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. 
$$\frac{132}{917} =$$
 % Aufgabe 8.  $\frac{360}{660} =$  % Aufgabe 2.  $\frac{307}{671} =$  % Aufgabe 9.  $\frac{568}{417} =$  % Aufgabe 3.  $\frac{840}{921} =$  % Aufgabe 10.  $\frac{532}{984} =$  % Aufgabe 4.  $\frac{84}{584} =$  % Aufgabe 11.  $\frac{339}{246} =$  % Aufgabe 5.  $\frac{578}{131} =$  % Aufgabe 12.  $\frac{768}{885} =$  % Aufgabe 6.  $\frac{920}{237} =$  % Aufgabe 13.  $\frac{175}{37} =$  % Aufgabe 7.  $\frac{689}{454} =$  % Aufgabe 14.  $\frac{407}{697} =$  %

%

Aufgabe 15. 
$$\frac{926}{831}$$
 = % Aufgabe 22.  $\frac{924}{610}$  = % Aufgabe 16.  $\frac{197}{896}$  = % Aufgabe 23.  $\frac{935}{946}$  = % Aufgabe 17.  $\frac{913}{244}$  = % Aufgabe 24.  $\frac{608}{797}$  = % Aufgabe 18.  $\frac{954}{808}$  = % Aufgabe 25.  $\frac{153}{618}$  = % Aufgabe 19.  $\frac{205}{244}$  = % Aufgabe 26.  $\frac{73}{595}$  = % Aufgabe 20.  $\frac{333}{317}$  = % Aufgabe 27.  $\frac{764}{510}$  = % Aufgabe 21.  $\frac{108}{201}$  = % Aufgabe 28.  $\frac{292}{417}$  = %

%

## Lösungen

Aufgabe 1: 
$$\frac{132}{917}$$
 = (100 : 917) \* 132 = 14,39%

Aufgabe 2: 
$$\frac{307}{671}$$
 = (100 : 671) \* 307 = 45,75%

Aufgabe 3: 
$$\frac{840}{921}$$
 = (100 : 921) \* 840 = 91,21%

Aufgabe 4: 
$$\frac{84}{584}$$
 = (100 : 584) \* 84 = 14,38%

Aufgabe 5: 
$$\frac{578}{131}$$
 = (100 : 131) \* 578 = 441,22%

Aufgabe 6: 
$$\frac{920}{237}$$
 = (100 : 237) \* 920 = 388,19%

Aufgabe 7: 
$$\frac{689}{454}$$
 = (100 : 454) \* 689 = 151,76%

Aufgabe 8: 
$$\frac{360}{660}$$
 = (100 : 660) \* 360 = 54,55%

Aufgabe 9: 
$$\frac{568}{417}$$
 = (100 : 417) \* 568 = 136,21%

Aufgabe 10: 
$$\frac{532}{984}$$
 = (100 : 984) \* 532 = 54,07%

Aufgabe 11: 
$$\frac{339}{246}$$
 = (100 : 246) \* 339 = 137,80%

Aufgabe 12: 
$$\frac{768}{885}$$
 = (100 : 885) \* 768 = 86,78%

Aufgabe 13: 
$$\frac{175}{37}$$
 = (100 : 37) \* 175 = 472,97%

Aufgabe 14: 
$$\frac{407}{697}$$
 = (100 : 697) \* 407 = 58,39%

Aufgabe 15: 
$$\frac{926}{831}$$
 = (100 : 831) \* 926 = 111,43%

Aufgabe 16: 
$$\frac{197}{896}$$
 = (100 : 896) \* 197 = 21,99%

Aufgabe 17: 
$$\frac{913}{244}$$
 = (100 : 244) \* 913 = 374,18%

Aufgabe 18: 
$$\frac{954}{808}$$
 = (100 : 808) \* 954 = 118,07%

Aufgabe 19: 
$$\frac{205}{244}$$
 = (100 : 244) \* 205 = 84,02%

Aufgabe 20: 
$$\frac{333}{317}$$
 = (100 : 317) \* 333 = 105,05%

Aufgabe 21: 
$$\frac{108}{201}$$
 = (100 : 201) \* 108 = 53,73%

Aufgabe 22: 
$$\frac{924}{610}$$
 = (100 : 610) \* 924 = 151,48%

Aufgabe 23: 
$$\frac{935}{946}$$
 = (100 : 946) \* 935 = 98,84%

Aufgabe 24: 
$$\frac{608}{797}$$
 = (100 : 797) \* 608 = 76,29%

Aufgabe 25: 
$$\frac{153}{618}$$
 = (100 : 618) \* 153 = 24,76%

Aufgabe 26: 
$$\frac{73}{595}$$
 = (100 : 595) \* 73 = 12,27%

Aufgabe 27: 
$$\frac{764}{510}$$
 = (100 : 510) \* 764 = 149,80%

Aufgabe 28: 
$$\frac{292}{417}$$
 = (100 : 417) \* 292 = 70,02%