

NUMEROS RACIONALES

Temas a desarrollar:

Expresión fraccionaria y decimal – Fracciones equivalentes – Comparación de números racionales

Actividades:

1) Escribe la fracción según su representación



2) Unir con flechas cada fracción con su expresión decimal

0,5

2,5

0,3

1,125

0,6

$\frac{9}{8}$

$\frac{3}{9}$

$\frac{5}{2}$

$\frac{3}{5}$

$\frac{8}{16}$

3) Completar los casilleros vacíos de tal manera que se cumpla la igualdad (fracciones equivalentes)

a) $\frac{1}{2} = \frac{2}{\quad} = \frac{\quad}{10}$

b) $\frac{3}{4} = \frac{15}{\quad} = \frac{\quad}{16}$

4) Escribir la fracción irreducible

a) $\frac{125}{25} = \frac{\quad}{\quad}$

b) $\frac{27}{81} = \frac{\quad}{\quad}$

c) $\frac{150}{300} = \frac{\quad}{\quad}$

5) Completar con $>$, $<$ o $=$ según corresponda

a) $\frac{3}{5} \quad \square \quad \frac{2}{3}$

b) $\frac{1}{2} \quad \square \quad \frac{5}{10}$

c) $\frac{5}{2} \quad \square \quad \frac{4}{3}$