www.das-bastelteam.de/mathematik/prozentrechnung/umwandlung-von-bruchzahlen-in-prozentschreibweise Aufgaben zur Umwandlung von Bruchzahlen in die Prozentschreibweise. Ergebnisse gehen max. 1000% und können auch ungerade sein. Zähler in den Bereich von 1 bis max. 999 und Nenner in den Bereich von 1 bis max. 999. Runde auf 2 Stellen nach dem Komma.

Name: Klasse: Datum:

Aufgabe 1.	<del>60</del> =	%	Aufgabe 8.	$\frac{136}{767}$ =	%
Aufgabe 2.	238 633 =	%	Aufgabe 9.	$\frac{478}{550}$ =	%
Aufgabe 3.	395 583 =	%	Aufgabe 10.	$\frac{900}{467} =$	%
Aufgabe 4.	<del>970</del> =	%	Aufgabe 11.	$\frac{510}{183}$ =	%
Aufgabe 5.	903 844 =	%	Aufgabe 12.	$\frac{921}{787} =$	%
Aufgabe 6.	$\frac{135}{277}$ =	%	Aufgabe 13.	$\frac{837}{572}$ =	%
Aufgabe 7.	482 269 =	%	Aufgabe 14.	$\frac{866}{403}$ =	%

Aufgabe 15. 
$$\frac{806}{845}$$
 = % Aufgabe 22.  $\frac{306}{754}$  = % Aufgabe 16.  $\frac{662}{912}$  = % Aufgabe 23.  $\frac{480}{524}$  = % Aufgabe 17.  $\frac{260}{727}$  = % Aufgabe 24.  $\frac{701}{303}$  = % Aufgabe 18.  $\frac{287}{967}$  = % Aufgabe 25.  $\frac{549}{207}$  = % Aufgabe 19.  $\frac{810}{809}$  = % Aufgabe 26.  $\frac{771}{100}$  = % Aufgabe 27.  $\frac{664}{280}$  = % Aufgabe 28.  $\frac{549}{848}$  = % Aufgabe 21.  $\frac{57}{529}$  = % Aufgabe 28.  $\frac{263}{752}$  = %

## Lösungen

Aufgabe 1: 
$$\frac{60}{83}$$
 = (100 : 83) \* 60 = 72,29%

Aufgabe 2: 
$$\frac{238}{633}$$
 = (100 : 633) \* 238 = 37,60%

Aufgabe 3: 
$$\frac{395}{583}$$
 = (100 : 583) \* 395 = 67,75%

Aufgabe 4: 
$$\frac{970}{649}$$
 = (100 : 649) \* 970 = 149,46%

Aufgabe 5: 
$$\frac{903}{844}$$
 = (100 : 844) \* 903 = 106,99%

Aufgabe 6: 
$$\frac{135}{277}$$
 = (100 : 277) \* 135 = 48,74%

Aufgabe 7: 
$$\frac{482}{269}$$
 = (100 : 269) \* 482 = 179,18%

Aufgabe 8: 
$$\frac{136}{767}$$
 = (100 : 767) \* 136 = 17,73%

Aufgabe 9: 
$$\frac{478}{550}$$
 = (100 : 550) \* 478 = 86,91%

Aufgabe 10: 
$$\frac{900}{467}$$
 = (100 : 467) \* 900 = 192,72%

Aufgabe 11: 
$$\frac{510}{183}$$
 = (100 : 183) \* 510 = 278,69%

Aufgabe 12: 
$$\frac{921}{787}$$
 = (100 : 787) \* 921 = 117,03%

Aufgabe 13: 
$$\frac{837}{572}$$
 = (100 : 572) \* 837 = 146,33%

Aufgabe 14: 
$$\frac{866}{403}$$
 = (100 : 403) \* 866 = 214,89%

Aufgabe 15: 
$$\frac{806}{845}$$
 = (100 : 845) \* 806 = 95,38%

Aufgabe 16: 
$$\frac{662}{912}$$
 = (100 : 912) \* 662 = 72,59%

Aufgabe 17: 
$$\frac{260}{727}$$
 = (100 : 727) \* 260 = 35,76%

Aufgabe 18: 
$$\frac{287}{967}$$
 = (100 : 967) \* 287 = 29,68%

Aufgabe 19: 
$$\frac{810}{809}$$
 = (100 : 809) \* 810 = 100,12%

Aufgabe 20: 
$$\frac{664}{280}$$
 = (100 : 280) \* 664 = 237,14%

Aufgabe 21: 
$$\frac{57}{529}$$
 = (100 : 529) \* 57 = 10,78%

Aufgabe 22: 
$$\frac{306}{754}$$
 = (100 : 754) \* 306 = 40,58%

Aufgabe 23: 
$$\frac{480}{524}$$
 = (100 : 524) \* 480 = 91,60%

Aufgabe 24: 
$$\frac{701}{303}$$
 = (100 : 303) \* 701 = 231,35%

Aufgabe 25: 
$$\frac{549}{207}$$
 = (100 : 207) \* 549 = 265,22%

Aufgabe 26: 
$$\frac{771}{100}$$
 = (100 : 100) \* 771 = 771,00%

Aufgabe 27: 
$$\frac{262}{848}$$
 = (100 : 848) \* 262 = 30,90%

Aufgabe 28: 
$$\frac{263}{752}$$
 = (100 : 752) \* 263 = 34,97%