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.	321 635 =	%	Aufgabe 8.	351 885 =	%
Aufgabe 2.	623 576 =	%	Aufgabe 9.	$\frac{243}{878}$ =	%
Aufgabe 3.	$\frac{314}{871}$ =	%	Aufgabe 10.	$\frac{885}{530} =$	%
Aufgabe 4.	$\frac{238}{260}$ =	%	Aufgabe 11.	$\frac{227}{355}$ =	%
Aufgabe 5.	$\frac{613}{441}$ =	%	Aufgabe 12.	$\frac{718}{254} =$	%

Aufgabe 6.
$$\frac{371}{610}$$
 = % Aufgabe 13. $\frac{92}{474}$ = % Aufgabe 7. $\frac{188}{989}$ = % Aufgabe 14. $\frac{917}{511}$ = %

%

Aufgabe 15.
$$\frac{910}{780}$$
 = % Aufgabe 22. $\frac{91}{57}$ = % Aufgabe 16. $\frac{162}{247}$ = % Aufgabe 23. $\frac{476}{388}$ = % Aufgabe 17. $\frac{781}{519}$ = % Aufgabe 24. $\frac{629}{918}$ = % Aufgabe 18. $\frac{399}{162}$ = % Aufgabe 25. $\frac{526}{741}$ = % Aufgabe 19. $\frac{209}{395}$ = % Aufgabe 26. $\frac{132}{203}$ = % Aufgabe 27. $\frac{712}{557}$ = % Aufgabe 21. $\frac{621}{828}$ = % Aufgabe 28. $\frac{594}{322}$ = %

Lösungen

Aufgabe 1:
$$\frac{321}{635}$$
 = (100 : 635) * 321 = 50,55%

Aufgabe 2:
$$\frac{623}{576}$$
 = (100 : 576) * 623 = 108,16%

Aufgabe 3:
$$\frac{314}{871}$$
 = (100 : 871) * 314 = 36,05%

Aufgabe 4:
$$\frac{238}{260}$$
 = (100 : 260) * 238 = 91,54%

Aufgabe 5:
$$\frac{613}{441}$$
 = (100 : 441) * 613 = 139,00%

Aufgabe 6:
$$\frac{371}{610}$$
 = (100 : 610) * 371 = 60,82%

Aufgabe 7:
$$\frac{188}{989}$$
 = (100 : 989) * 188 = 19,01%

Aufgabe 8:
$$\frac{351}{885}$$
 = (100 : 885) * 351 = 39,66%

Aufgabe 9:
$$\frac{243}{878}$$
 = (100 : 878) * 243 = 27,68%

Aufgabe 10:
$$\frac{885}{530}$$
 = (100 : 530) * 885 = 166,98%

Aufgabe 11:
$$\frac{227}{355}$$
 = (100 : 355) * 227 = 63,94%

Aufgabe 12:
$$\frac{718}{254}$$
 = (100 : 254) * 718 = 282,68%

Aufgabe 13:
$$\frac{92}{474}$$
 = (100 : 474) * 92 = 19,41%

Aufgabe 14:
$$\frac{917}{511}$$
 = (100 : 511) * 917 = 179,45%

Aufgabe 15:
$$\frac{910}{780}$$
 = (100 : 780) * 910 = 116,67%

Aufgabe 16:
$$\frac{162}{247}$$
 = (100 : 247) * 162 = 65,59%

Aufgabe 17:
$$\frac{781}{519}$$
 = (100 : 519) * 781 = 150,48%

Aufgabe 18:
$$\frac{399}{162}$$
 = (100 : 162) * 399 = 246,30%

Aufgabe 19:
$$\frac{209}{395}$$
 = (100 : 395) * 209 = 52,91%

Aufgabe 20:
$$\frac{456}{478}$$
 = (100 : 478) * 456 = 95,40%

Aufgabe 21:
$$\frac{621}{828}$$
 = (100 : 828) * 621 = 75,00%

Aufgabe 22:
$$\frac{91}{57}$$
 = (100 : 57) * 91 = 159,65%

Aufgabe 23:
$$\frac{476}{388}$$
 = (100 : 388) * 476 = 122,68%

Aufgabe 24:
$$\frac{629}{918}$$
 = (100 : 918) * 629 = 68,52%

Aufgabe 25:
$$\frac{526}{741}$$
 = (100 : 741) * 526 = 70,99%

Aufgabe 26:
$$\frac{132}{203}$$
 = (100 : 203) * 132 = 65,02%

Aufgabe 27:
$$\frac{712}{557}$$
 = (100 : 557) * 712 = 127,83%

Aufgabe 28:
$$\frac{594}{322}$$
 = (100 : 322) * 594 = 184,47%