

# **Razones y proporciones**

**+ Mate**

**Revisa lo tratado en la clase, luego puedes reforzar y ampliar conocimientos en los videos que propongo u otros que selecciones.**



# 1. Compara las cantidades y expresalas con una razón:

Analiza el ejemplo y continua con los literales que siguen.

Por cada dos flores  
hay cuatro abejas.

2 es 4

2 : 4

$\frac{2}{4}$



Por un kilogramo de  
papa pago \$ 8.

es

:

$\frac{\square}{\square}$

Seis canicas para 3  
niños.

es

:

$\frac{\square}{\square}$

Tres pasteles para 9  
familias.

es

:

$\frac{\square}{\square}$

Por cada tres lápices  
hay 2 borradores.

es

:

$\frac{\square}{\square}$



Aliados con las **Mate**



## 2. Escribe como seleen las proporciones.

Analiza el ejemplo.

$$\frac{5}{6} = \frac{10}{12}$$

Cinco es a seis **como** diez es a doce

$$\frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$$

Seis es a cuatro **como** nueve es a seis

$$\frac{20}{10} = \frac{8}{4}$$

**como**

$$\frac{\square}{\square} = \frac{1}{5}$$

Dos es a diez **como**



**LAS MATEMÁTICAS**

EN LA VIDA

**+ Matemática**

