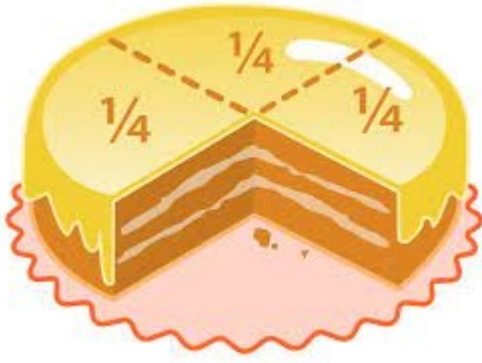


Usos de las fracciones

1. Para expresar una parte del total



2. Como cociente de dos números

$$\frac{5}{4} = 1,25$$

3. Como operador para calcular una parte de una cantidad dada.

Las dos terceras partes de un pastel de 600 g son: $\frac{2}{3} \text{ de } 600 = \frac{2}{3} \cdot 600 = \frac{2 \cdot 600}{3} = 400 \text{ g}$

4. Como proporción o porcentaje

3 de cada 5 personas tienen el pelo castaño, lo que se corresponde con la fracción $\frac{3}{5}$. Para obtener el porcentaje asociado simplemente se multiplica por 100 dicha fracción