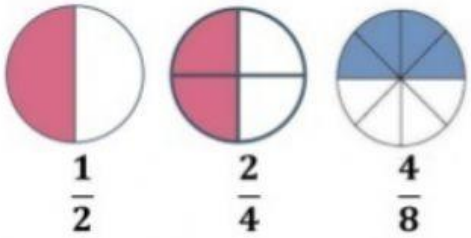
# Frações equivalentes

Frações equivalentes são frações que representam a mesma parte do todo.

$\frac{1}{2}$, $\frac{2}{4}$ e $\frac{4}{8}$ **São equivalentes**



$\frac{1}{2}$ $\frac{2}{4}$ $\frac{4}{8}$

Para encontrar frações equivalentes, devemos multiplicar o numerador e o denominador por um mesmo número, diferente de zero.

## Exemplo:

$$\frac{1}{2} \begin{matrix} \times 2 \\ \times 2 \end{matrix} = \frac{2}{4} \begin{matrix} \times 2 \\ \times 2 \end{matrix} = \frac{4}{8}$$



## Agora é sua vez!

**Complete o quadro com frações equivalentes às da primeira coluna**

| | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| $\frac{1}{2}$ | $\frac{2}{4}$ | | | | |
| $\frac{1}{3}$ | | | | | |
| $\frac{1}{4}$ | | | | $\frac{5}{20}$ | |
| $\frac{3}{5}$ | | $\frac{9}{15}$ | | | |
| $\frac{2}{6}$ | | | | | |