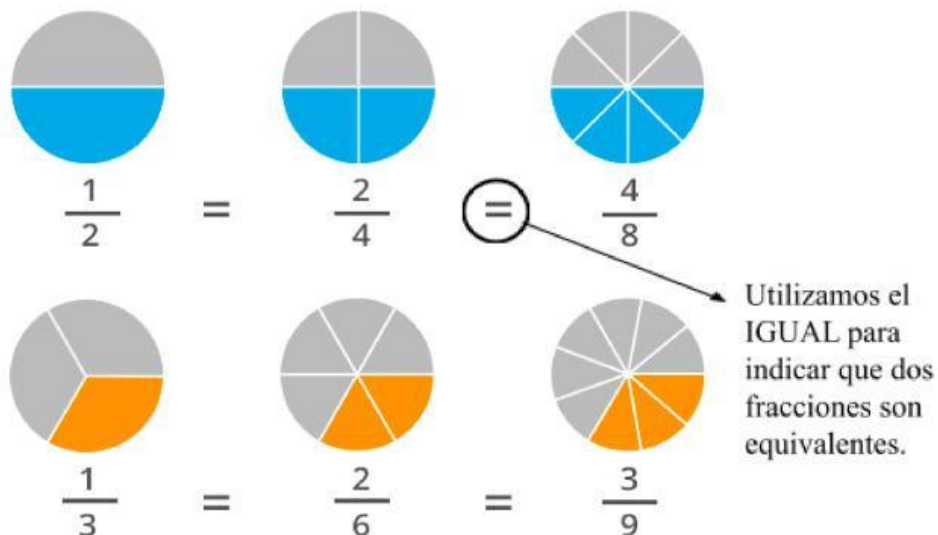


Fracciones equivalentes

Las fracciones equivalentes son aquellas que representan la misma **CANTIDAD**.

Por ejemplo:



Para **COMPROBAR** si dos fracciones son equivalentes, multiplicamos los términos en cruz, si el resultado es el mismo, son equivalentes.

A diagram showing the fractions $\frac{1}{2}$ and $\frac{2}{4}$ with lines connecting the numerators and denominators in a cross pattern. Below the fractions, the calculations are shown: $1 \times 4 = 4$ (in red) and $2 \times 2 = 4$ (in blue). A green checkmark is placed to the right of the equations.

Si son equivalentes, se utiliza el igual para indicarlo:

$$\frac{1}{2} = \frac{2}{4}$$

Para **OBTENER** una fracción equivalente a una fracción dada, se multiplican su numerador y su denominador por un mismo número distinto de 0, el que sea.
Por ejemplo:

A diagram showing the fraction $\frac{4}{2}$ on the left and $\frac{12}{6}$ on the right, connected by an equals sign. Red curved arrows point from the numerator 4 to 12 and from the denominator 2 to 6, both labeled with $\times 3$ in red.

¡Recuerda! Tienes que multiplicar, numerador y denominador por el mismo número.