



EJERCICIOS DE FRACCIONES

Actividad I: Relaciona las columnas de las preguntas con su respectiva respuesta.

El numerador es más grande que el denominador

Fracción propia

Operación para convertir una fracción impropia a mixta

Denominador

Indica el número de partes en que se divide el entero

Decimales

Indica el número de partes que se toman del entero

Fracción impropia

Se ubica siempre entre el 0 y el 1

Fracción mixta

Siempre se dividen en 10 partes iguales

Numerador

Tiene un entero y una fracción

División

Actividad II: Selecciona las fracciones que sean **IMPROPIAS** entre los sig. ejemplos.

$$\frac{4}{12} \quad \frac{7}{2} \quad \frac{8}{9} \quad \frac{45}{7} \quad \frac{10}{8} \quad \frac{23}{22} \quad \frac{5}{67} \quad \frac{200}{87} \quad \frac{4}{5} \quad \frac{5}{4}$$



Actividad III: Observa el ejemplo de la conversión de fracciones impropias a mixtas, después escribe los números que correspondan en los espacios.

Fracción impropia	División	Fracción mixta
$\frac{11}{3}$	$3 \overline{) 13} \begin{matrix} 4 \\ 1 \end{matrix}$	$4 \frac{1}{3}$
$\frac{25}{8}$		—
$\frac{45}{6}$		—
$\frac{17}{2}$		—
$\frac{79}{7}$		—
$\frac{54}{4}$		—