

ACTIVIDAD INTRACTIVA DE MATEMÁTICAS
FRACCIONES HOMOGÉNEAS Y HETEROGÉNEAS

1. Escribe **V** si la afirmación es verdadera o **F** si es falsa.

- a. Las fracciones impropias se representan con más de una unidad. ____
- b. Las fracciones heterogéneas son las que tienen el mismo denominador. ____
- c. Las fracciones propias tienen el numerador menor que el denominador. ____
- d. Las fracciones homogéneas son las que tienen el mismo numerador. ____

2. Es fracción impropia:

a) $\frac{9}{6}$

b) $\frac{3}{4}$

c) $\frac{2}{2}$

d) $\frac{4}{10}$

3. Son fracciones homogéneas:

a) $\frac{3}{15}$ y $\frac{5}{15}$

b) $\frac{8}{5}$ y $\frac{7}{3}$

c) $\frac{9}{10}$ y $\frac{11}{100}$

d) $\frac{5}{5}$ y $\frac{3}{3}$

4. Son fracciones heterogéneas:

b) $\frac{9}{16}$ y $\frac{4}{16}$

b) $\frac{7}{7}$ y $\frac{7}{7}$

c) $\frac{5}{10}$ y $\frac{6}{10}$

d) $\frac{5}{7}$ y $\frac{8}{12}$

5. Escoge la imagen que represente dos fracciones heterogéneas:

