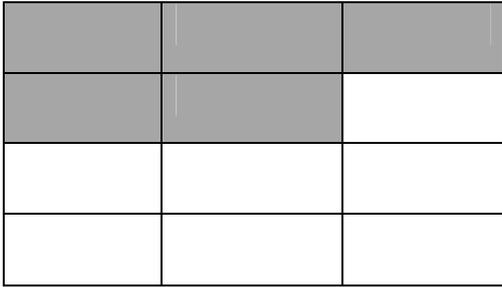


Brüche | Fördern

Bruchteile erkennen und darstellen



Hier gibt es 12 gleich große Teile.

Jeder Teil ist $\frac{1}{12}$ des Ganzen.

Es sind 5 Teile gefärbt.

Also ist hier $\frac{5}{12}$ dargestellt.

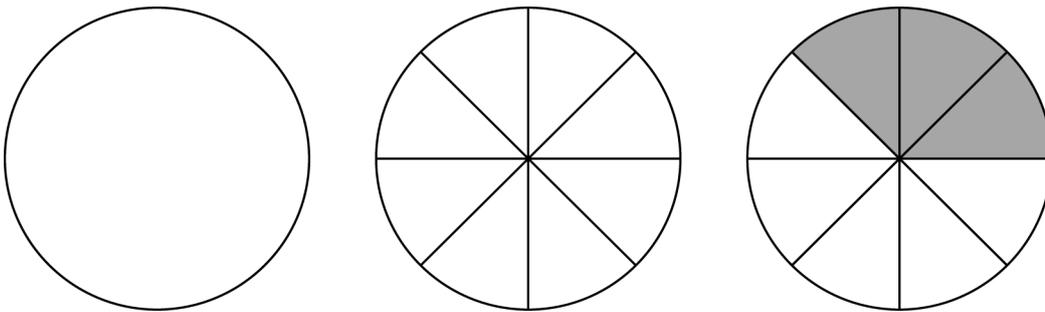
Beachte:

Der Nenner (die Zahl unter dem Bruchstrich) gibt an, in wie viele gleich große Teile geteilt wird.

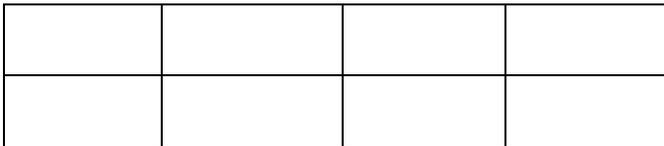
Der Zähler (die Zahl über dem Bruchstrich) gibt an, wie viele Teile du färben musst.

Beispiel: Du sollst $\frac{3}{8}$ des Kreises darstellen.

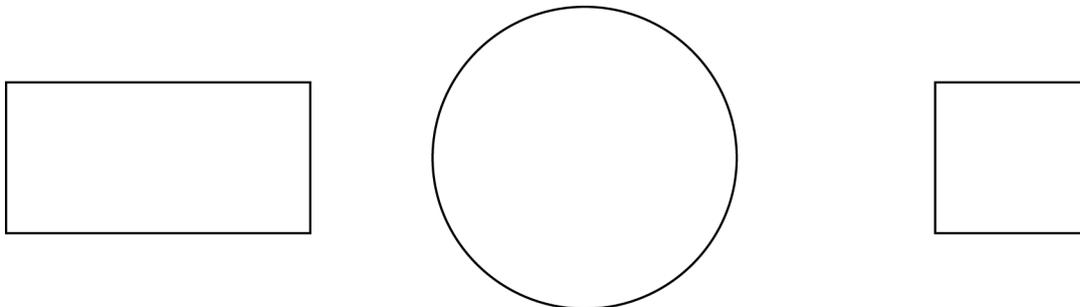
Teile zuerst den Kreis in 8 gleich große Teile. Färbe dann 3 Teile.



1 Stelle $\frac{3}{8}$ von diesem Rechteck dar.

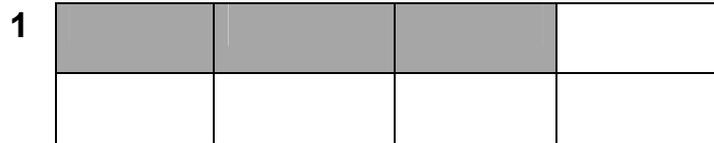


2 Färbe jeweils $\frac{3}{4}$: Teile zuerst in 4 gleich große Teile und färbe dann 3 Teile.



Brüche | Fördern

Bruchteile erkennen und darstellen – Lösung



2

