www.das-bastelteam.de/mathematik/prozentrechnung
Aufgaben zur Umwandlung von Prozentangaben in die Bruchschreibweise und dezimal Schreibweise. Prozentangaben gehen max. bis 100%.
Stelle als Bruch und Dezimalbruch dar und kürze so weit wie möglich.

Name: Klasse: Datum:

	000/	A (! = \	0.407
Aufgabe 1.)	88% =	Aufgabe 7.)	34% =

Lösungen

Aufgabe 1.) 88% =
$$\frac{88}{100}$$
 = $\frac{22}{25}$ = 0.88

Aufgabe 2.)
$$52\% = \frac{52}{100} = \frac{13}{25} = 0.52$$

Aufgabe 3.)
$$89\% = \frac{89}{100} = 0.89$$

Aufgabe 4.)
$$40\% = \frac{40}{100} = \frac{2}{5} = 0.4$$

Aufgabe 5.)
$$67\% = \frac{67}{100} = 0.67$$

Aufgabe 6.)
$$87\% = \frac{87}{100} = 0.87$$

Aufgabe 7.)
$$34\% = \frac{34}{100} = \frac{17}{50} = 0.34$$

Aufgabe 8.)
$$80\% = \frac{80}{100} = \frac{4}{5} = 0.8$$

Aufgabe 9.) 84% =
$$\frac{84}{100}$$
 = $\frac{21}{25}$ = 0.84

Aufgabe 10.) 54% =
$$\frac{54}{100}$$
 = $\frac{27}{50}$ = 0.54

Aufgabe 11.)
$$27\% = \frac{27}{100} = 0.27$$

Aufgabe 12.)
$$82\% = \frac{82}{100} = \frac{41}{50} = 0.82$$

Aufgabe 13.)
$$76\% = \frac{76}{100} = \frac{19}{25} = 0.76$$

Aufgabe 14.)
$$19\% = \frac{19}{100} = 0.19$$

Aufgabe 15.)
$$98\% = \frac{98}{100} = \frac{49}{50} = 0.98$$

Aufgabe 16.)
$$44\% = \frac{44}{100} = \frac{11}{25} = 0.44$$

Aufgabe 17.)
$$100\% = \frac{100}{100} = \frac{1}{1} = 1$$

Aufgabe 18.)
$$35\% = \frac{35}{100} = \frac{7}{20} = 0.35$$

Aufgabe 19.)
$$7\% = \frac{7}{100} = 0.07$$

Aufgabe 20.)
$$24\% = \frac{24}{100} = \frac{6}{25} = 0.24$$

Aufgabe 21.)
$$47\% = \frac{47}{100} = 0.47$$

Aufgabe 22.)
$$91\% = \frac{91}{100} = 0.91$$

Aufgabe 23.)
$$8\% = \frac{8}{100} = \frac{2}{25} = 0.08$$

Aufgabe 24.)
$$59\% = \frac{59}{100} = 0.59$$