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:

Aufg	abe 1.	579 =	%	Aufgabe 8.	316 841 =	%
Aufg	abe 2.	170 938 =	%	Aufgabe 9.	$\frac{443}{471}$ =	%
Aufg	abe 3.	849 811 =	%	Aufgabe 10.	$\frac{574}{274} =$	%
Aufg	abe 4.	$\frac{66}{293}$ =	%	Aufgabe 11.	$\frac{158}{170} =$	%
Aufg	abe 5.	$\frac{311}{766}$ =	%	Aufgabe 12.	895 137 =	%
Aufg	abe 6.	474 831 =	%	Aufgabe 13.	$\frac{879}{933} =$	%
Aufg	abe 7.	439 634 =	%	Aufgabe 14.	981 261 =	%

Aufgabe 15.
$$\frac{311}{151}$$
 = % Aufgabe 22. $\frac{725}{350}$ = % Aufgabe 16. $\frac{383}{146}$ = % Aufgabe 23. $\frac{222}{420}$ = % Aufgabe 17. $\frac{190}{579}$ = % Aufgabe 24. $\frac{878}{364}$ = % Aufgabe 18. $\frac{189}{982}$ = % Aufgabe 25. $\frac{791}{891}$ = % Aufgabe 19. $\frac{651}{173}$ = % Aufgabe 26. $\frac{135}{305}$ = % Aufgabe 27. $\frac{592}{423}$ = % Aufgabe 28. $\frac{63}{946}$ = % Aufgabe 28. $\frac{947}{447}$ = %

Lösungen

Aufgabe 1:
$$\frac{579}{679}$$
 = (100 : 679) * 579 = 85,27%

Aufgabe 2:
$$\frac{170}{938}$$
 = (100 : 938) * 170 = 18,12%

Aufgabe 3:
$$\frac{849}{811}$$
 = (100 : 811) * 849 = 104,69%

Aufgabe 4:
$$\frac{66}{293}$$
 = (100 : 293) * 66 = 22,53%

Aufgabe 5:
$$\frac{311}{766}$$
 = (100 : 766) * 311 = 40,60%

Aufgabe 6:
$$\frac{474}{831}$$
 = (100 : 831) * 474 = 57,04%

Aufgabe 7:
$$\frac{439}{634}$$
 = (100 : 634) * 439 = 69,24%

Aufgabe 8:
$$\frac{316}{841}$$
 = (100 : 841) * 316 = 37,57%

Aufgabe 9:
$$\frac{443}{471}$$
 = (100 : 471) * 443 = 94,06%

Aufgabe 10:
$$\frac{574}{274}$$
 = (100 : 274) * 574 = 209,49%

Aufgabe 11:
$$\frac{158}{170}$$
 = (100 : 170) * 158 = 92,94%

Aufgabe 12:
$$\frac{895}{137}$$
 = (100 : 137) * 895 = 653,28%

Aufgabe 13:
$$\frac{879}{933}$$
 = (100 : 933) * 879 = 94,21%

Aufgabe 14:
$$\frac{981}{261}$$
 = (100 : 261) * 981 = 375,86%

Aufgabe 15:
$$\frac{311}{151}$$
 = (100 : 151) * 311 = 205,96%

Aufgabe 16:
$$\frac{383}{146}$$
 = (100 : 146) * 383 = 262,33%

Aufgabe 17:
$$\frac{190}{579}$$
 = (100 : 579) * 190 = 32,82%

Aufgabe 18:
$$\frac{189}{982}$$
 = (100 : 982) * 189 = 19,25%

Aufgabe 19:
$$\frac{651}{173}$$
 = (100 : 173) * 651 = 376,30%

Aufgabe 20:
$$\frac{592}{423}$$
 = (100 : 423) * 592 = 139,95%

Aufgabe 21:
$$\frac{63}{946}$$
 = (100 : 946) * 63 = 6,66%

Aufgabe 22:
$$\frac{725}{350}$$
 = (100 : 350) * 725 = 207,14%

Aufgabe 23:
$$\frac{222}{420}$$
 = (100 : 420) * 222 = 52,86%

Aufgabe 24:
$$\frac{878}{364}$$
 = (100 : 364) * 878 = 241,21%

Aufgabe 25:
$$\frac{791}{891}$$
 = (100 : 891) * 791 = 88,78%

Aufgabe 26:
$$\frac{135}{305}$$
 = (100 : 305) * 135 = 44,26%

Aufgabe 27:
$$\frac{23}{855}$$
 = (100 : 855) * 23 = 2,69%

Aufgabe 28:
$$\frac{947}{447}$$
 = (100 : 447) * 947 = 211,86%