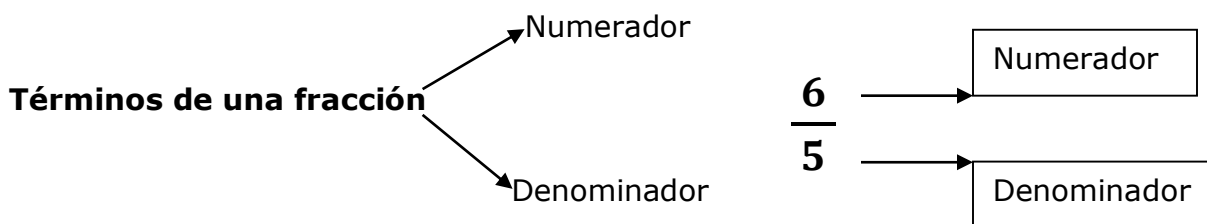


# NÚMEROS FRACCIONARIOS

Si dividimos **el todo o la unidad** (una naranja, una torta, un recipiente ,el salón de clases )en un número cualquiera de partes iguales, cada una de estas partes recibe el nombre de unidad fraccionaria. El conjunto de varias de estas partes recibe el nombre número fraccionario o fracción.

Para representar una fracción hay que emplear dos números: uno se llama denominador y expresa las partes iguales en que se ha dividido la unidad; el otro se llama numerador, e indica cuantas partes de aquellas en las que se ha dividido la unidad se han tomado para formar la fracción.



Ejemplo: el segmento AB, representa un todo, el cual se ha dividido en seis partes iguales, cada una de estas partes es igual a la sexta parte del segmento AB



Para escribir la fracción, se traza una raya horizontal y se coloca encima el numerador y debajo el denominador; la fracción  $\frac{1}{6}$  significa, que la unidad ha sido dividida en seis partes y de ellas se ha tomado solo una.

**Para leer una fracción, se menciona primero el numerador y a continuación el denominador utilizando la partícula avo, así :**

$\frac{7}{11}$  *siete onceavos*

$\frac{4}{25}$  *cuatro venticincoavos*

$\frac{6}{17}$  *seis diecisieteavos*

$\frac{1}{21}$  *uno vintiunoavo*

$\frac{3}{16}$  *tres dieciseisavos .*

**Cuando los denominadores son 2,3,4,5,6,7,8,9 y 10 se leen, respectivamente: medios, tercios, cuartos, quintos, sextos ,séptimos, octavos, novenos y décimos.**