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.	$\frac{907}{920}$ =	%	Aufgabe 8.	712 =	%
Aufgabe 2.	205 955 =	%	Aufgabe 9.	$\frac{174}{289}$ =	%
Aufgabe 3.	949 487 =	%	Aufgabe 10.	$\frac{247}{134} =$	%
Aufgabe 4.	$\frac{676}{234}$ =	%	Aufgabe 11.	$\frac{624}{313}$ =	%
Aufgabe 5.	$\frac{288}{434}$ =	%	Aufgabe 12.	$\frac{368}{891}$ =	%
Aufgabe 6.	$\frac{516}{73}$ =	%	Aufgabe 13.	$\frac{850}{110}$ =	%
Aufgabe 7.	$\frac{287}{62}$ =	%	Aufgabe 14.	$\frac{325}{811}$ =	%

Aufgabe 15.
$$\frac{970}{518}$$
 = % Aufgabe 22. $\frac{994}{541}$ = % Aufgabe 16. $\frac{143}{817}$ = % Aufgabe 23. $\frac{4}{574}$ = % Aufgabe 17. $\frac{684}{927}$ = % Aufgabe 24. $\frac{122}{822}$ = % Aufgabe 18. $\frac{114}{618}$ = % Aufgabe 25. $\frac{273}{229}$ = % Aufgabe 19. $\frac{517}{459}$ = % Aufgabe 26. $\frac{372}{629}$ = % Aufgabe 27. $\frac{791}{293}$ = % Aufgabe 28. $\frac{70}{504}$ = %

Lösungen

Aufgabe 1:
$$\frac{907}{920}$$
 = (100 : 920) * 907 = 98,59%

Aufgabe 2:
$$\frac{205}{955}$$
 = (100 : 955) * 205 = 21,47%

Aufgabe 3:
$$\frac{949}{487}$$
 = (100 : 487) * 949 = 194,87%

Aufgabe 4:
$$\frac{676}{234}$$
 = (100 : 234) * 676 = 288,89%

Aufgabe 5:
$$\frac{288}{434}$$
 = (100 : 434) * 288 = 66,36%

Aufgabe 6:
$$\frac{516}{73}$$
 = (100 : 73) * 516 = 706,85%

Aufgabe 7:
$$\frac{287}{62}$$
 = (100 : 62) * 287 = 462,90%

Aufgabe 8:
$$\frac{712}{545}$$
 = (100 : 545) * 712 = 130,64%

Aufgabe 9:
$$\frac{174}{289}$$
 = (100 : 289) * 174 = 60,21%

Aufgabe 10:
$$\frac{247}{134}$$
 = (100 : 134) * 247 = 184,33%

Aufgabe 11:
$$\frac{624}{313}$$
 = (100 : 313) * 624 = 199,36%

Aufgabe 12:
$$\frac{368}{891}$$
 = (100 : 891) * 368 = 41,30%

Aufgabe 13:
$$\frac{850}{110}$$
 = (100 : 110) * 850 = 772,73%

Aufgabe 14:
$$\frac{325}{811}$$
 = (100 : 811) * 325 = 40,07%

Aufgabe 15:
$$\frac{970}{518}$$
 = (100 : 518) * 970 = 187,26%

Aufgabe 16:
$$\frac{143}{817}$$
 = (100 : 817) * 143 = 17,50%

Aufgabe 17:
$$\frac{684}{927}$$
 = (100 : 927) * 684 = 73,79%

Aufgabe 18:
$$\frac{114}{618}$$
 = (100 : 618) * 114 = 18,45%

Aufgabe 19:
$$\frac{517}{459}$$
 = (100 : 459) * 517 = 112,64%

Aufgabe 20:
$$\frac{791}{293}$$
 = (100 : 293) * 791 = 269,97%

Aufgabe 21:
$$\frac{497}{261}$$
 = (100 : 261) * 497 = 190,42%

Aufgabe 22:
$$\frac{994}{541}$$
 = (100 : 541) * 994 = 183,73%

Aufgabe 23:
$$\frac{4}{574}$$
 = (100 : 574) * 4 = 0,70%

Aufgabe 24:
$$\frac{122}{822}$$
 = (100 : 822) * 122 = 14,84%

Aufgabe 25:
$$\frac{273}{229}$$
 = (100 : 229) * 273 = 119,21%

Aufgabe 26:
$$\frac{372}{629}$$
 = (100 : 629) * 372 = 59,14%

Aufgabe 27:
$$\frac{391}{126}$$
 = (100 : 126) * 391 = 310,32%

Aufgabe 28:
$$\frac{70}{504}$$
 = (100 : 504) * 70 = 13,89%