

DIVISIÓN DE FRACCIONES

Para dividir fracciones vamos a tener que multiplicar en cruz.

- Multiplicamos el numerador de la 1^a fracción por el denominador de la 2^a y el resultado lo ponemos en el numerador.
- Multiplicamos el denominador de la 1^a fracción por el numerador de la 2^a y el resultado lo ponemos en el denominador.

$$\frac{4}{5} \cdot \frac{3}{9} = \frac{4 \cdot 9}{5 \cdot 3} = \frac{36}{15}$$



Fíjate bien en las flechas y su color.



Recordad que los resultados, siempre que se pueda, tienen que estar simplificados hasta conseguir la fracción irreducible.

$$\frac{7}{6} : \frac{3}{5} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{2}{7} : \frac{4}{5} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{1}{3} : \frac{2}{5} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{4}{5} : \frac{11}{8} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{10}{4} : \frac{7}{9} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{5}{3} : \frac{4}{7} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{8}{9} : \frac{12}{7} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{10}{2} : \frac{5}{3} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$

$$\frac{5}{2} : \frac{15}{6} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$

$$\frac{1}{8} : \frac{6}{12} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{1}{6} : \frac{7}{6} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{12}{7} : \frac{3}{4} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{7}{12} : \frac{1}{10} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{9}{6} : \frac{2}{4} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$

