

## Números primos y compuestos

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

## Recuerda

- Un número es **primo** si solo tiene dos divisores: 1 y él mismo.
- Un número es **compuesto** si tiene más de dos divisores.

## 1. Calcula todos los divisores de cada número. Después, contesta.

4 ▶ \_\_\_\_\_ 21 ▶ \_\_\_\_\_

13 ▶ \_\_\_\_\_ 29 ▶ \_\_\_\_\_

18 ▶ \_\_\_\_\_ 33 ▶ \_\_\_\_\_

- ¿Cuáles de estos números son números primos? ¿Por qué?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

- ¿Cuáles de estos números son números compuestos? ¿Por qué?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## 2. Calcula. Después, localiza cada uno de los resultados en la sopa de números.

- $(50 : 10) + (6 \times 7) =$  \_\_\_\_\_

- $4 \times 6 - (12 - 7) =$  \_\_\_\_\_

- $8 \times 8 - 3 =$  \_\_\_\_\_

- $9 \times 3 + 8 \times 2 + 9 \times 6 =$  \_\_\_\_\_

- $1 + 2 \times (20 + 26 - 11) =$  \_\_\_\_\_

4	7	2	5	3
9	0	7	1	4
7	6	2	5	6
4	1	9	0	1

- ¿Cómo son los números que has rodeado, primos o compuestos? ¿Por qué?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_