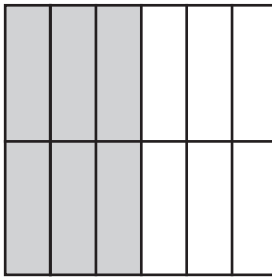


## Kürzen von Brüchen



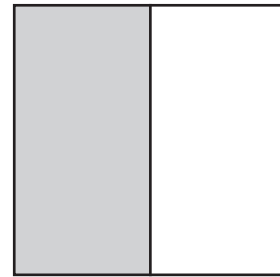
Kürzen: Es entstehen weniger Teile, dafür größere.  
Die Gesamtgröße bleibt gleich.



$$\frac{6}{12}$$



$$\frac{2}{4}$$



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

Kürze!



$$\frac{3}{12} =$$

$$\frac{25}{100} =$$

$$\frac{16}{32} =$$

$$\frac{37}{9} =$$

$$\frac{8}{14} =$$

$$\frac{3}{9} =$$

$$14 \frac{24}{72} =$$

$$\frac{88}{8} =$$

$$\frac{5}{4} =$$

$$\frac{23}{8} =$$

$$\frac{23}{46} =$$

$$1 \frac{16}{9} =$$

$$\frac{250}{50} =$$

$$\frac{12}{3} =$$

$$\frac{15}{90} =$$

$$\frac{13}{4} =$$

$$\frac{105}{15} =$$

$$\frac{12}{39} =$$

$$1 \frac{20}{4} =$$

$$\frac{68}{34} =$$

Durch welche Zahl wurde hier gekürzt?



Wird hier wohl gerecht geteilt?

$$\frac{35}{56} = \quad :$$

$$\frac{25}{75} = \quad :$$

$$\frac{32}{56} = \quad :$$

$$\frac{16}{18} = \quad :$$

$$\frac{8}{32} = \quad :$$

$$\frac{9}{21} = \quad :$$

$$\frac{12}{48} = \quad :$$

$$\frac{7}{77} = \quad :$$

$$\frac{5}{20} = \quad :$$

$$\frac{8}{14} = \quad :$$