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.	<u>692</u> 588 =	%	Aufgabe 8.	$\frac{649}{202}$ =	%
Aufgabe 2.	331 236 =	%	Aufgabe 9.	545 /368=	%
Aufgabe 3.	259 =	%	Aufgabe 10.	$\frac{315}{707} =$	%
Aufgabe 4.	493 284 =	%	Aufgabe 11.	$\frac{173}{733} =$	%
Aufgabe 5.	$\frac{85}{820}$ =	%	Aufgabe 12.	$\frac{909}{708} =$	%
Aufgabe 6.	$\frac{408}{463}$ =	%	Aufgabe 13.	$\frac{625}{794} =$	%
Aufgabe 7.	208 35 =	%	Aufgabe 14.	$\frac{10}{717} =$	%

Aufgabe 15.
$$\frac{658}{898}$$
 = % Aufgabe 22. $\frac{263}{402}$ = % Aufgabe 16. $\frac{101}{651}$ = % Aufgabe 23. $\frac{588}{539}$ = % Aufgabe 17. $\frac{214}{427}$ = % Aufgabe 24. $\frac{513}{508}$ = % Aufgabe 18. $\frac{436}{585}$ = % Aufgabe 25. $\frac{496}{908}$ = % Aufgabe 19. $\frac{188}{988}$ = % Aufgabe 26. $\frac{362}{577}$ = % Aufgabe 27. $\frac{752}{766}$ = % Aufgabe 21. $\frac{368}{98}$ = % Aufgabe 28. $\frac{235}{651}$ = %

Lösungen

Aufgabe 1:
$$\frac{692}{588}$$
 = (100 : 588) * 692 = 117,69%

Aufgabe 2:
$$\frac{331}{236}$$
 = (100 : 236) * 331 = 140,25%

Aufgabe 3:
$$\frac{259}{570}$$
 = (100 : 570) * 259 = 45,44%

Aufgabe 4:
$$\frac{493}{284}$$
 = (100 : 284) * 493 = 173,59%

Aufgabe 5:
$$\frac{85}{820}$$
 = (100 : 820) * 85 = 10,37%

Aufgabe 6:
$$\frac{408}{463}$$
 = (100 : 463) * 408 = 88,12%

Aufgabe 7:
$$\frac{208}{35}$$
 = (100 : 35) * 208 = 594,29%

Aufgabe 8:
$$\frac{649}{202}$$
 = (100 : 202) * 649 = 321,29%

Aufgabe 9:
$$\frac{545}{368}$$
 = (100 : 368) * 545 = 148,10%

Aufgabe 10:
$$\frac{315}{707}$$
 = (100 : 707) * 315 = 44,55%

Aufgabe 11:
$$\frac{173}{733}$$
 = (100 : 733) * 173 = 23,60%

Aufgabe 12:
$$\frac{909}{708}$$
 = (100 : 708) * 909 = 128,39%

Aufgabe 13:
$$\frac{625}{794}$$
 = (100 : 794) * 625 = 78,72%

Aufgabe 14:
$$\frac{10}{717}$$
 = (100 : 717) * 10 = 1,39%

Aufgabe 15:
$$\frac{658}{898}$$
 = (100 : 898) * 658 = 73,27%

Aufgabe 16:
$$\frac{101}{651}$$
 = (100 : 651) * 101 = 15,51%

Aufgabe 17:
$$\frac{214}{427}$$
 = (100 : 427) * 214 = 50,12%

Aufgabe 18:
$$\frac{436}{585}$$
 = (100 : 585) * 436 = 74,53%

Aufgabe 19:
$$\frac{188}{988}$$
 = (100 : 988) * 188 = 19,03%

Aufgabe 20:
$$\frac{242}{629}$$
 = (100 : 629) * 242 = 38,47%

Aufgabe 21:
$$\frac{368}{98}$$
 = (100 : 98) * 368 = 375,51%

Aufgabe 22:
$$\frac{263}{402}$$
 = (100 : 402) * 263 = 65,42%

Aufgabe 23:
$$\frac{588}{539}$$
 = (100 : 539) * 588 = 109,09%

Aufgabe 24:
$$\frac{513}{508}$$
 = (100 : 508) * 513 = 100,98%

Aufgabe 25:
$$\frac{496}{908}$$
 = (100 : 908) * 496 = 54,63%

Aufgabe 26:
$$\frac{362}{577}$$
 = (100 : 577) * 362 = 62,74%

Aufgabe 27:
$$\frac{752}{766}$$
 = (100 : 766) * 752 = 98,17%

Aufgabe 28:
$$\frac{235}{651}$$
 = (100 : 651) * 235 = 36,10%