



Nombre:

Fecha:

Operaciones combinadas

Recuerda: En las **operaciones combinadas** seguimos un orden: primero los **paréntesis**; después las **multiplicaciones y divisiones**; y por último las **sumas y restas**, siempre de izquierda a derecha.

1 Calcula siguiendo el orden

Sigue el orden de las operaciones y calcula.

1.º

()

paréntesis

2.º

 $\times \div$

de izquierda a derecha

3.º

 $+$ $-$

de izquierda a derecha

$8 + 4 \times 3 = \square$

$(8 + 4) \times 3 = \square$

$20 - 12 : 4 = \square$

$(20 - 12) : 4 = \square$

$5 \times 6 - 2 \times 7 = \square$

$36 : (2 + 4) = \square$

2 ¿Está bien resuelta?

Rodea bien o mal.

$6 + 2 \times 5 = 40$ bien / mal

$(6 + 2) \times 5 = 40$ bien / mal

$18 - 3 \times 4 = 6$ bien / mal

$10 : 2 + 3 = 2$ bien / mal

3 ¿Qué expresión resuelve el problema?

Escribe la expresión que resuelve cada problema y calcúlala.

 Compro 3 cuadernos de 2 € y un lápiz de 1 €: $(3 \times 2 + 1 / 3 + 2 \times 1 / 3 \times (2 + 1))$

 Reparto 5 caramelos más 15 entre 4 amigos: $(5 + 15 : 4 / 5 \times 15 : 4 / (5 + 15) : 4)$

4 Resuelve el problema

Lee, anota los datos, haz la operación y escribe la solución.

a)  En un cine hay 12 filas de 15 butacas y, además, 8 butacas en el palco. ¿Cuántas butacas hay en total?

Datos

Operación

Solución: butacas

5 Escribe

Inventa una operación combinada con paréntesis y resuélvela paso a paso.