



COLEGIO GIMNASIO LUJÁN

ASIGNATURA: Aritmética

GRADO: 5

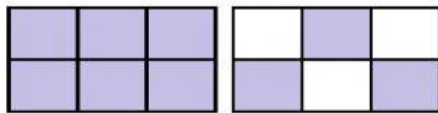
DOCENTE: Lissette Rosales Hernández

JORNADA: AM

Nombre del estudiante: _____

Teniendo en cuenta lo aprendido en clases, responder las siguientes preguntas:

1. ¿Cuál es la fracción que representa la parte coloreada en la siguiente figura?



A. $\frac{9}{12}$

B. $\frac{9}{6}$

C. $\frac{3}{6}$

D. $\frac{3}{12}$

2. Marca V si la afirmación es verdadera o F si la afirmación es falsa:

La fracción $\frac{4}{9}$ es equivalente a la fracción $\frac{8}{18}$

V

F

La fracción $\frac{5}{3}$ se puede simplificar

V

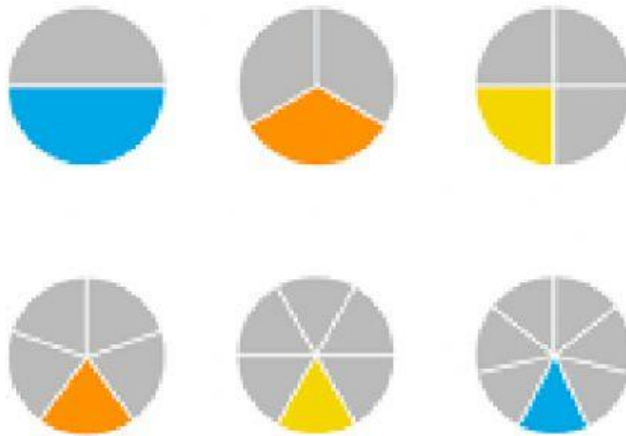
F

La fracción $\frac{7}{5}$ es irreducible

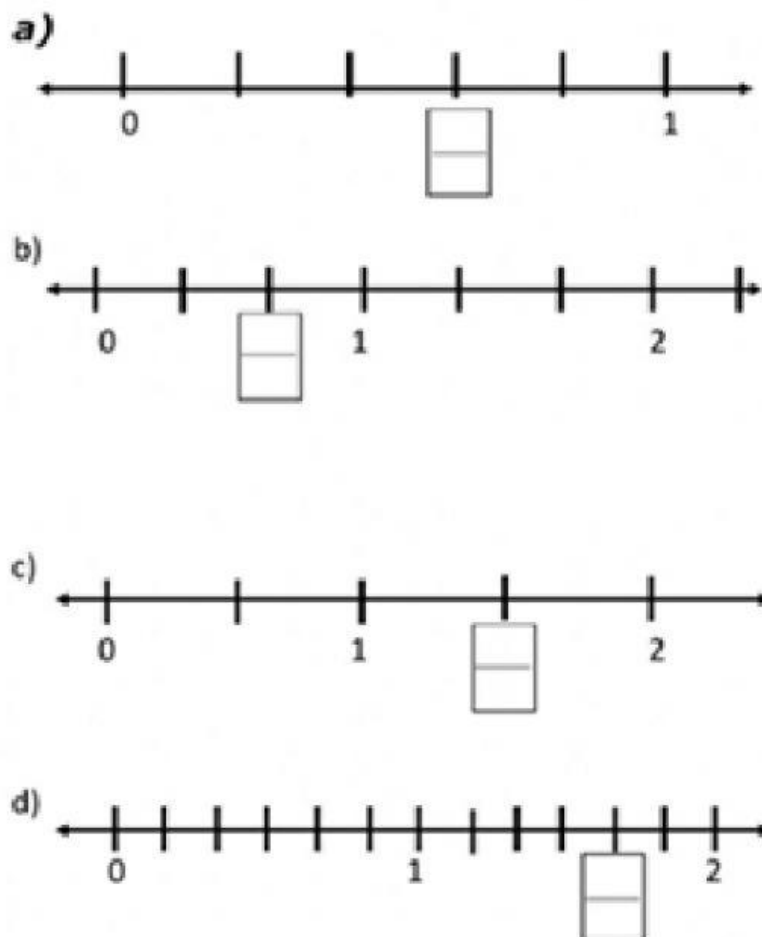
V

F

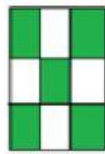
3. Escoge la fracción que sea equivalente a la fracción representada en cada caso:



4. Escriba la fracción representada en el recuadro en la recta numérica



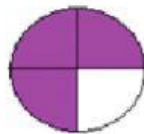
5. Relaciona cada fracción con su respectiva representación gráfica



$$\frac{3}{4}$$



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



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

6. Arrastra cada fracción al lugar correspondiente según sea propia o impropia:

$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{10}{4}$$

$$\frac{5}{8}$$

$$\frac{7}{3}$$

$$\frac{8}{7}$$

$$\frac{5}{7}$$

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

$$\frac{3}{4}$$

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

$$\frac{4}{3}$$

Fracciones propias

Fracciones impropias