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:

Aufgabe 1.)	14% =	Aufgabe 7.)	95% =
Auigabe I.	I T /0 —	Aulgabe 1.)	33/0 -

Lösungen

Aufgabe 1.)
$$14\% = \frac{14}{100} = \frac{7}{50} = 0.14$$

Aufgabe 2.)
$$10\% = \frac{10}{100} = \frac{1}{10} = 0.1$$

Aufgabe 3.)
$$11\% = \frac{11}{100} = 0.11$$

Aufgabe 4.)
$$36\% = \frac{36}{100} = \frac{9}{25} = 0.36$$

Aufgabe 5.)
$$97\% = \frac{97}{100} = 0.97$$

Aufgabe 6.)
$$12\% = \frac{12}{100} = \frac{3}{25} = 0.12$$

Aufgabe 7.)
$$95\% = \frac{95}{100} = \frac{19}{20} = 0.95$$

Aufgabe 8.)
$$89\% = \frac{89}{100} = 0.89$$

Aufgabe 9.)
$$17\% = \frac{17}{100} = 0.17$$

Aufgabe 10.)
$$29\% = \frac{29}{100} = 0.29$$

Aufgabe 11.) 88% =
$$\frac{88}{100}$$
 = $\frac{22}{25}$ = 0.88

Aufgabe 12.)
$$77\% = \frac{77}{100} = 0.77$$

Aufgabe 13.)
$$53\% = \frac{53}{100} = 0.53$$

Aufgabe 14.)
$$40\% = \frac{40}{100} = \frac{2}{5} = 0.4$$

Aufgabe 15.) 82% =
$$\frac{82}{100}$$
 = $\frac{41}{50}$ = 0.82

Aufgabe 16.)
$$19\% = \frac{19}{100} = 0.19$$

Aufgabe 17.)
$$26\% = \frac{26}{100} = \frac{13}{50} = 0.26$$

Aufgabe 18.)
$$62\% = \frac{62}{100} = \frac{31}{50} = 0.62$$

Aufgabe 19.)
$$70\% = \frac{70}{100} = \frac{7}{10} = 0.7$$

Aufgabe 20.)
$$99\% = \frac{99}{100} = 0.99$$

Aufgabe 21.)
$$63\% = \frac{63}{100} = 0.63$$

Aufgabe 22.)
$$24\% = \frac{24}{100} = \frac{6}{25} = 0.24$$

Aufgabe 23.)
$$28\% = \frac{28}{100} = \frac{7}{25} = 0.28$$

Aufgabe 24.)
$$6\% = \frac{6}{100} = \frac{3}{50} = 0.06$$