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. 
$$\frac{680}{608} =$$
 % Aufgabe 8.  $\frac{421}{683} =$  % Aufgabe 2.  $\frac{326}{752} =$  % Aufgabe 9.  $\frac{479}{326} =$  % Aufgabe 3.  $\frac{784}{646} =$  % Aufgabe 10.  $\frac{506}{797} =$  % Aufgabe 4.  $\frac{174}{999} =$  % Aufgabe 11.  $\frac{903}{831} =$  % Aufgabe 5.  $\frac{439}{790} =$  % Aufgabe 12.  $\frac{498}{84} =$  % Aufgabe 6.  $\frac{675}{299} =$  % Aufgabe 13.  $\frac{613}{517} =$  %

Aufgabe 7. 
$$\frac{372}{256}$$
 = % Aufgabe 14.  $\frac{884}{839}$  = %

Aufgabe 15. 
$$\frac{657}{328}$$
 = % Aufgabe 22.  $\frac{358}{624}$  = % Aufgabe 16.  $\frac{801}{342}$  = % Aufgabe 23.  $\frac{285}{600}$  = % Aufgabe 17.  $\frac{618}{499}$  = % Aufgabe 24.  $\frac{684}{807}$  = % Aufgabe 18.  $\frac{166}{764}$  = % Aufgabe 25.  $\frac{902}{174}$  = % Aufgabe 19.  $\frac{710}{173}$  = % Aufgabe 26.  $\frac{663}{973}$  = % Aufgabe 27.  $\frac{820}{818}$  = % Aufgabe 28.  $\frac{608}{944}$  = % Aufgabe 28.  $\frac{168}{294}$  = %

## Lösungen

Aufgabe 1: 
$$\frac{680}{608}$$
 = (100 : 608) \* 680 = 111,84%

Aufgabe 2: 
$$\frac{326}{752}$$
 = (100 : 752) \* 326 = 43,35%

Aufgabe 3: 
$$\frac{784}{646}$$
 = (100 : 646) \* 784 = 121,36%

Aufgabe 4: 
$$\frac{174}{999}$$
 = (100 : 999) \* 174 = 17,42%

Aufgabe 5: 
$$\frac{439}{790}$$
 = (100 : 790) \* 439 = 55,57%

Aufgabe 6: 
$$\frac{675}{299}$$
 = (100 : 299) \* 675 = 225,75%

Aufgabe 7: 
$$\frac{372}{256}$$
 = (100 : 256) \* 372 = 145,31%

Aufgabe 8: 
$$\frac{421}{683}$$
 = (100 : 683) \* 421 = 61,64%

Aufgabe 9: 
$$\frac{479}{326}$$
 = (100 : 326) \* 479 = 146,93%

Aufgabe 10: 
$$\frac{506}{797}$$
 = (100 : 797) \* 506 = 63,49%

Aufgabe 11: 
$$\frac{903}{831}$$
 = (100 : 831) \* 903 = 108,66%

Aufgabe 12: 
$$\frac{498}{84}$$
 = (100 : 84) \* 498 = 592,86%

Aufgabe 13: 
$$\frac{613}{517}$$
 = (100 : 517) \* 613 = 118,57%

Aufgabe 14: 
$$\frac{884}{839}$$
 = (100 : 839) \* 884 = 105,36%

Aufgabe 15: 
$$\frac{657}{328}$$
 = (100 : 328) \* 657 = 200,30%

Aufgabe 16: 
$$\frac{801}{342}$$
 = (100 : 342) \* 801 = 234,21%

Aufgabe 17: 
$$\frac{618}{499}$$
 = (100 : 499) \* 618 = 123,85%

Aufgabe 18: 
$$\frac{166}{764}$$
 = (100 : 764) \* 166 = 21,73%

Aufgabe 19: 
$$\frac{710}{173}$$
 = (100 : 173) \* 710 = 410,40%

Aufgabe 20: 
$$\frac{820}{818}$$
 = (100 : 818) \* 820 = 100,24%

Aufgabe 21: 
$$\frac{608}{944}$$
 = (100 : 944) \* 608 = 64,41%

Aufgabe 22: 
$$\frac{358}{624}$$
 = (100 : 624) \* 358 = 57,37%

Aufgabe 23: 
$$\frac{285}{600}$$
 = (100 : 600) \* 285 = 47,50%

Aufgabe 24: 
$$\frac{684}{807}$$
 = (100 : 807) \* 684 = 84,76%

Aufgabe 25: 
$$\frac{902}{174}$$
 = (100 : 174) \* 902 = 518,39%

Aufgabe 26: 
$$\frac{663}{973}$$
 = (100 : 973) \* 663 = 68,14%

Aufgabe 27: 
$$\frac{383}{913}$$
 = (100 : 913) \* 383 = 41,95%

Aufgabe 28: 
$$\frac{168}{294}$$
 = (100 : 294) \* 168 = 57,14%