

OPERACIONES COMBINADAS Y EXPRESIONES MATEMÁTICAS

Para resolver operaciones combinadas debemos seguir este orden:

- 1º Operaciones entre paréntesis.
- 2º Multiplicaciones y divisiones de izquierda a derecha.
- 3º Sumas y restas de izquierda a derecha.

Resuelve las siguientes operaciones combinadas. Piensa bien el orden que debes seguir.

$$\bullet 6 \times (2 + 7) - 4 =$$

$$\bullet 12 - (6 + 2) : 8 =$$

$$\bullet 9 : 3 - 2 + 5 =$$

$$\bullet 3 + (2 + 8) : 5 =$$

$$\bullet 10 - (3 + 5) : 2 =$$

$$\bullet 11 - 3 \times 2 - 6 : 3 =$$

$$\bullet (6 + 4) : (8 - 3) =$$

$$\bullet 8 : (2 + 5 - 6) - 6 =$$

Calcula y relaciona cada operación con su resultado.

$$4 + (3 + 9) \times (8 - 2) = \underline{\hspace{5cm}}$$

•

77

$$(5 \times 3) - (3 \times 3) = \underline{\hspace{5cm}}$$

•

12

$$7 \times (5 + 6) = \underline{\hspace{5cm}}$$

•

76

$$(15 - 7) + (8 \times 5) : 10 = \underline{\hspace{5cm}}$$

•

6

Relaciona cada frase con su expresión numérica y con su resultado.

La suma de 6 y 8 multiplícalo por 3

•

$$\bullet (12 + 21) - 18 =$$

•

13

Multiplica 4 y 7 y réstale 15

•

$$\bullet 9 \times (21 - 6) =$$

•

15

Multiplica por 9 la diferencia de 21 y 6

•

$$\bullet (6 + 8) \times 3 =$$

•

135

Resta 18 a la suma de 12 y 21

•

$$\bullet (4 \times 7) - 15 =$$

•

42