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>259</del> =	%	Aufgabe 8.	<del>494</del> =	%
Aufgabe 2.	$\frac{752}{732}$ =	%	Aufgabe 9.	862 894 =	%
Aufgabe 3.	<del>199</del> 751 =	%	Aufgabe 10.	$\frac{536}{475}$ =	%
Aufgabe 4.	900 863 =	%	Aufgabe 11.	$\frac{332}{69} =$	%
Aufgabe 5.	<del>516</del> =	%	Aufgabe 12.	$\frac{17}{161} =$	%
Aufgabe 6.	$\frac{82}{143}$ =	%	Aufgabe 13.	$\frac{847}{354} =$	%
Aufgabe 7.	<del>523</del> 931 =	%	Aufgabe 14.	$\frac{439}{827}$ =	%

Aufgabe 15. 
$$\frac{684}{327} =$$
 % Aufgabe 22.  $\frac{681}{401} =$  % Aufgabe 16.  $\frac{625}{687} =$  % Aufgabe 23.  $\frac{446}{525} =$  % Aufgabe 17.  $\frac{648}{484} =$  % Aufgabe 24.  $\frac{438}{434} =$  % Aufgabe 18.  $\frac{888}{831} =$  % Aufgabe 25.  $\frac{904}{955} =$  % Aufgabe 19.  $\frac{635}{637} =$  % Aufgabe 26.  $\frac{719}{328} =$  % Aufgabe 20.  $\frac{831}{699} =$  % Aufgabe 27.  $\frac{443}{659} =$  % Aufgabe 21.  $\frac{438}{591} =$  % Aufgabe 28.  $\frac{418}{519} =$  %

## Lösungen

Aufgabe 1: 
$$\frac{259}{421}$$
 = (100 : 421) \* 259 = 61,52%

Aufgabe 2: 
$$\frac{752}{732}$$
 = (100 : 732) \* 752 = 102,73%

Aufgabe 3: 
$$\frac{199}{751}$$
 = (100 : 751) \* 199 = 26,50%

Aufgabe 4: 
$$\frac{900}{863}$$
 = (100 : 863) \* 900 = 104,29%

Aufgabe 5: 
$$\frac{516}{682}$$
 = (100 : 682) \* 516 = 75,66%

Aufgabe 6: 
$$\frac{82}{143}$$
 = (100 : 143) \* 82 = 57,34%

Aufgabe 7: 
$$\frac{523}{931}$$
 = (100 : 931) \* 523 = 56,18%

Aufgabe 8: 
$$\frac{494}{581}$$
 = (100 : 581) \* 494 = 85,03%

Aufgabe 9: 
$$\frac{862}{894}$$
 = (100 : 894) \* 862 = 96,42%

Aufgabe 10: 
$$\frac{536}{475}$$
 = (100 : 475) \* 536 = 112,84%

Aufgabe 11: 
$$\frac{332}{69}$$
 = (100 : 69) \* 332 = 481,16%

Aufgabe 12: 
$$\frac{17}{161}$$
 = (100 : 161) \* 17 = 10,56%

Aufgabe 13: 
$$\frac{847}{354}$$
 = (100 : 354) \* 847 = 239,27%

Aufgabe 14: 
$$\frac{439}{827}$$
 = (100 : 827) \* 439 = 53,08%

Aufgabe 15: 
$$\frac{684}{327}$$
 = (100 : 327) \* 684 = 209,17%

Aufgabe 16: 
$$\frac{625}{687}$$
 = (100 : 687) \* 625 = 90,98%

Aufgabe 17: 
$$\frac{648}{484}$$
 = (100 : 484) \* 648 = 133,88%

Aufgabe 18: 
$$\frac{888}{831}$$
 = (100 : 831) \* 888 = 106,86%

Aufgabe 19: 
$$\frac{635}{637}$$
 = (100 : 637) \* 635 = 99,69%

Aufgabe 20: 
$$\frac{831}{699}$$
 = (100 : 699) \* 831 = 118,88%

Aufgabe 21: 
$$\frac{438}{591}$$
 = (100 : 591) \* 438 = 74,11%

Aufgabe 22: 
$$\frac{681}{401}$$
 = (100 : 401) \* 681 = 169,83%

Aufgabe 23: 
$$\frac{446}{525}$$
 = (100 : 525) \* 446 = 84,95%

Aufgabe 24: 
$$\frac{438}{434}$$
 = (100 : 434) \* 438 = 100,92%

Aufgabe 25: 
$$\frac{904}{955}$$
 = (100 : 955) \* 904 = 94,66%

Aufgabe 26: 
$$\frac{719}{328}$$
 = (100 : 328) \* 719 = 219,21%

Aufgabe 27: 
$$\frac{443}{659}$$
 = (100 : 659) \* 443 = 67,22%

Aufgabe 28: 
$$\frac{418}{519}$$
 = (100 : 519) \* 418 = 80,54%