

## Tricks beim Bruchrechnen

$2\frac{3}{7}$  als unechten Bruch schreiben

$$2\frac{3}{7} \hat{=} 7 \text{ mal } 2 \text{ plus } 3 \hat{=} \frac{17}{7}$$

$\frac{1}{100}$  als Dezimalbruch

$\frac{1}{100}$  hat zwei Nullen, also 0,01 ( auch zwei Nullen )

$\frac{1}{1000}$  als Dezimalbruch

$\frac{1}{1000}$  hat drei Nullen, also 0,001 ( auch drei Nullen )

$\frac{7}{25}$  als Dezimalbruch

$\frac{7}{25}$  auf Hundertstel erweitern und dann als Dezimalbruch schreiben

$\frac{7}{25} \hat{=} 7 \text{ mal } 4 \text{ ist } 28 / 25 \text{ mal } 4 \text{ ist } 100, \text{ also } \frac{28}{100} \text{ wird zu } 0,28$

Wenn gar nichts mehr hilft, muss der Bruchstrich wörtlich genommen werden.

$\frac{3}{4}$  heißt 3 geteilt durch 4  $\hat{=} 3:4$  ist 0,75