

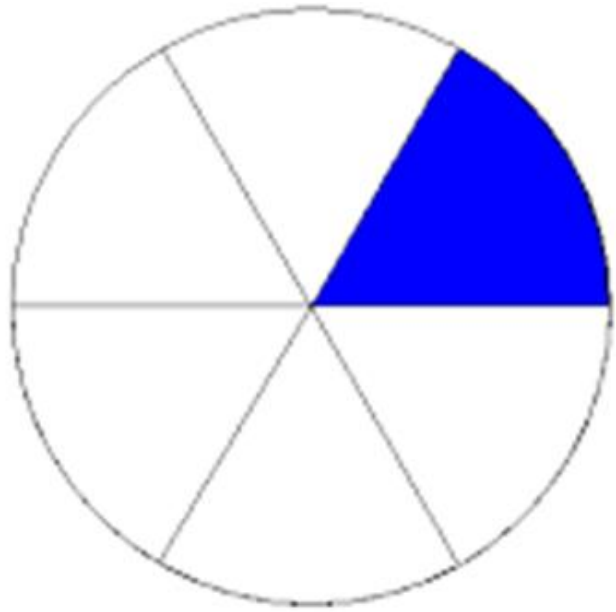
FRACCIONES

¿Qué es una fracción?

- Es una parte o porción de un todo y se puede representar de distintas formas gráficamente.
- Es decir, se puede representar con distintos dibujos; lo importante es tener siempre presente el concepto de fracción.



PARTES DE UNA FRACCIÓN



$$\frac{1}{6}$$

numerator

denominator

SUMA/RESTA DE FRACCIONES CON EL MISMO DENOMINADOR

Para **sumar** o **restar** fracciones con **igual denominador** se suman o se restan los **numeradores** y se deja el mismo **denominador**

$$\frac{7}{3} + \frac{5}{3} = \frac{7 + 5}{3} = \frac{12}{3}$$

$$\frac{7}{3} - \frac{5}{3} = \frac{7 - 5}{3} = \frac{2}{3}$$

Ejemplo: $\frac{4}{6} + \frac{3}{6} + \frac{8}{6} = \frac{4 + 3 + 8}{6} = \frac{15}{6}$

Mismo denominador

$\frac{7}{9} - \frac{2}{9} = \frac{5}{9}$