Operaciones con paréntesis

En las expresiones aritméticas, el **paréntesis** indica la operación que se hace en primer lugar.

$$22 + 4 \cdot (3 - 8) = 22 + 4 \cdot (-5) =$$
$$= 22 - 20 =$$
$$= 2$$

EJEMPLO

$$22 + 4 \cdot (3 - 8)$$
$$22 + 4 \cdot (-5)$$
$$22 - 20$$
$$2$$

3. Completa y expresa el proceso mediante igualdades.

$$14 - 3 \cdot (5 - 2)$$
$$14 - 3 \cdot \square$$
$$14 - \square$$
$$\square$$

$$14 - 3 \cdot (5 - 2) = 14 - 3 \cdot \square =$$
$$= 14 - \square = \square$$

$$4 \cdot (5 - 8) + 15$$
$$4 \cdot (\square) + 15$$
$$\square + 15$$
$$\square$$

$$4 \cdot (5 - 8) + 15 = 4 \cdot (\square) + 15 =$$
$$= \square + 15 = \square$$

4. Calcula y comprueba que obtienes la solución que aparece en el recuadro gris:

$2 \cdot (7 - 3) + 5 =$ **13**	$4 + 3 \cdot (9 - 4) =$ **19**
$4 \cdot (3 - 5) + 6 =$ **–2**	$6 + 2 \cdot (9 - 6) =$ **0**
$5 \cdot (6 - 4) - 13 =$ **–3**	$7 - 4 \cdot (8 - 6) =$ **–1**
$3 \cdot (4 - 7) - 2 =$ **–11**	$2 - 5 \cdot (6 - 8) =$ **12**