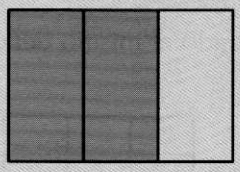
Simplificación de fracciones

Para simplificar una fracción, se dividen el numerador y el denominador por el mismo número.

$$\frac{8}{12} = \frac{2}{3} \quad (:4,\ :4)$$



Al simplificar una fracción, se obtiene otra fracción equivalente.

TEN EN CUENTA

Hay fracciones que no se pueden simplificar.

Por ejemplo:

$$\frac{1}{3} \qquad \frac{7}{9} \qquad \frac{5}{24} \ \ldots$$

7. Simplifica siguiendo las instrucciones:

$$\frac{6}{9} = ____ \quad (:3,\ :3)$$

Simplifica dividiendo entre 3.

$$\frac{4}{10} = ____$$

Simplifica dividiendo entre 2.

$$\frac{12}{15} = ____$$

Simplifica dividiendo entre 3.

$$\frac{6}{30} = ____ = ____$$

Simplifica dividiendo entre 2 y después entre

8. Simplifica.

$\frac{2}{6} =$ $\qquad$ $\frac{5}{10} =$ $\qquad$ $\frac{3}{9} =$

$\frac{10}{25} =$ $\qquad$ $\frac{4}{14} =$ $\qquad$ $\frac{7}{21} =$

$\frac{20}{8} =$ $\qquad$ $\frac{18}{6} =$ $\qquad$ $\frac{30}{20} =$

$\frac{15}{20} =$ $\qquad$ $\frac{8}{26} =$ $\qquad$ $\frac{18}{54} =$