

Identificação:

Frações Equivalentes

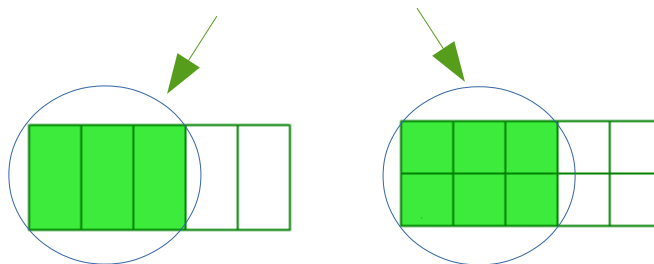
são frações que representam a mesma quantia

Ex:

$$\frac{6}{10} \text{ e } \frac{3}{5},$$

porque

$$\frac{3}{5} \begin{matrix} \times 2 \\ \times 2 \end{matrix} = \frac{6}{10}$$



A mesma quantidade

Encontrar Frações Equivalentes:

Basta multiplicar ou dividir a fração original por um número

Ex: $\frac{24}{30} \xrightarrow{\div 3} \frac{8}{10} \xrightarrow{\times 2} \frac{16}{20} \xrightarrow{\div 4} \frac{4}{5} \dots$

Assim, $\frac{24}{30}, \frac{8}{10}, \frac{16}{20}$ e $\frac{4}{5}$

são frações equivalentes