



División de fracciones



Nombre y apellidos:

Grado:

Paralelo:



¿Cómo dividir fracciones?

Para **dividir** fracciones, se **invierte** la fracción del **divisor** y se **multiplica** por el **dividendo**.

Ejemplo:

$$\frac{4}{10} \div \frac{2}{5} = \frac{4}{10} \times \frac{5}{2} = \frac{1}{1} = 1$$

1. Resuelve:

En cada caso debes colocar la fracción lo más simplificada posible.

$$\frac{4}{2} \div \frac{4}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{54}{27} \div \frac{4}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{54}{27} \div \frac{3}{81} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{84}{55} \div \frac{3}{55} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{15}{5} \div \frac{2}{15} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{20}{17} \div \frac{100}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{3}{24} \div \frac{36}{27} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{16}{9} \div \frac{32}{18} = \underline{\hspace{2cm}}$$

2. Selecciona el valor de A:



$$\frac{2}{5} \div \frac{5}{A} = \frac{6}{25}$$



Siempre que se quiere se encuentra el espacio.
Anónimo



Aliados con las

Mate

