

APRENDAMOS

NÚMEROS RACIONALES

Dados los siguientes números racionales, identifica cuáles son fracciones Impropias y cuáles son Propias. Colócalo en el respectivo cuadro.

$$\frac{105}{307}$$

$$\frac{-128}{15}$$

$$\frac{5}{3}$$

$$\frac{-2193}{3002}$$

$$\frac{4}{5}$$

$$\frac{13}{3}$$

PROPIAS

IMPROPIAS

Escriba la fracción mixta de las siguientes fracciones impropias.

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

=

$$\frac{-10}{3}$$

=

$$\frac{15}{4}$$

=

$$\frac{18}{7}$$

=

Una con líneas el número racional con su respectivo punto ubicado en la recta numérica.

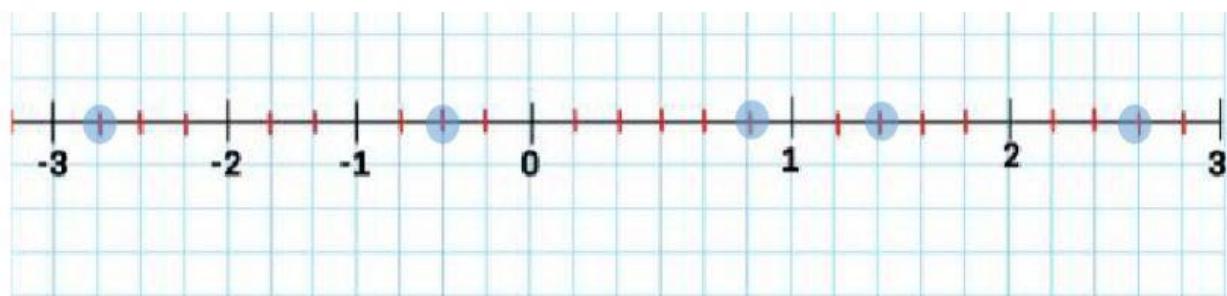
$$\frac{-2}{4}$$

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

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

$$\frac{13}{5}$$

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



Escoja verdadero o falso para las siguientes afirmaciones.

- Fracción impropia, el numerador es mayor que el denominador
- Fracción propia, el denominador es menor que el numerador
- En una fracción propia se obtiene fracción mixta
- Las fracciones propias siempre se ubican entre 0 y 1 (fracciones positivas) y -1 y 0 (fracciones negativas)