

Frações – Resumo

Termos de uma fração

$\frac{1}{2}$ é uma fração.

Lê-se “um meio”.



O jarro tem $\frac{1}{2}$ litro de água.

$\frac{1}{4}$ é uma fração.

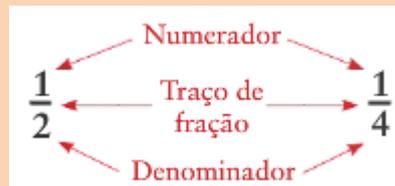
Lê-se “um quarto”.



O jarro tem $\frac{1}{4}$ litro de água.

As **frações** são compostas por dois termos: o número por cima do traço chama-se numerador e o número de baixo chama-se denominador.

Estas podem ser usadas em vários contextos para representar a parte de um todo, um quociente, um operador, uma medida, uma razão...



Leitura de uma fração



Quando o denominador é superior a 10 acrescenta-se a palavra avos à leitura do denominador, exceto quando o denominador é 10, 100, 1000, ...

Fração	$\frac{3}{4}$	$\frac{2}{7}$	$\frac{3}{16}$	$\frac{1}{10}$	$\frac{7}{100}$	$\frac{1}{1000}$
Leitura da fração	Três quartos	Dois sétimos	Três dezasseis avos	Um décimo	Sete centésimos	Um milésimo



O denominador de uma fração indica em quantas partes iguais se divide a unidade e o numerador indica quantas dessas partes iguais são consideradas.