



Guía Fracciones Impropias y Números Mixtos

1. Escribe la fracción impropia y el número mixto que corresponde a cada representación gráfica.

Representación gráfica	Fracción Impropia	Número Mixto

2. Selecciona la fracción impropia o número mixto que corresponda para mantener la igualdad.

a) $\frac{13}{5} =$

$4\frac{1}{3}$

$4\frac{4}{5}$

$2\frac{3}{5}$

$2\frac{5}{3}$

b) $2\frac{3}{9} =$

$\frac{21}{9}$

$\frac{23}{9}$

$\frac{6}{9}$

$\frac{9}{23}$

c) $3\frac{1}{4} =$

$\frac{31}{4}$

$\frac{8}{4}$

$\frac{11}{4}$

$\frac{13}{4}$

d) $\frac{15}{7} =$

$1\frac{5}{7}$

$2\frac{1}{7}$

$8\frac{7}{5}$

$2\frac{7}{5}$

e) $\frac{25}{8} =$

$2\frac{5}{8}$

$5\frac{8}{2}$

$3\frac{1}{8}$

$2\frac{8}{9}$

f) $4\frac{1}{2} =$

$\frac{9}{2}$

$\frac{2}{9}$

$\frac{7}{2}$

$\frac{2}{4}$