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.	$\frac{827}{522}$ =	%	Aufgabe 8.	272 =	%
Aufgabe 2.	$\frac{458}{327}$ =	%	Aufgabe 9.	807 163 =	%
Aufgabe 3.	$\frac{795}{432}$ =	%	Aufgabe 10.	$\frac{977}{734} =$	%
Aufgabe 4.	591 =	%	Aufgabe 11.	$\frac{100}{526}$ =	%
Aufgabe 5.	$\frac{21}{310}$ =	%	Aufgabe 12.	$\frac{235}{953}$ =	%

Aufgabe 5.
$$\frac{21}{310}$$
 = % Aufgabe 12. $\frac{203}{953}$ = % Aufgabe 6. $\frac{201}{453}$ = % Aufgabe 13. $\frac{773}{863}$ = %

Aufgabe 7.
$$\frac{383}{774}$$
 = % Aufgabe 14. $\frac{427}{695}$ = %

Aufgabe 15.
$$\frac{723}{612}$$
 = % Aufgabe 22. $\frac{585}{918}$ = % Aufgabe 16. $\frac{409}{76}$ = % Aufgabe 23. $\frac{870}{614}$ = % Aufgabe 17. $\frac{521}{150}$ = % Aufgabe 24. $\frac{235}{238}$ = % Aufgabe 18. $\frac{117}{94}$ = % Aufgabe 25. $\frac{842}{415}$ = % Aufgabe 19. $\frac{319}{680}$ = % Aufgabe 26. $\frac{751}{788}$ = % Aufgabe 20. $\frac{946}{798}$ = % Aufgabe 27. $\frac{350}{82}$ = % Aufgabe 21. $\frac{738}{267}$ = % Aufgabe 28. $\frac{297}{437}$ = %

Lösungen

Aufgabe 1:
$$\frac{827}{522}$$
 = (100 : 522) * 827 = 158,43%

Aufgabe 2:
$$\frac{458}{327}$$
 = (100 : 327) * 458 = 140,06%

Aufgabe 3:
$$\frac{795}{432}$$
 = (100 : 432) * 795 = 184,03%

Aufgabe 4:
$$\frac{591}{831}$$
 = (100 : 831) * 591 = 71,12%

Aufgabe 5:
$$\frac{21}{310}$$
 = (100 : 310) * 21 = 6,77%

Aufgabe 6:
$$\frac{201}{453}$$
 = (100 : 453) * 201 = 44,37%

Aufgabe 7:
$$\frac{383}{774}$$
 = (100 : 774) * 383 = 49,48%

Aufgabe 8:
$$\frac{272}{673}$$
 = (100 : 673) * 272 = 40,42%

Aufgabe 9:
$$\frac{807}{163}$$
 = (100 : 163) * 807 = 495,09%

Aufgabe 10:
$$\frac{977}{734}$$
 = (100 : 734) * 977 = 133,11%

Aufgabe 11:
$$\frac{100}{526}$$
 = (100 : 526) * 100 = 19,01%

Aufgabe 12:
$$\frac{235}{953}$$
 = (100 : 953) * 235 = 24,66%

Aufgabe 13:
$$\frac{773}{863}$$
 = (100 : 863) * 773 = 89,57%

Aufgabe 14:
$$\frac{427}{695}$$
 = (100 : 695) * 427 = 61,44%

Aufgabe 15:
$$\frac{723}{612}$$
 = (100 : 612) * 723 = 118,14%

Aufgabe 16:
$$\frac{409}{76}$$
 = (100 : 76) * 409 = 538,16%

Aufgabe 17:
$$\frac{521}{150}$$
 = (100 : 150) * 521 = 347,33%

Aufgabe 18:
$$\frac{117}{94}$$
 = (100 : 94) * 117 = 124,47%

Aufgabe 19:
$$\frac{319}{680}$$
 = (100 : 680) * 319 = 46,91%

Aufgabe 20:
$$\frac{946}{798}$$
 = (100 : 798) * 946 = 118,55%

Aufgabe 21:
$$\frac{738}{267}$$
 = (100 : 267) * 738 = 276,40%

Aufgabe 22:
$$\frac{585}{918}$$
 = (100 : 918) * 585 = 63,73%

Aufgabe 23:
$$\frac{870}{614}$$
 = (100 : 614) * 870 = 141,69%

Aufgabe 24:
$$\frac{235}{238}$$
 = (100 : 238) * 235 = 98,74%

Aufgabe 25:
$$\frac{842}{415}$$
 = (100 : 415) * 842 = 202,89%

Aufgabe 26:
$$\frac{751}{788}$$
 = (100 : 788) * 751 = 95,30%

Aufgabe 27:
$$\frac{350}{82}$$
 = (100 : 82) * 350 = 426,83%

Aufgabe 28:
$$\frac{297}{437}$$
 = (100 : 437) * 297 = 67,96%