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.	405 85 =	%	Aufgabe 8.	566 999 =	%
Aufgabe 2.	496 =	%	Aufgabe 9.	$\frac{219}{226}$ =	%
Aufgabe 3.	$\frac{118}{310}$ =	%	Aufgabe 10.	$\frac{572}{504}$ =	%
Aufgabe 4.	270 =	%	Aufgabe 11.	$\frac{325}{850}$ =	%
Aufgabe 5.	808 538 =	%	Aufgabe 12.	56 =	%
Aufgabe 6.	594 =	%	Aufgabe 13.	$\frac{132}{126}$ =	%
Aufgabe 7.	643 437 =	%	Aufgabe 14.	$\frac{577}{522}$ =	%

Aufgabe 15.
$$\frac{424}{593}$$
 = % Aufgabe 22. $\frac{766}{148}$ = % Aufgabe 16. $\frac{451}{582}$ = % Aufgabe 23. $\frac{506}{370}$ = % Aufgabe 17. $\frac{779}{653}$ = % Aufgabe 24. $\frac{959}{826}$ = % Aufgabe 18. $\frac{902}{648}$ = % Aufgabe 25. $\frac{52}{647}$ = % Aufgabe 19. $\frac{571}{455}$ = % Aufgabe 26. $\frac{931}{295}$ = % Aufgabe 27. $\frac{340}{691}$ = % Aufgabe 28. $\frac{473}{680}$ = %

Lösungen

Aufgabe 1:
$$\frac{405}{85}$$
 = (100 : 85) * 405 = 476,47%

Aufgabe 2:
$$\frac{496}{217}$$
 = (100 : 217) * 496 = 228,57%

Aufgabe 3:
$$\frac{118}{310}$$
 = (100 : 310) * 118 = 38,06%

Aufgabe 4:
$$\frac{270}{758}$$
 = (100 : 758) * 270 = 35,62%

Aufgabe 5:
$$\frac{808}{538}$$
 = (100 : 538) * 808 = 150,19%

Aufgabe 6:
$$\frac{594}{383}$$
 = (100 : 383) * 594 = 155,09%

Aufgabe 7:
$$\frac{643}{437}$$
 = (100 : 437) * 643 = 147,14%

Aufgabe 8:
$$\frac{566}{999}$$
 = (100 : 999) * 566 = 56,66%

Aufgabe 9:
$$\frac{219}{226}$$
 = (100 : 226) * 219 = 96,90%

Aufgabe 10:
$$\frac{572}{504}$$
 = (100 : 504) * 572 = 113,49%

Aufgabe 11:
$$\frac{325}{850}$$
 = (100 : 850) * 325 = 38,24%

Aufgabe 12:
$$\frac{56}{12}$$
 = (100 : 12) * 56 = 466,67%

Aufgabe 13:
$$\frac{132}{126}$$
 = (100 : 126) * 132 = 104,76%

Aufgabe 14:
$$\frac{577}{522}$$
 = (100 : 522) * 577 = 110,54%

Aufgabe 15:
$$\frac{424}{593}$$
 = (100 : 593) * 424 = 71,50%

Aufgabe 16:
$$\frac{451}{582}$$
 = (100 : 582) * 451 = 77,49%

Aufgabe 17:
$$\frac{779}{653}$$
 = (100 : 653) * 779 = 119,30%

Aufgabe 18:
$$\frac{902}{648}$$
 = (100 : 648) * 902 = 139,20%

Aufgabe 19:
$$\frac{571}{455}$$
 = (100 : 455) * 571 = 125,49%

Aufgabe 20:
$$\frac{340}{691}$$
 = (100 : 691) * 340 = 49,20%

Aufgabe 21:
$$\frac{527}{475}$$
 = (100 : 475) * 527 = 110,95%

Aufgabe 22:
$$\frac{766}{148}$$
 = (100 : 148) * 766 = 517,57%

Aufgabe 23:
$$\frac{506}{370}$$
 = (100 : 370) * 506 = 136,76%

Aufgabe 24:
$$\frac{959}{826}$$
 = (100 : 826) * 959 = 116,10%

Aufgabe 25:
$$\frac{52}{647}$$
 = (100 : 647) * 52 = 8,04%

Aufgabe 26:
$$\frac{931}{295}$$
 = (100 : 295) * 931 = 315,59%

Aufgabe 27:
$$\frac{513}{419}$$
 = (100 : 419) * 513 = 122,43%

Aufgabe 28:
$$\frac{473}{680}$$
 = (100 : 680) * 473 = 69,56%