INFO: Was bedeutet der Bruchstrich?

Mathematik Bruchrechnen M 5

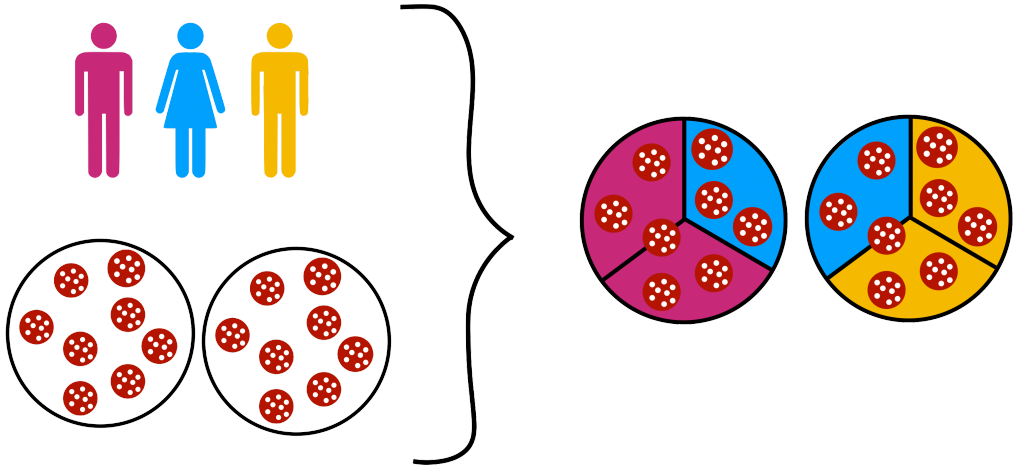
Bedeutung des Bruchstrichs

Den Bruchstrich kann man übersetzen als **„geteilt durch“**.

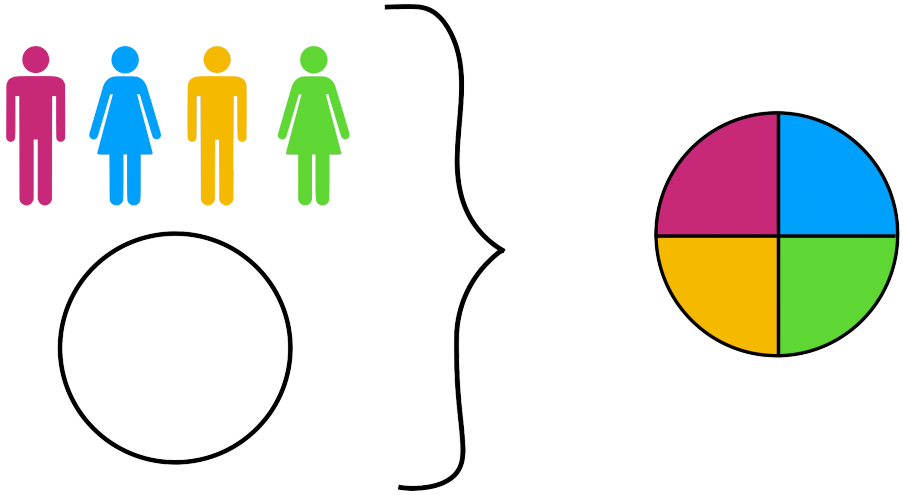
Wenn sich also beispielsweise 5 Kinder 3 Pizzen teilen, dann teilt der Bruchstrich diese 3 Pizzen durch 5 und jedes Kind erhält $\frac{3}{5}$ einer Pizza.

Beispiele

1.) 3 Kinder teilen sich 2 Pizzen. Der Bruchstrich teilt also die 2 Pizzen durch die 3 Kinder. Jedes Kind bekommt somit $\frac{2}{3}$ einer Pizza.



2.) 4 Kinder teilen sich 1 Kuchen. Der Bruchstrich teilt also einen Kuchen durch 4 Kinder. Jedes Kind bekommt somit $\frac{1}{4}$ des Kuchens.



Lizenzhinweise: https://editor.mnweg.org/lze-immersive-learning-space/dokument/was-bedeutet-der-bruchstrich-8pigg