

Nombre _____ Fecha _____

Recuerda

- Para calcular una expresión numérica sin paréntesis, primero se realizan las multiplicaciones y después las sumas y las restas.
- Para calcular una expresión numérica con paréntesis, primero se realizan las operaciones que están dentro de los paréntesis.

1. Rodea el signo de la operación que hay que hacer primero y calcula.

- $8 - 4 + 3 = 4 + 3 = 7$
- $8 - (4 + 3) = 8 - 7 = 1$
- $10 - 4 \times 2 = 10 - 8 = 2$
- $(10 - 4) \times 6 = (6) \times 6 = 36$
- $8 \times 2 + 3 = 16 + 3 = 19$
- $8 \times (2 + 3) = 8 \times 5 = 40$
- $14 + 21 : 7 = 14 + 3 = 17$
- $(14 + 21) : 7 = (35) : 7 = 5$

2. Calcula y relaciona cada operación con su resultado.

$4 + (3 + 9) \times (8 - 2) =$ _____		6
$(5 \times 3) - (3 \times 3) =$ _____		12
$7 \times (5 + 6) =$ _____		76
$(15 - 7) + (8 \times 5) : 10 =$ _____		77

3. Piensa y escribe los paréntesis necesarios para que las siguientes expresiones tengan el valor que se indica.

- $4 + 6 \times 7 - 2 = 44$
- $4 + 6 \times 7 - 2 = 68$
- $18 - 2 \times 7 - 3 = 1$
- $18 - 2 \times 7 - 3 = 10$
- $6 \times 5 - 4 + 9 = 35$
- $6 \times 5 - 4 + 9 = 17$
- $4 + 7 \times 3 - 2 = 31$
- $3 + 4 \times 7 - 2 = 47$

4. Completa y calcula.

- $(4 + 2) \times 8 - (14 - 7) = 6 \times 8 - 7 = 41$
- $5 \times (3 + 9) + 6 \times (11 - 8) = 5 \times 12 + 6 \times 3 = 78$
- $9 \times (48 - 41) - 1 \times (23 - 19) = 9 \times 7 - 1 \times 4 = 59$
- $5 + 11 \times 2 - 3 \times 9 + 27 = 5 + 22 - 27 + 27 = 27$