

# Conversión de Fracciones



Estos son unos ejemplos para convertir una fracción impropia a mixta y mixta a impropia.

## Fracción impropia

$$\frac{7}{2} = 3 \frac{1}{2}$$

El residuo se coloca en el numerador

El cociente se coloca como el entero

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 7} \\ \underline{-6} \\ 1 \end{array}$$

El divisor se coloca como denominador

## Fracción mixta

Después se suma el resultado y el numerador

$$1 \frac{2}{6} = \frac{8}{6}$$

Obteniendo así una fracción impropia

Se multiplica el denominador por el entero

- Convierte las siguientes fracciones a impropias o a mixtas según corresponda.

$\frac{9}{5} = \square \frac{\square}{\square}$	$5 \frac{1}{4} = \frac{\square}{\square}$	$2 \frac{3}{7} = \frac{\square}{\square}$
$\frac{6}{4} = \square \frac{\square}{\square}$	$1 \frac{2}{4} = \frac{\square}{\square}$	$\frac{8}{3} = \square \frac{\square}{\square}$

