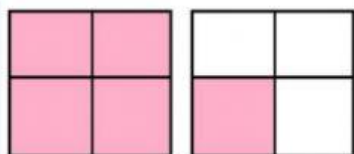


Trabajo práctico nº2: Fracciones

Nombre y apellido:

1. Une cada representación gráfica con la fracción que corresponda.



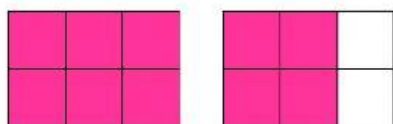
$$\frac{1}{3}$$



$$\frac{10}{6}$$



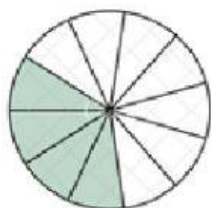
$$\frac{2}{6}$$



$$\frac{4}{11}$$



$$\frac{4}{7}$$



$$1\frac{1}{4}$$

2. Arrastra cada palabra a donde corresponda. (CUANDO TENGAS VARIAS OPCIONES SEGUIDAS PONELAS EN ORDEN ALFABETICO)

Se denomina fraccion al cociente entre dos números a y b con b distinto de 0.

Donde a es el y b el .

Podemos clasificar las fracciones en

o .

En las fracciones propias el numerador es más

que el denominador. Mientras que en las fracciones impropias el numerador es más que el denominador y las cuales podemos pasar a .

Las fracciones equivalentes por su parte representan el mismo número racional. Las podemos obtener o .

Es decir o dichas fracciones.

PEQUEÑO

AMPLIFICAR

PROPIAS

DIVIDIENDO

DENOMINADOR

MULTIPLICANDO

APARENTES

IMPROPIAS

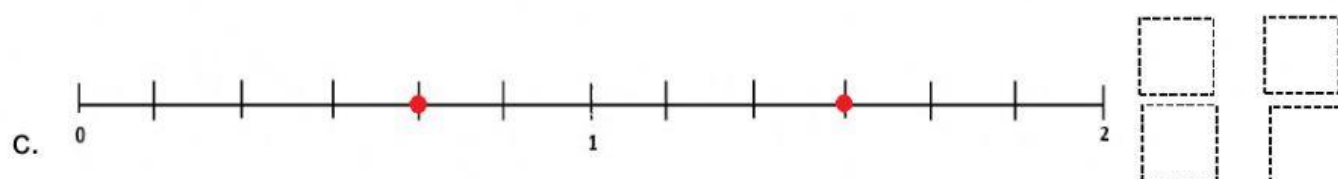
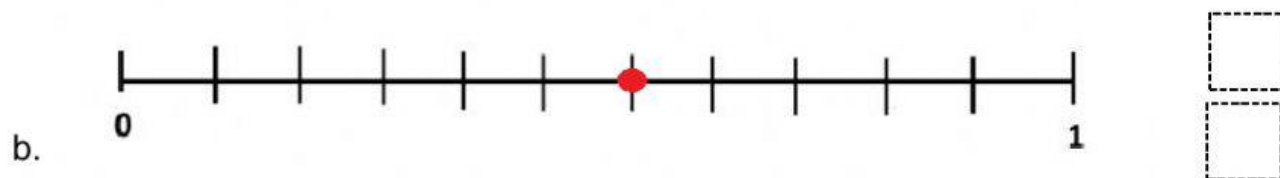
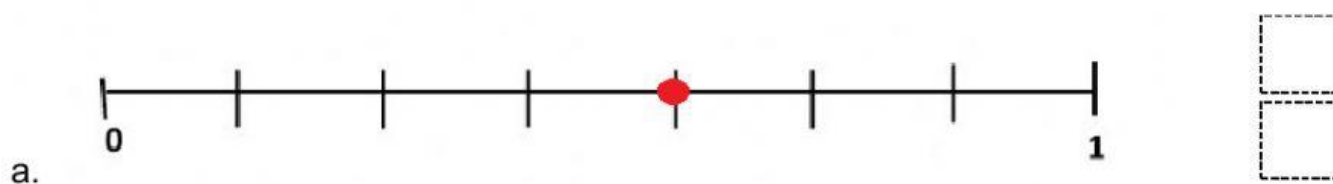
NUMERO MIXTO

NUMERADOR

SIMPLIFICAR

GRANDE

3. Completa las siguientes rectas numéricas con la fracción correspondiente.



4. Selección la respuesta correcta en cada caso.

a. $\frac{3}{5} + \frac{1}{10} =$ $\frac{3}{50}$ $\frac{4}{15}$ $\frac{35}{10}$

b. $\frac{9}{8} - \frac{3}{6} =$ $\frac{6}{2}$ $\frac{30}{48}$ $\frac{27}{48}$

c. $\frac{4}{6} \cdot \frac{3}{2} =$ $\frac{1}{1}$ $\frac{7}{8}$ $\frac{8}{18}$

d. $\frac{7}{3} : \frac{5}{4} =$ $\frac{12}{35}$ $\frac{35}{12}$ $\frac{28}{15}$

e. $\left(\frac{2}{8}\right)^2 =$ $\frac{4}{64}$ $\frac{4}{16}$ $\frac{1}{4}$