

# Fracciones



## La fracción como razón y proporción

Razón es el cociente entre dos números o dos cantidades comparables entre sí, expresado como fracción.

Los términos de una razón se llaman: antecedente y consecuente.

El antecedente es el dividendo y el consecuente es el divisor.

Complementa el grafico.

$$\frac{a}{b} \rightarrow \begin{array}{|c|} \hline \phantom{00} \\ \hline \end{array}$$
$$\frac{a}{b} \rightarrow \begin{array}{|c|} \hline \phantom{00} \\ \hline \end{array}$$

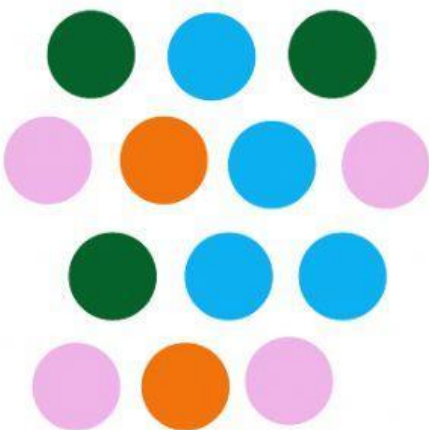
La razón  $a : b \rightarrow$  se lee " $a$  es a  $b$ "



## La razón

$$\frac{\phantom{00}}{\phantom{00}} = \frac{\phantom{00}}{\phantom{00}} ; \phantom{00} : \phantom{00} \rightarrow \text{se lee "}\phantom{00} \text{ es a } \phantom{00}\text{"}$$

Halla las razones con las bolas de colores:



Bolas verdes y el total de bolas:

Bolas naranjas y bolas verdes:

Bolas rosas y bolas naranjas:

Bolas azules y bolas totales: