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.	$\frac{602}{340}$ =	%	Aufgabe 8.	$\frac{36}{710}$ =	%
Aufgabe 2.	106 951 =	%	Aufgabe 9.	$\frac{66}{462}$ =	%
Aufgabe 3.	$\frac{489}{972}$ =	%	Aufgabe 10.	$\frac{704}{920} =$	%
Aufgabe 4.	<del>560</del> =	%	Aufgabe 11.	$\frac{611}{890} =$	%
Aufgabe 5.	<del>230</del> =	%	Aufgabe 12.	$\frac{904}{470} =$	%
Aufgabe 6.	$\frac{227}{408}$ =	%	Aufgabe 13.	$\frac{696}{458}$ =	%
Aufgabe 7.	<del>684</del> 197=	%	Aufgabe 14.	$\frac{272}{365}$ =	%

Aufgabe 15. 
$$\frac{209}{789} =$$
 % Aufgabe 22.  $\frac{268}{937} =$  % Aufgabe 16.  $\frac{682}{686} =$  % Aufgabe 23.  $\frac{669}{339} =$  % Aufgabe 17.  $\frac{721}{266} =$  % Aufgabe 24.  $\frac{782}{582} =$  % Aufgabe 18.  $\frac{318}{746} =$  % Aufgabe 25.  $\frac{480}{955} =$  % Aufgabe 19.  $\frac{373}{557} =$  % Aufgabe 26.  $\frac{872}{349} =$  % Aufgabe 27.  $\frac{194}{720} =$  % Aufgabe 21.  $\frac{870}{490} =$  % Aufgabe 28.  $\frac{359}{540} =$  %

## Lösungen

Aufgabe 1: 
$$\frac{602}{340}$$
 = (100 : 340) \* 602 = 177,06%

Aufgabe 2: 
$$\frac{106}{951}$$
 = (100 : 951) \* 106 = 11,15%

Aufgabe 3: 
$$\frac{489}{972}$$
 = (100 : 972) \* 489 = 50,31%

Aufgabe 4: 
$$\frac{560}{968}$$
 = (100 : 968) \* 560 = 57,85%

Aufgabe 5: 
$$\frac{230}{910}$$
 = (100 : 910) \* 230 = 25,27%

Aufgabe 6: 
$$\frac{227}{408}$$
 = (100 : 408) \* 227 = 55,64%

Aufgabe 7: 
$$\frac{684}{197}$$
 = (100 : 197) \* 684 = 347,21%

Aufgabe 8: 
$$\frac{36}{710}$$
 = (100 : 710) \* 36 = 5,07%

Aufgabe 9: 
$$\frac{66}{462}$$
 = (100 : 462) \* 66 = 14,29%

Aufgabe 10: 
$$\frac{704}{920}$$
 = (100 : 920) \* 704 = 76,52%

Aufgabe 11: 
$$\frac{611}{890}$$
 = (100 : 890) \* 611 = 68,65%

Aufgabe 12: 
$$\frac{904}{470}$$
 = (100 : 470) \* 904 = 192,34%

Aufgabe 13: 
$$\frac{696}{458}$$
 = (100 : 458) \* 696 = 151,97%

Aufgabe 14: 
$$\frac{272}{365}$$
 = (100 : 365) \* 272 = 74,52%

Aufgabe 15: 
$$\frac{209}{789}$$
 = (100 : 789) \* 209 = 26,49%

Aufgabe 16: 
$$\frac{682}{686}$$
 = (100 : 686) \* 682 = 99,42%

Aufgabe 17: 
$$\frac{721}{266}$$
 = (100 : 266) \* 721 = 271,05%

Aufgabe 18: 
$$\frac{318}{746}$$
 = (100 : 746) \* 318 = 42,63%

Aufgabe 19: 
$$\frac{373}{557}$$
 = (100 : 557) \* 373 = 66,97%

Aufgabe 20: 
$$\frac{317}{508}$$
 = (100 : 508) \* 317 = 62,40%

Aufgabe 21: 
$$\frac{870}{490}$$
 = (100 : 490) \* 870 = 177,55%

Aufgabe 22: 
$$\frac{268}{937}$$
 = (100 : 937) \* 268 = 28,60%

Aufgabe 23: 
$$\frac{669}{339}$$
 = (100 : 339) \* 669 = 197,35%

Aufgabe 24: 
$$\frac{782}{582}$$
 = (100 : 582) \* 782 = 134,36%

Aufgabe 25: 
$$\frac{480}{955}$$
 = (100 : 955) \* 480 = 50,26%

Aufgabe 26: 
$$\frac{872}{349}$$
 = (100 : 349) \* 872 = 249,86%

Aufgabe 27: 
$$\frac{194}{720}$$
 = (100 : 720) \* 194 = 26,94%

Aufgabe 28: 
$$\frac{359}{540}$$
 = (100 : 540) \* 359 = 66,48%