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 14. $\frac{905}{145}$ =

%

Aufgabe 1.	334 482 =	%	Aufgabe 8.	276 286 =	%
Aufgabe 2.	457 =	%	Aufgabe 9.	393 126=	%
Aufgabe 3.	$\frac{63}{647}$ =	%	Aufgabe 10.	$\frac{702}{825}$ =	%
Aufgabe 4.	$\frac{220}{308}$ =	%	Aufgabe 11.	$\frac{497}{110} =$	%
Aufgabe 5.	$\frac{724}{114}$ =	%	Aufgabe 12.	$\frac{807}{574}$ =	%
Aufgabe 6.	$\frac{666}{174}$ =	%	Aufgabe 13.	$\frac{705}{343}$ =	%

%

Aufgabe 7. $\frac{708}{429}$ =

Aufgabe 15.
$$\frac{82}{769}$$
 = % Aufgabe 22. $\frac{265}{180}$ = % Aufgabe 16. $\frac{542}{664}$ = % Aufgabe 23. $\frac{739}{458}$ = % Aufgabe 17. $\frac{916}{909}$ = % Aufgabe 24. $\frac{635}{591}$ = % Aufgabe 18. $\frac{551}{427}$ = % Aufgabe 25. $\frac{752}{943}$ = % Aufgabe 19. $\frac{486}{497}$ = % Aufgabe 26. $\frac{231}{637}$ = % Aufgabe 27. $\frac{571}{863}$ = % Aufgabe 21. $\frac{404}{117}$ = % Aufgabe 28. $\frac{686}{907}$ = %

Lösungen

Aufgabe 1:
$$\frac{334}{482}$$
 = (100 : 482) * 334 = 69,29%

Aufgabe 2:
$$\frac{457}{513}$$
 = (100 : 513) * 457 = 89,08%

Aufgabe 3:
$$\frac{63}{647}$$
 = (100 : 647) * 63 = 9,74%

Aufgabe 4:
$$\frac{220}{308}$$
 = (100 : 308) * 220 = 71,43%

Aufgabe 5:
$$\frac{724}{114}$$
 = (100 : 114) * 724 = 635,09%

Aufgabe 6:
$$\frac{666}{174}$$
 = (100 : 174) * 666 = 382,76%

Aufgabe 7:
$$\frac{708}{429}$$
 = (100 : 429) * 708 = 165,03%

Aufgabe 8:
$$\frac{276}{286}$$
 = (100 : 286) * 276 = 96,50%

Aufgabe 9:
$$\frac{393}{126}$$
 = (100 : 126) * 393 = 311,90%

Aufgabe 10:
$$\frac{702}{825}$$
 = (100 : 825) * 702 = 85,09%

Aufgabe 11:
$$\frac{497}{110}$$
 = (100 : 110) * 497 = 451,82%

Aufgabe 12:
$$\frac{807}{574}$$
 = (100 : 574) * 807 = 140,59%

Aufgabe 13:
$$\frac{705}{343}$$
 = (100 : 343) * 705 = 205,54%

Aufgabe 14:
$$\frac{905}{145}$$
 = (100 : 145) * 905 = 624,14%

Aufgabe 15:
$$\frac{82}{769}$$
 = (100 : 769) * 82 = 10,66%

Aufgabe 16:
$$\frac{542}{664}$$
 = (100 : 664) * 542 = 81,63%

Aufgabe 17:
$$\frac{916}{909}$$
 = (100 : 909) * 916 = 100,77%

Aufgabe 18:
$$\frac{551}{427}$$
 = (100 : 427) * 551 = 129,04%

Aufgabe 19:
$$\frac{486}{497}$$
 = (100 : 497) * 486 = 97,79%

Aufgabe 20:
$$\frac{94}{537}$$
 = (100 : 537) * 94 = 17,50%

Aufgabe 21:
$$\frac{404}{117}$$
 = (100 : 117) * 404 = 345,30%

Aufgabe 22:
$$\frac{265}{180}$$
 = (100 : 180) * 265 = 147,22%

Aufgabe 23:
$$\frac{739}{458}$$
 = (100 : 458) * 739 = 161,35%

Aufgabe 24:
$$\frac{635}{591}$$
 = (100 : 591) * 635 = 107,45%

Aufgabe 25:
$$\frac{752}{943}$$
 = (100 : 943) * 752 = 79,75%

Aufgabe 26:
$$\frac{231}{637}$$
 = (100 : 637) * 231 = 36,26%

Aufgabe 27:
$$\frac{571}{863}$$
 = (100 : 863) * 571 = 66,16%

Aufgabe 28:
$$\frac{686}{907}$$
 = (100 : 907) * 686 = 75,63%