



NOÇÃO DE FRAÇÃO

A figura foi dividida em partes iguais.



- Partes iguais coloridas: 5
- Total de partes iguais: 8

Representamos a parte colorida por $\frac{5}{8}$. Essa representação é chamada **número fracionário** ou simplesmente **fração**.

TERMOS DE UMA FRAÇÃO

Nas frações:

- O número natural escrito acima do traço é chamado numerador.
- O número natural escrito abaixo do traço é chamado denominador.

Exemplo:

$$\begin{array}{lcl} \frac{5}{8} & \longrightarrow & \textbf{Numerador} \text{ (indica quantas partes foram consideradas)} \\ & \longrightarrow & \textbf{Denominador} \text{ (indica em quantas partes o todo foi dividido)} \end{array}$$

O numerador e o denominador são os termos da fração.

Observação: O denominador nunca pode ser zero.