

Brüche

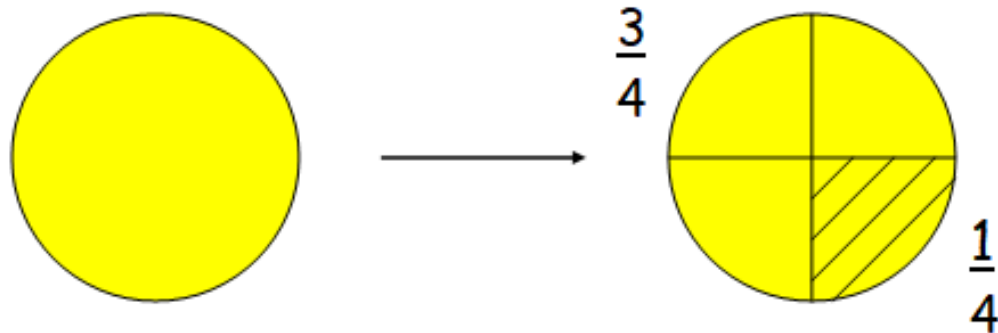
Bruchteile

Eine ganze Torte wurde in 4 gleich große Stücke geteilt.

1 Stück ist dann $\frac{1}{4}$ der ganzen Torte.

3 Stücke sind also $\frac{3}{4}$ der ganzen Torte.

1 Torte \longrightarrow 4 gleich große Stücke



► $\frac{3}{4}$

3 \nearrow Zähler (gibt an, wie viele Teile genommen werden)

— \rightarrow Bruchstrich

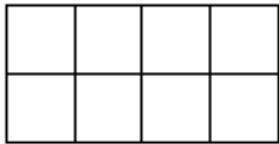
4 \searrow Nenner (gibt an, in wie viele gleich große Teile das Ganze geteilt wird)

Gleichmäßiges Aufteilen von Schokolade

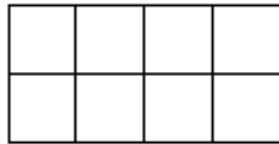
1

Teile in gleich große Teile und male einen Teil aus.

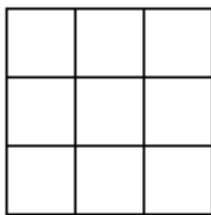
a) 4 Teile



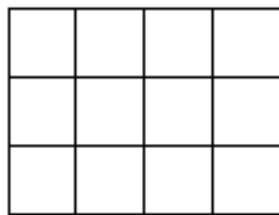
b) 2 Teile



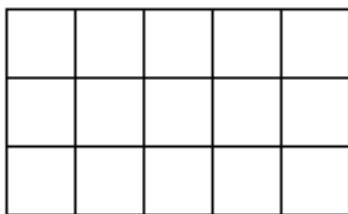
c) 3 Teile



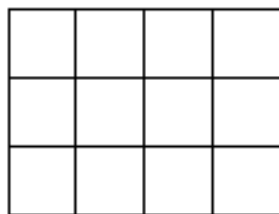
d) 2 Teile



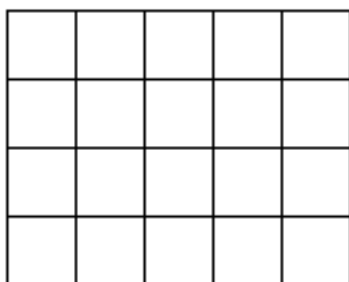
e) 3 Teile



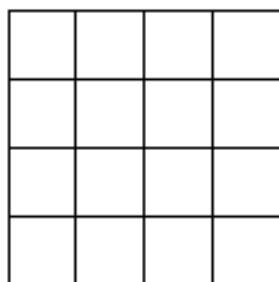
f) 4 Teile



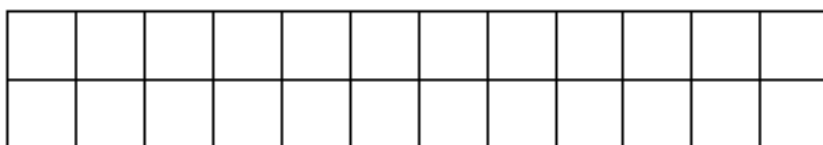
g) 2 Teile



h) 4 Teile



i) 5 Teile



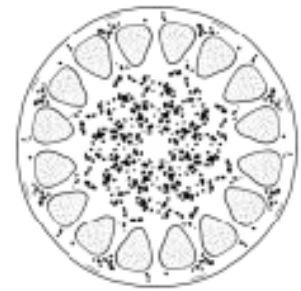
Gleichmäßiges Aufteilen

Teile in gleich große Teile und male einen Teil aus.

a) 4 Teile



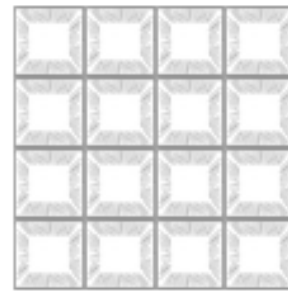
b) 2 Teile



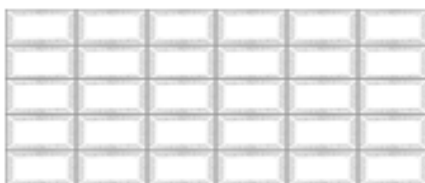
c) 8 Teile



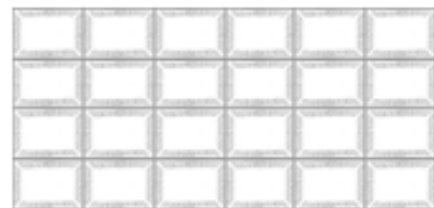
d) 2 Teile



e) 3 Teile



f) 4 Teile

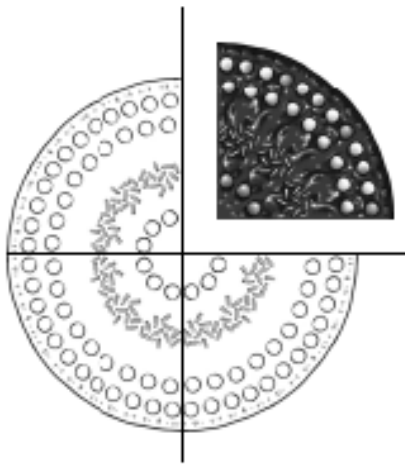


g) 5 Teile



Wie heißt der dunkle Bruchteil?

Kreuze an und schreibe die Antwort auf die Linie!



- ein Halbes
- ein Drittel
- ein Viertel
- ein Fünftel



- ein Halbes
- ein Drittel
- ein Viertel
- ein Fünftel

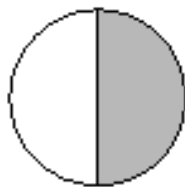


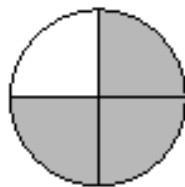
- ein Halbes
- ein Drittel
- ein Viertel
- ein Fünftel

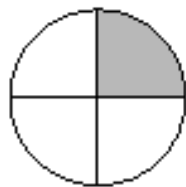
Brüche benennen

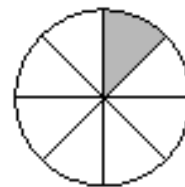
Name: _____

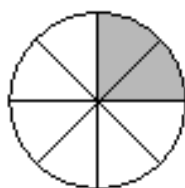
1) Schreibe die Brüche dazu.

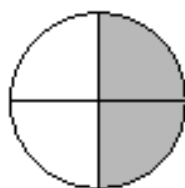


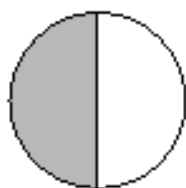


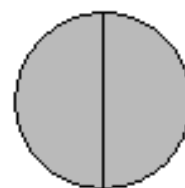








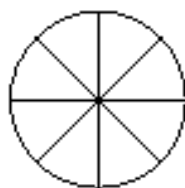




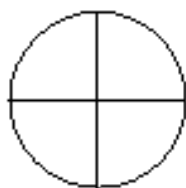
2) Bemale die Brüche.



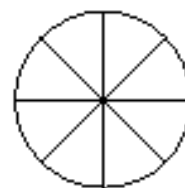
$$\frac{1}{2}$$



$$\frac{3}{8}$$

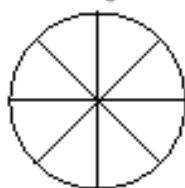


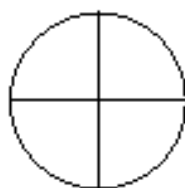
$$\frac{1}{4}$$

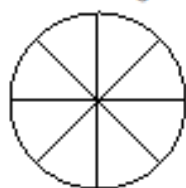


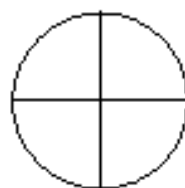
$$\frac{6}{8}$$

3) Überlege dir nun selbst Bruchzahlen und male richtig an.









4) Achtung! Schau genau.



