

TEMA 3 - PORCENTAJES %

CÁLCULO de PORCENTAJES

FICHA - 48

CÁLCULO de PORCENTAJES

Hasta ahora hemos visto porcentajes sencillos de calcular:

0% 1% 5% 10% 20% 25% 50% 75% 100%

Pero... ¿cómo se calcularía un porcentaje más difícil?

¡Fíjate bien!

- Para calcular cualquier porcentaje, sigue estos pasos:
 - 1º) Multiplicar
 - 2º) Dividir entre 100 (*"mover la coma 2 sitios a la izq."*)

Por ejemplo:

- Para calcular el **23%** de **235 €**:
 - 1º) Multiplicar
$$23 \times 235 = 5.405$$
 - 2º) Dividir entre 100 (*"mover la coma 2 sitios a la izq."*)

$$5.405 : 100 = \underline{\underline{54,05 \text{ €}}}$$

¿Lo entiendes?
Vamos a practicar...
¡Coge papel y lápiz!

1. Calcula estos porcentajes:

○ 16% de 80 =

■ $16 \times 80 = \text{-----}$ → $: 100 = \text{-----}$

○ 21% de 45 =

■ $21 \times 45 = \text{-----}$ → $: 100 = \text{-----}$

○ 37% de 120 =

■ $37 \times 120 = \text{-----}$ → $: 100 = \text{-----}$

○ 8% de 520 =

■ $8 \times 520 = \text{-----}$ → $: 100 = \text{-----}$

○ 71% de 400 =

■ $71 \times 400 = \text{-----}$ → $: 100 = \text{-----}$