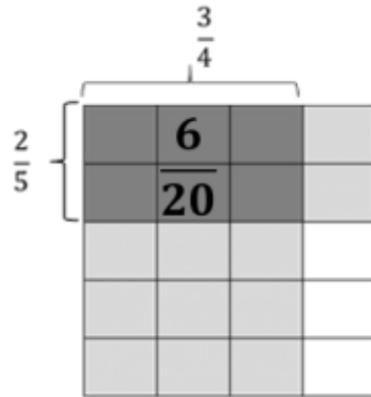


Bruch multiplizieren

Bei der Multiplikation von Brüchen können **die Zähler und die Nenner miteinander multipliziert werden.**



$$\frac{2}{5} \cdot \frac{3}{4} = \frac{2 \cdot 3}{5 \cdot 4} = \frac{6}{20} = \frac{6}{20}$$

Die Bestimmung von **Anteilen von Brüchen** funktioniert in gleicher Weise wie die Multiplikation.

Die Hälfte von einem Viertel ist ein Achtel

$$\frac{2}{5} \cdot \frac{3}{4} = \frac{2}{5} \text{ von } \frac{3}{4} = \frac{1}{8} \quad \text{⊗}$$

Verknüpfungen

- [Bruch](#)

From:

<https://bollehrer.ch/> - **BolLehrer**

Permanent link:

<https://bollehrer.ch/bruch-multiplizieren?rev=1552652686>

Last update: **2019/03/15 13:24**

