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.	359 715 =	%	Aufgabe 8.	$\frac{613}{64}$ =	%
Aufgabe 2.	<del>381</del> =	%	Aufgabe 9.	612 865 =	%
Aufgabe 3.	186 90 =	%	Aufgabe 10.	$\frac{72}{120} =$	%
Aufgabe 4.	$\frac{161}{748}$ =	%	Aufgabe 11.	$\frac{129}{657}$ =	%
Aufgabe 5.	<del>585</del> =	%	Aufgabe 12.	$\frac{288}{328} =$	%
Aufgabe 6.	4 <u>25</u> 652 =	%	Aufgabe 13.	$\frac{750}{926}$ =	%
Aufgabe 7.	<del>18</del> 892=	%	Aufgabe 14.	<del>790</del> 994 =	%

Aufgabe 15. 
$$\frac{423}{938}$$
 = % Aufgabe 22.  $\frac{42}{948}$  = % Aufgabe 16.  $\frac{71}{150}$  = % Aufgabe 23.  $\frac{838}{936}$  = % Aufgabe 17.  $\frac{939}{969}$  = % Aufgabe 24.  $\frac{364}{697}$  = % Aufgabe 18.  $\frac{373}{860}$  = % Aufgabe 25.  $\frac{449}{694}$  = % Aufgabe 19.  $\frac{615}{850}$  = % Aufgabe 26.  $\frac{561}{492}$  = % Aufgabe 27.  $\frac{805}{173}$  = % Aufgabe 21.  $\frac{486}{621}$  = % Aufgabe 28.  $\frac{162}{322}$  = %

## Lösungen

Aufgabe 1: 
$$\frac{359}{715}$$
 = (100 : 715) \* 359 = 50,21%

Aufgabe 2: 
$$\frac{381}{581}$$
 = (100 : 581) \* 381 = 65,58%

Aufgabe 3: 
$$\frac{186}{90}$$
 = (100 : 90) \* 186 = 206,67%

Aufgabe 4: 
$$\frac{161}{748}$$
 = (100 : 748) \* 161 = 21,52%

Aufgabe 5: 
$$\frac{585}{122}$$
 = (100 : 122) \* 585 = 479,51%

Aufgabe 6: 
$$\frac{425}{652}$$
 = (100 : 652) \* 425 = 65,18%

Aufgabe 7: 
$$\frac{18}{892}$$
 = (100 : 892) \* 18 = 2,02%

Aufgabe 8: 
$$\frac{613}{64}$$
 = (100 : 64) \* 613 = 957,81%

Aufgabe 9: 
$$\frac{612}{865}$$
 = (100 : 865) \* 612 = 70,75%

Aufgabe 10: 
$$\frac{72}{120}$$
 = (100 : 120) \* 72 = 60,00%

Aufgabe 11: 
$$\frac{129}{657}$$
 = (100 : 657) \* 129 = 19,63%

Aufgabe 12: 
$$\frac{288}{328}$$
 = (100 : 328) \* 288 = 87,80%

Aufgabe 13: 
$$\frac{750}{926}$$
 = (100 : 926) \* 750 = 80,99%

Aufgabe 14: 
$$\frac{790}{994}$$
 = (100 : 994) \* 790 = 79,48%

Aufgabe 15: 
$$\frac{423}{938}$$
 = (100 : 938) \* 423 = 45,10%

Aufgabe 16: 
$$\frac{71}{150}$$
 = (100 : 150) \* 71 = 47,33%

Aufgabe 17: 
$$\frac{939}{969}$$
 = (100 : 969) \* 939 = 96,90%

Aufgabe 18: 
$$\frac{373}{860}$$
 = (100 : 860) \* 373 = 43,37%

Aufgabe 19: 
$$\frac{615}{850}$$
 = (100 : 850) \* 615 = 72,35%

Aufgabe 20: 
$$\frac{827}{385}$$
 = (100 : 385) \* 827 = 214,81%

Aufgabe 21: 
$$\frac{486}{621}$$
 = (100 : 621) \* 486 = 78,26%

Aufgabe 22: 
$$\frac{42}{948}$$
 = (100 : 948) \* 42 = 4,43%

Aufgabe 23: 
$$\frac{838}{936}$$
 = (100 : 936) \* 838 = 89,53%

Aufgabe 24: 
$$\frac{364}{697}$$
 = (100 : 697) \* 364 = 52,22%

Aufgabe 25: 
$$\frac{449}{694}$$
 = (100 : 694) \* 449 = 64,70%

Aufgabe 26: 
$$\frac{561}{492}$$
 = (100 : 492) \* 561 = 114,02%

Aufgabe 27: 
$$\frac{805}{173}$$
 = (100 : 173) \* 805 = 465,32%

Aufgabe 28: 
$$\frac{162}{322}$$
 = (100 : 322) \* 162 = 50,31%