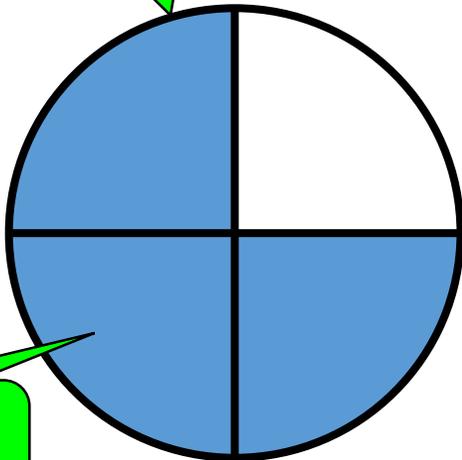


# Brüche erkennen und benennen

Unter einem Bruchteil, kurz „Bruch“, versteht man einen Teil eines Ganzen.

das Ganze



ein Teil des Ganzen

„drei viertel“

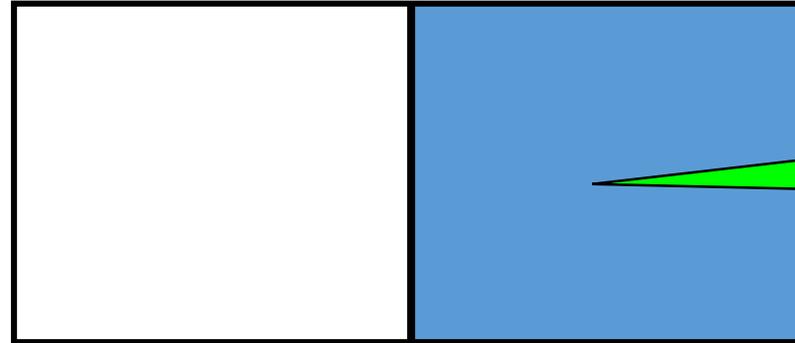
1 Ganzes = 4 Teile

3 von 4

3 Teile sind „besonders“

$$\frac{3}{4} \leftarrow \text{von}$$

das Ganze



ein Teil des Ganzen

Bruchstrich

1 von 2

1 Teil ist „besonders“

$$\frac{1}{2}$$

von

„ein halbes“

1 Ganzes = 2 Teile

Wie viele Teile sind es vom Ganzen?

Unterteile das Ganze in gleich große Teile.

Bestimme, wie viele Teile „besonders“ sind.

Formuliere den Bruchteil

Mathematische Schreibweise

$\frac{\text{Teil}}{\text{Ganzem}}$  von

$\frac{\text{Zähler}}{\text{Nenner}}$