

## Glossar: gleichnamig

**gleichnamige** Brüche, gleichnamig machen [Grundlagen, Bruchrechnung]

Zwei Brüche sind gleichnamig, wenn sie den gleichen Nenner haben.

Zur Addition von Brüchen muss man sie zuvor gleichnamig mache, indem man erweitert.

**Bsp.:**  $\frac{3}{4}$  und  $\frac{1}{2}$  sind nicht gleichnamig.

Erweitert man den zweiten Bruch mit 2 (formt also um:  $\frac{1}{2} = \frac{2}{4}$ ), so macht man sie dadurch gleichnamig.

