) 8 , 16 , 32 , 64 Rule: Multiply 2

6) 3 , 9 , 27 , 81 Rule: Multiply 3

7) 2 , 10 , 18 , 26 , 34 Rule: Add 8

8) 1875 , 375 , 75 , 15 , 3 Rule: Divide 5

9) 768 , 192 , 48 , 12 , 3 Rule: Divide 4

10) 10 , 19 , 28 , 37 , 46 Rule: Add 9

11) 6 , 16 , 26 , 36 , 46 , 56 Rule: Add 10

12) 45 , 37 , 29 , 21 , 13 , 5 Rule: Subtract 8

13) 17 , 14 , 11 , 8 , 5 Rule: Subtract 3

14) 30 , 26 , 22 , 18 , 14 , 10 , 6 , 2 Rule: Subtract 4

15) 6 , 11 , 16 , 21 , 26 Rule: Add 5

Answers

Ex. 2

1. 40

2. 56

3. 8

4. 3

5. 64

6. 81

7. 34

8. 3

9. 3

10. 46

11. 56

12. 5

13. 5

14. 2

15. 26