

4.- PORCENTAJE O TANTO POR CIENTO

Porcentaje o tanto por ciento → %
Cantidad que hay en cada 100 unidades.

Ejemplo

En una clase de 1º de ESO hay 25 alumnos. Practican el baloncesto 5 alumnos. ¿Cuántos alumnos por cada 100 practican el baloncesto?

	+		+	
	Alumnos		Baloncesto	MDP
	25	5	
% →	100	x	

$$\frac{25}{100} = \frac{5}{x} \Rightarrow x = \frac{100 \cdot 5}{25} = \frac{500}{25} = 20\%$$

Porcentaje, razón de denominador 100 y número decimal

Un porcentaje es equivalente a una razón de denominador 100 y también al número decimal correspondiente.

$$20\% = \frac{20}{100} = 0,20$$

[Ejercicio propuesto 9, 10, 11](#) → [Ejercicio resuelto 9, 10, 11](#)



4.- Porcentaje o tanto por ciento by [Damián Gómez Sarmiento](#) is licensed under a [Creative Commons Reconocimiento-CompartirIgual 4.0 Internacional License](#)