

TALLER

1. Clasifica cada fracción como propia o impropia, según corresponda.

Propia					Impropia			
$\frac{10}{8}$	$\frac{12}{5}$	$\frac{8}{9}$	$\frac{21}{10}$	$\frac{7}{11}$	$\frac{102}{100}$	$\frac{5}{12}$	$\frac{3}{7}$	$\frac{9}{4}$
$\frac{99}{101}$								

2. Completa las frases con las palabras correctas.

- Una fracción tiene su denominador que su numerador.
- Las fracciones propias representan cantidades que la unidad.
- Las fracciones representan cantidades que la , lo que da sentido a su representación como número .

unidad	mayores	mayor	mixto
impropias	propia	menores	

3. Contesto verdadero o falso, según corresponda.

Clases de fracciones

Las fracciones $\frac{11}{3}$, $\frac{11}{9}$, $\frac{11}{6}$ son homogéneas.

- ☐ Verdadero
☐ Falso

Las fracciones $\frac{1}{2}$, $\frac{2}{4}$ y $\frac{14}{28}$ son equivalentes y heterogéneas.

- ☐ Verdadero
☐ Falso

Las fracciones impropias siempre son mayores que las propias.

- ☐ Verdadero
☐ Falso

4. Convierto las siguientes fracciones impropias a mixtas.

$$\frac{5}{3} =$$

$$\frac{10}{6} =$$

5. Convierto las siguientes fracciones mixtas en impropias.

$$2\frac{1}{3} = \text{—}$$

$$1\frac{4}{6} = \text{—}$$