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.	$\frac{923}{933}$ =	%	Aufgabe 8.	<del>270</del> =	%
Aufgabe 2.	<del>292</del> =	%	Aufgabe 9.	<del>223</del> =	%
Aufgabe 3.	518 574=	%	Aufgabe 10.	$\frac{482}{845}$ =	%
Aufgabe 4.	945 166 =	%	Aufgabe 11.	$\frac{776}{729} =$	%
Aufgabe 5.	961 441 =	%	Aufgabe 12.	$\frac{100}{321}$ =	%
Aufgabe 6.	666 659 =	%	Aufgabe 13.	$\frac{547}{539} =$	%
Aufgabe 7.	$\frac{451}{226}$ =	%	Aufgabe 14.	$\frac{301}{619} =$	%

Aufgabe 15. 
$$\frac{320}{425} =$$
 % Aufgabe 22.  $\frac{746}{999} =$  % Aufgabe 16.  $\frac{888}{386} =$  % Aufgabe 23.  $\frac{715}{440} =$  % Aufgabe 17.  $\frac{275}{514} =$  % Aufgabe 24.  $\frac{590}{214} =$  % Aufgabe 18.  $\frac{601}{684} =$  % Aufgabe 25.  $\frac{352}{602} =$  % Aufgabe 19.  $\frac{115}{571} =$  % Aufgabe 26.  $\frac{648}{907} =$  % Aufgabe 27.  $\frac{373}{724} =$  % Aufgabe 21.  $\frac{304}{342} =$  % Aufgabe 28.  $\frac{661}{903} =$  %

## Lösungen

Aufgabe 1: 
$$\frac{923}{933}$$
 = (100 : 933) \* 923 = 98,93%

Aufgabe 2: 
$$\frac{292}{87}$$
 = (100 : 87) \* 292 = 335,63%

Aufgabe 3: 
$$\frac{518}{574}$$
 = (100 : 574) \* 518 = 90,24%

Aufgabe 4: 
$$\frac{945}{166}$$
 = (100 : 166) \* 945 = 569,28%

Aufgabe 5: 
$$\frac{961}{441}$$
 = (100 : 441) \* 961 = 217,91%

Aufgabe 6: 
$$\frac{666}{659}$$
 = (100 : 659) \* 666 = 101,06%

Aufgabe 7: 
$$\frac{451}{226}$$
 = (100 : 226) \* 451 = 199,56%

Aufgabe 8: 
$$\frac{270}{579}$$
 = (100 : 579) \* 270 = 46,63%

Aufgabe 9: 
$$\frac{223}{588}$$
 = (100 : 588) \* 223 = 37,93%

Aufgabe 10: 
$$\frac{482}{845}$$
 = (100 : 845) \* 482 = 57,04%

Aufgabe 11: 
$$\frac{776}{729}$$
 = (100 : 729) \* 776 = 106,45%

Aufgabe 12: 
$$\frac{100}{321}$$
 = (100 : 321) \* 100 = 31,15%

Aufgabe 13: 
$$\frac{547}{539}$$
 = (100 : 539) \* 547 = 101,48%

Aufgabe 14: 
$$\frac{301}{619}$$
 = (100 : 619) \* 301 = 48,63%

Aufgabe 15: 
$$\frac{320}{425}$$
 = (100 : 425) \* 320 = 75,29%

Aufgabe 16: 
$$\frac{888}{386}$$
 = (100 : 386) \* 888 = 230,05%

Aufgabe 17: 
$$\frac{275}{514}$$
 = (100 : 514) \* 275 = 53,50%

Aufgabe 18: 
$$\frac{601}{684}$$
 = (100 : 684) \* 601 = 87,87%

Aufgabe 19: 
$$\frac{115}{571}$$
 = (100 : 571) \* 115 = 20,14%

Aufgabe 20: 
$$\frac{833}{467}$$
 = (100 : 467) \* 833 = 178,37%

Aufgabe 21: 
$$\frac{304}{342}$$
 = (100 : 342) \* 304 = 88,89%

Aufgabe 22: 
$$\frac{746}{999}$$
 = (100 : 999) \* 746 = 74,67%

Aufgabe 23: 
$$\frac{715}{440}$$
 = (100 : 440) \* 715 = 162,50%

Aufgabe 24: 
$$\frac{590}{214}$$
 = (100 : 214) \* 590 = 275,70%

Aufgabe 25: 
$$\frac{352}{602}$$
 = (100 : 602) \* 352 = 58,47%

Aufgabe 26: 
$$\frac{648}{907}$$
 = (100 : 907) \* 648 = 71,44%

Aufgabe 27: 
$$\frac{373}{724}$$
 = (100 : 724) \* 373 = 51,52%

Aufgabe 28: 
$$\frac{661}{903}$$
 = (100 : 903) \* 661 = 73,20%