



REPRESENTACIÓN Y CLASIFICACIÓN DE FRACCIONES

DP. Establece relaciones entre los datos y acciones al dividir la unidad o una cantidad en partes iguales, y las expresa con fracciones y las clasifica.

1. Arrastra los términos de la fracción según corresponda

DENOMINADOR

NUMERADOR

$\frac{2}{3}$

$\frac{5}{8}$

2. Coloca las fracciones propias e impropias según corresponda.

PROPIAS

$\frac{2}{3}$

$\frac{4}{3}$

$\frac{2}{5}$

$\frac{6}{5}$

$\frac{8}{6}$

$\frac{4}{8}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{9}{3}$

IMPROPIAS

3. Escribe como se lee cada fracción

$\frac{1}{3}$

$\frac{2}{5}$

$\frac{3}{7}$

$\frac{2}{3}$

$\frac{4}{5}$

$\frac{6}{8}$

$\frac{3}{4}$

$\frac{5}{6}$

$\frac{5}{9}$



FRACCIONES MIXTAS E IMPROPIAS

4. Convierte las fracciones impropia a mixtas y únelas correctamente

$$\frac{13}{5}$$

$$\frac{25}{9}$$

$$\frac{38}{4}$$

$$\frac{46}{9}$$

$$\frac{33}{5}$$

$$9\frac{2}{4}$$

$$2\frac{3}{5}$$

$$2\frac{7}{9}$$

$$6\frac{3}{5}$$

$$5\frac{1}{9}$$

5. Convierte las siguientes fracciones mixtas a impropias

$$5\frac{1}{9} = \boxed{\text{—}}$$

$$8\frac{2}{7} = \boxed{\text{—}}$$

$$3\frac{5}{8} = \boxed{\text{—}}$$

$$2\frac{1}{6} = \boxed{\text{—}}$$

$$7\frac{1}{6} = \boxed{\text{—}}$$

$$11\frac{2}{7} = \boxed{\text{—}}$$