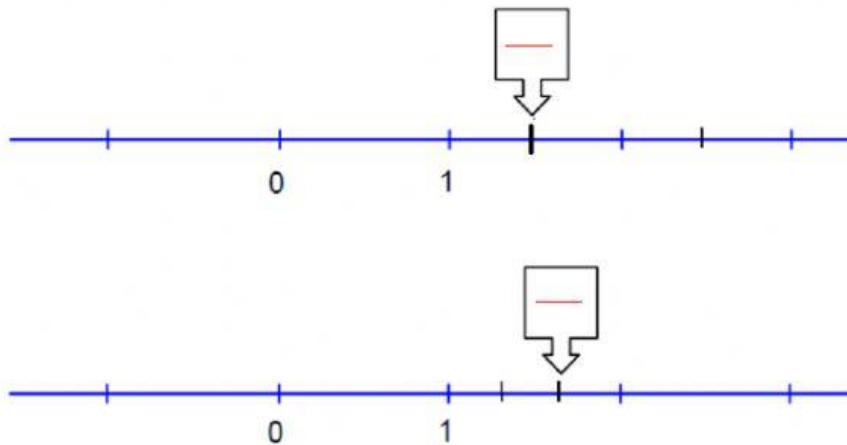


NÚMEROS RACIONALES

NÚMEROS RACIONALES: ORDEN, REPRESENTACIÓN EN LA RECTA NUMÉRICA, NÚMEROS MIXTOS, EXPRESIONES DECIMALES PERIÓDICAS Y FINITAS.

Profesora: LORENA NUARA

1. Escribe la fracción irreducible que corresponda a cada caso:



2. Responde Verdadero o Falso, Justifica:

3.

a) El número racional $-\frac{13}{3}$ se ubica en la recta entre -3 y -4.

V

F

b) En la recta, el número $\frac{24}{9}$ coincide con el número 3.

V

F

c) El número mixto $3\frac{4}{7}$ se ubica en la recta entre 3 y 4.

V

F

d) El número racional $-\frac{23}{5}$ se ubica en la recta a la derecha de -3.

V

F

e) En la recta, el número racional $-\frac{24}{8}$ coincide con el -3.

V

F

f) El número mixto $-1\frac{4}{7}$ se ubica en la recta entre 0 y -1.

V

F

4. Expresa como fracción irreducible:

a) $3\frac{1}{5} = \text{---}$

b) $0,24 = \text{---}$

c) $2\frac{4}{7} = \text{---}$

d) $0,02 = \text{---}$

e) $2\frac{3}{4} = \text{---}$

f) $0,\hat{4} = \text{---}$

g) $1,\hat{3} = \text{---}$

h) $1,2\hat{1} = \text{---}$

i) $2,\widehat{32} = \text{---}$

5. Arrastra cada número a la ubicación que le corresponde:

$-0,6$ $-1\frac{2}{5}$ $\frac{3}{10}$ $\frac{3}{2}$

