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.	233 / 879 =	%	Aufgabe 8.	865 583 =	%
Aufgabe 2.	925 538 =	%	Aufgabe 9.	$\frac{85}{797}$ =	%
Aufgabe 3.	383 951 =	%	Aufgabe 10.	$\frac{309}{218} =$	%
Aufgabe 4.	272 =	%	Aufgabe 11.	$\frac{413}{221}$ =	%
Aufgabe 5.	$\frac{24}{529}$ =	%	Aufgabe 12.	$\frac{327}{354}$ =	%
Aufgabe 6.	353 501 =	%	Aufgabe 13.	$\frac{51}{172} =$	%

Aufgabe 7.
$$\frac{953}{154}$$
 = % Aufgabe 14. $\frac{922}{140}$ = %

Aufgabe 15.
$$\frac{527}{806}$$
 = % Aufgabe 22. $\frac{582}{546}$ = % Aufgabe 16. $\frac{970}{734}$ = % Aufgabe 23. $\frac{767}{105}$ = % Aufgabe 17. $\frac{900}{895}$ = % Aufgabe 24. $\frac{654}{884}$ = % Aufgabe 18. $\frac{344}{963}$ = % Aufgabe 25. $\frac{301}{900}$ = % Aufgabe 19. $\frac{557}{173}$ = % Aufgabe 26. $\frac{71}{984}$ = % Aufgabe 20. $\frac{214}{787}$ = % Aufgabe 27. $\frac{40}{935}$ = % Aufgabe 21. $\frac{250}{452}$ = % Aufgabe 28. $\frac{794}{728}$ = %

Lösungen

Aufgabe 1:
$$\frac{233}{879}$$
 = (100 : 879) * 233 = 26,51%

Aufgabe 2:
$$\frac{925}{538}$$
 = (100 : 538) * 925 = 171,93%

Aufgabe 3:
$$\frac{383}{951}$$
 = (100 : 951) * 383 = 40,27%

Aufgabe 4:
$$\frac{272}{565}$$
 = (100 : 565) * 272 = 48,14%

Aufgabe 5:
$$\frac{24}{529}$$
 = (100 : 529) * 24 = 4,54%

Aufgabe 6:
$$\frac{353}{501}$$
 = (100 : 501) * 353 = 70,46%

Aufgabe 7:
$$\frac{953}{154}$$
 = (100 : 154) * 953 = 618,83%

Aufgabe 8:
$$\frac{865}{583}$$
 = (100 : 583) * 865 = 148,37%

Aufgabe 9:
$$\frac{85}{797}$$
 = (100 : 797) * 85 = 10,66%

Aufgabe 10:
$$\frac{309}{218}$$
 = (100 : 218) * 309 = 141,74%

Aufgabe 11:
$$\frac{413}{221}$$
 = (100 : 221) * 413 = 186,88%

Aufgabe 12:
$$\frac{327}{354}$$
 = (100 : 354) * 327 = 92,37%

Aufgabe 13:
$$\frac{51}{172}$$
 = (100 : 172) * 51 = 29,65%

Aufgabe 14:
$$\frac{922}{140}$$
 = (100 : 140) * 922 = 658,57%

Aufgabe 15:
$$\frac{527}{806}$$
 = (100 : 806) * 527 = 65,38%

Aufgabe 16:
$$\frac{970}{734}$$
 = (100 : 734) * 970 = 132,15%

Aufgabe 17:
$$\frac{900}{895}$$
 = (100 : 895) * 900 = 100,56%

Aufgabe 18:
$$\frac{344}{963}$$
 = (100 : 963) * 344 = 35,72%

Aufgabe 19:
$$\frac{557}{173}$$
 = (100 : 173) * 557 = 321,97%

Aufgabe 20:
$$\frac{214}{787}$$
 = (100 : 787) * 214 = 27,19%

Aufgabe 21:
$$\frac{250}{452}$$
 = (100 : 452) * 250 = 55,31%

Aufgabe 22:
$$\frac{582}{546}$$
 = (100 : 546) * 582 = 106,59%

Aufgabe 23:
$$\frac{767}{105}$$
 = (100 : 105) * 767 = 730,48%

Aufgabe 24:
$$\frac{654}{884}$$
 = (100 : 884) * 654 = 73,98%

Aufgabe 25:
$$\frac{301}{900}$$
 = (100 : 900) * 301 = 33,44%

Aufgabe 26:
$$\frac{71}{984}$$
 = (100 : 984) * 71 = 7,22%

Aufgabe 27:
$$\frac{40}{935}$$
 = (100 : 935) * 40 = 4,28%

Aufgabe 28:
$$\frac{794}{728}$$
 = (100 : 728) * 794 = 109,07%