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 14.  $\frac{684}{681}$  =

%

Aufgabe 1.	994 820 =	%	Aufgabe 8.	962 627 =	%
Aufgabe 2.	$\frac{65}{428}$ =	%	Aufgabe 9.	$\frac{321}{279}$ =	%
Aufgabe 3.	518 155 =	%	Aufgabe 10.	587 575 =	%
Aufgabe 4.	250 354 =	%	Aufgabe 11.	$\frac{426}{261}$ =	%
Aufgabe 5.	<del>151</del> 498 =	%	Aufgabe 12.	$\frac{454}{677} =$	%
Aufgabe 6.	820 479 =	%	Aufgabe 13.	$\frac{363}{323}$ =	%

%

Aufgabe 7.  $\frac{936}{620}$  =

Aufgabe 15. 
$$\frac{736}{245} =$$
 % Aufgabe 22.  $\frac{659}{363} =$  % Aufgabe 16.  $\frac{876}{984} =$  % Aufgabe 23.  $\frac{260}{581} =$  % Aufgabe 17.  $\frac{588}{387} =$  % Aufgabe 24.  $\frac{534}{556} =$  % Aufgabe 18.  $\frac{305}{696} =$  % Aufgabe 25.  $\frac{171}{141} =$  % Aufgabe 19.  $\frac{676}{622} =$  % Aufgabe 26.  $\frac{721}{705} =$  % Aufgabe 27.  $\frac{527}{766} =$  % Aufgabe 21.  $\frac{596}{362} =$  % Aufgabe 28.  $\frac{451}{553} =$  %

## Lösungen

Aufgabe 1: 
$$\frac{994}{820}$$
 = (100 : 820) \* 994 = 121,22%

Aufgabe 2: 
$$\frac{65}{428}$$
 = (100 : 428) \* 65 = 15,19%

Aufgabe 3: 
$$\frac{518}{155}$$
 = (100 : 155) \* 518 = 334,19%

Aufgabe 4: 
$$\frac{250}{354}$$
 = (100 : 354) \* 250 = 70,62%

Aufgabe 5: 
$$\frac{151}{498}$$
 = (100 : 498) \* 151 = 30,32%

Aufgabe 6: 
$$\frac{820}{479}$$
 = (100 : 479) \* 820 = 171,19%

Aufgabe 7: 
$$\frac{936}{620}$$
 = (100 : 620) \* 936 = 150,97%

Aufgabe 8: 
$$\frac{962}{627}$$
 = (100 : 627) \* 962 = 153,43%

Aufgabe 9: 
$$\frac{321}{279}$$
 = (100 : 279) \* 321 = 115,05%

Aufgabe 10: 
$$\frac{587}{575}$$
 = (100 : 575) \* 587 = 102,09%

Aufgabe 11: 
$$\frac{426}{261}$$
 = (100 : 261) \* 426 = 163,22%

Aufgabe 12: 
$$\frac{454}{677}$$
 = (100 : 677) \* 454 = 67,06%

Aufgabe 13: 
$$\frac{363}{323}$$
 = (100 : 323) \* 363 = 112,38%

Aufgabe 14: 
$$\frac{684}{681}$$
 = (100 : 681) \* 684 = 100,44%

Aufgabe 15: 
$$\frac{736}{245}$$
 = (100 : 245) \* 736 = 300,41%

Aufgabe 16: 
$$\frac{876}{984}$$
 = (100 : 984) \* 876 = 89,02%

Aufgabe 17: 
$$\frac{588}{387}$$
 = (100 : 387) \* 588 = 151,94%

Aufgabe 18: 
$$\frac{305}{696}$$
 = (100 : 696) \* 305 = 43,82%

Aufgabe 19: 
$$\frac{676}{622}$$
 = (100 : 622) \* 676 = 108,68%

Aufgabe 20: 
$$\frac{613}{839}$$
 = (100 : 839) \* 613 = 73,06%

Aufgabe 21: 
$$\frac{596}{362}$$
 = (100 : 362) \* 596 = 164,64%

Aufgabe 22: 
$$\frac{659}{363}$$
 = (100 : 363) \* 659 = 181,54%

Aufgabe 23: 
$$\frac{260}{581}$$
 = (100 : 581) \* 260 = 44,75%

Aufgabe 24: 
$$\frac{534}{556}$$
 = (100 : 556) \* 534 = 96,04%

Aufgabe 25: 
$$\frac{171}{141}$$
 = (100 : 141) \* 171 = 121,28%

Aufgabe 26: 
$$\frac{721}{705}$$
 = (100 : 705) \* 721 = 102,27%

Aufgabe 27: 
$$\frac{527}{766}$$
 = (100 : 766) \* 527 = 68,80%

Aufgabe 28: 
$$\frac{451}{553}$$
 = (100 : 553) \* 451 = 81,56%