



**Encontrar el siguiente número en el patrón.**

Ej) 2, 11, 20, 29, 38 Regla: Sumar 9

1) 77, 67, 57, 47, 37, 27, 17, \_\_\_\_\_

2) 8, 32, 128, 512, \_\_\_\_\_

3) 9, 36, 144, 576, \_\_\_\_\_

4) 20, 16, 12, 8, \_\_\_\_\_

5) 7, 14, 28, 56, \_\_\_\_\_

6) 1, 8, 15, 22, 29, \_\_\_\_\_

7) 21, 18, 15, 12, \_\_\_\_\_

8) 486, 162, 54, 18, \_\_\_\_\_

9) 54, 46, 38, 30, 22, 14, \_\_\_\_\_

10) 4375, 875, 175, 35, \_\_\_\_\_

11) 9, 16, 23, 30, 37, \_\_\_\_\_

12) 7, 21, 63, \_\_\_\_\_

13) 243, 81, 27, 9, \_\_\_\_\_

14) 3, 10, 17, 24, 31, 38, 45, \_\_\_\_\_

15) 135, 45, 15, \_\_\_\_\_

**Respuestas**

Ej. 38

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_



**Encontrar el siguiente número en el patrón.**

- Ej) 2 , 11 , 20 , 29 , 38 Regla: Sumar 9
- 1) 77 , 67 , 57 , 47 , 37 , 27 , 17 , 7 Regla: Restar 10
- 2) 8 , 32 , 128 , 512 , 2,048 Regla: Multiplicar 4
- 3) 9 , 36 , 144 , 576 , 2,304 Regla: Multiplicar 4
- 4) 20 , 16 , 12 , 8 , 4 Regla: Restar 4
- 5) 7 , 14 , 28 , 56 , 112 Regla: Multiplicar 2
- 6) 1 , 8 , 15 , 22 , 29 , 36 Regla: Sumar 7
- 7) 21 , 18 , 15 , 12 , 9 Regla: Restar 3
- 8) 486 , 162 , 54 , 18 , 6 Regla: Dividir 3
- 9) 54 , 46 , 38 , 30 , 22 , 14 , 6 Regla: Restar 8
- 10) 4375 , 875 , 175 , 35 , 7 Regla: Dividir 5
- 11) 9 , 16 , 23 , 30 , 37 , 44 Regla: Sumar 7
- 12) 7 , 21 , 63 , 189 Regla: Multiplicar 3
- 13) 243 , 81 , 27 , 9 , 3 Regla: Dividir 3
- 14) 3 , 10 , 17 , 24 , 31 , 38 , 45 , 52 Regla: Sumar 7
- 15) 135 , 45 , 15 , 5 Regla: Dividir 3

**Respuestas**

- Ej. 38
1. 7
2. 2,048
3. 2,304
4. 4
5. 112
6. 36
7. 9
8. 6
9. 6
10. 7
11. 44
12. 189
13. 3
14. 52
15. 5