

Station 1

Prozentschreibweise ...

und Brüche ...

Der Begriff *Prozent* kommt aus dem Lateinischen und bedeutet wörtlich übersetzt *für hundert*. Die Angabe von z.B. 38 % bedeutet also nichts anderes als $\frac{38}{100}$.

Aufgabe 1: Schreibe mit der Prozentschreibweise!

a) $\frac{3}{100}$

c) $\frac{50}{100}$

e) $\frac{99}{100}$

b) $\frac{19}{100}$

d) $\frac{78}{100}$

f) $\frac{113}{100}$

Aufgabe 2: Schreibe als Bruch (wenn möglich kürzen)!

a) 1 %

c) 40 %

e) 95 %

b) 17 %

d) 75 %

f) 120 %

Aufgabe 3: Schreibe mit der Prozentschreibweise!

a) $\frac{1}{4}$

c) $\frac{6}{25}$

e) $\frac{18}{40}$

b) $\frac{9}{10}$

d) $\frac{18}{600}$

f) $\frac{7}{35}$