



¿Qué es una fracción?

Es dividir una totalidad o un todo en partes iguales.

Ejemplo:



Todo, totalidad o un entero.



El todo dividido en partes iguales.

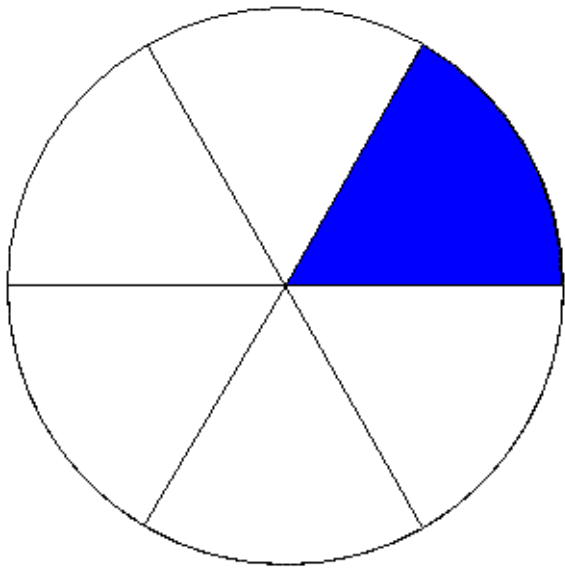
Elementos de una fracción

Una fracción está formada por dos términos: **NUMERADOR** (arriba) y **DENOMINADOR** (abajo) y línea fraccionaria.

$$\begin{array}{c} \text{Línea de} \\ \text{fracción} \end{array} \leftarrow \frac{1}{2} \begin{array}{l} \rightarrow \text{Numerador} \\ \rightarrow \text{Denominador} \end{array}$$

NUMERADOR: indica el número de partes iguales que se han tomado de un ENTERO.

DENOMINADOR: indica la cantidad de veces en que se ha dividido el entero.

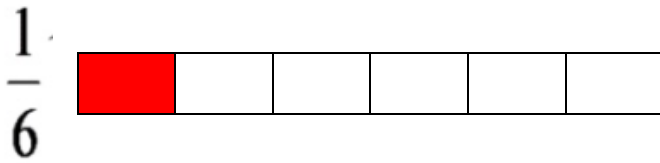


$\frac{1}{6}$

1 → numerador
 6 → denominador

Actividad:

1.- Representar en forma gráfica las siguientes fracciones, guíate por el ejemplo.



Fracción	Representación
$\frac{4}{7}$	
$\frac{2}{9}$	
$\frac{6}{10}$	
$\frac{1}{3}$	
$\frac{2}{6}$	
$\frac{3}{4}$	

2.- Observa cada representación y escribe la fracción según corresponda, guíate por el ejemplo.

