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.	$\frac{317}{745}$ =	%	Aufgabe 8.	939 499 =	%
Aufgabe 2.	111 /391 =	%	Aufgabe 9.	692 =	%
Aufgabe 3.	901 645 =	%	Aufgabe 10.	$\frac{740}{270} =$	%
Aufgabe 4.	$\frac{319}{904}$ =	%	Aufgabe 11.	$\frac{305}{552}$ =	%
Aufgabe 5.	$\frac{358}{524}$ =	%	Aufgabe 12.	$\frac{524}{784} =$	%
Aufgabe 6.	$\frac{231}{293}$ =	%	Aufgabe 13.	$\frac{466}{843}$ =	%
Aufgabe 7.	499 245 =	%	Aufgabe 14.	789 =	%

Aufgabe 15.
$$\frac{38}{309}$$
 = % Aufgabe 22. $\frac{184}{806}$ = % Aufgabe 16. $\frac{504}{784}$ = % Aufgabe 23. $\frac{482}{415}$ = % Aufgabe 17. $\frac{490}{77}$ = % Aufgabe 24. $\frac{460}{974}$ = % Aufgabe 18. $\frac{160}{169}$ = % Aufgabe 25. $\frac{689}{317}$ = % Aufgabe 19. $\frac{364}{489}$ = % Aufgabe 26. $\frac{21}{32}$ = % Aufgabe 27. $\frac{758}{596}$ = % Aufgabe 28. $\frac{930}{751}$ = % Aufgabe 21. $\frac{539}{778}$ = % Aufgabe 28. $\frac{930}{751}$ = %

Lösungen

Aufgabe 1:
$$\frac{317}{745}$$
 = (100 : 745) * 317 = 42,55%

Aufgabe 2:
$$\frac{111}{391}$$
 = (100 : 391) * 111 = 28,39%

Aufgabe 3:
$$\frac{901}{645}$$
 = (100 : 645) * 901 = 139,69%

Aufgabe 4:
$$\frac{319}{904}$$
 = (100 : 904) * 319 = 35,29%

Aufgabe 5:
$$\frac{358}{524}$$
 = (100 : 524) * 358 = 68,32%

Aufgabe 6:
$$\frac{231}{293}$$
 = (100 : 293) * 231 = 78,84%

Aufgabe 7:
$$\frac{499}{245}$$
 = (100 : 245) * 499 = 203,67%

Aufgabe 8:
$$\frac{939}{499}$$
 = (100 : 499) * 939 = 188,18%

Aufgabe 9:
$$\frac{692}{192}$$
 = (100 : 192) * 692 = 360,42%

Aufgabe 10:
$$\frac{740}{270}$$
 = (100 : 270) * 740 = 274,07%

Aufgabe 11:
$$\frac{305}{552}$$
 = (100 : 552) * 305 = 55,25%

Aufgabe 12:
$$\frac{524}{784}$$
 = (100 : 784) * 524 = 66,84%

Aufgabe 13:
$$\frac{466}{843}$$
 = (100 : 843) * 466 = 55,28%

Aufgabe 14:
$$\frac{789}{251}$$
 = (100 : 251) * 789 = 314,34%

Aufgabe 15:
$$\frac{38}{309}$$
 = (100 : 309) * 38 = 12,30%

Aufgabe 16:
$$\frac{504}{784}$$
 = (100 : 784) * 504 = 64,29%

Aufgabe 17:
$$\frac{490}{77}$$
 = (100 : 77) * 490 = 636,36%

Aufgabe 18:
$$\frac{160}{169}$$
 = (100 : 169) * 160 = 94,67%

Aufgabe 19:
$$\frac{364}{489}$$
 = (100 : 489) * 364 = 74,44%

Aufgabe 20:
$$\frac{758}{596}$$
 = (100 : 596) * 758 = 127,18%

Aufgabe 21:
$$\frac{539}{778}$$
 = (100 : 778) * 539 = 69,28%

Aufgabe 22:
$$\frac{184}{806}$$
 = (100 : 806) * 184 = 22,83%

Aufgabe 23:
$$\frac{482}{415}$$
 = (100 : 415) * 482 = 116,14%

Aufgabe 24:
$$\frac{460}{974}$$
 = (100 : 974) * 460 = 47,23%

Aufgabe 25:
$$\frac{689}{317}$$
 = (100 : 317) * 689 = 217,35%

Aufgabe 26:
$$\frac{21}{32}$$
 = (100 : 32) * 21 = 65,63%

Aufgabe 27:
$$\frac{894}{681}$$
 = (100 : 681) * 894 = 131,28%

Aufgabe 28:
$$\frac{930}{751}$$
 = (100 : 751) * 930 = 123,83%