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.
$$\frac{146}{258} =$$
 % Aufgabe 8. $\frac{840}{693} =$ % Aufgabe 2. $\frac{246}{555} =$ % Aufgabe 9. $\frac{155}{532} =$ % Aufgabe 3. $\frac{171}{696} =$ % Aufgabe 10. $\frac{136}{483} =$ % Aufgabe 4. $\frac{116}{361} =$ % Aufgabe 11. $\frac{642}{260} =$ % Aufgabe 5. $\frac{485}{107} =$ % Aufgabe 12. $\frac{652}{742} =$ % Aufgabe 6. $\frac{26}{235} =$ % Aufgabe 13. $\frac{973}{983} =$ %

Aufgabe 7.
$$\frac{51}{687}$$
 = % Aufgabe 14. $\frac{368}{813}$ = %

Aufgabe 15.
$$\frac{949}{975} =$$
 % Aufgabe 22. $\frac{504}{946} =$ % Aufgabe 16. $\frac{915}{488} =$ % Aufgabe 23. $\frac{314}{234} =$ % Aufgabe 17. $\frac{587}{987} =$ % Aufgabe 24. $\frac{60}{385} =$ % Aufgabe 18. $\frac{593}{311} =$ % Aufgabe 25. $\frac{833}{455} =$ % Aufgabe 19. $\frac{23}{747} =$ % Aufgabe 26. $\frac{607}{295} =$ % Aufgabe 27. $\frac{577}{804} =$ % Aufgabe 21. $\frac{625}{334} =$ % Aufgabe 28. $\frac{6992}{681} =$ %

Lösungen

Aufgabe 1:
$$\frac{146}{258}$$
 = (100 : 258) * 146 = 56,59%

Aufgabe 2:
$$\frac{246}{555}$$
 = (100 : 555) * 246 = 44,32%

Aufgabe 3:
$$\frac{171}{696}$$
 = (100 : 696) * 171 = 24,57%

Aufgabe 4:
$$\frac{116}{361}$$
 = (100 : 361) * 116 = 32,13%

Aufgabe 5:
$$\frac{485}{107}$$
 = (100 : 107) * 485 = 453,27%

Aufgabe 6:
$$\frac{26}{235}$$
 = (100 : 235) * 26 = 11,06%

Aufgabe 7:
$$\frac{51}{687}$$
 = (100 : 687) * 51 = 7,42%

Aufgabe 8:
$$\frac{840}{693}$$
 = (100 : 693) * 840 = 121,21%

Aufgabe 9:
$$\frac{155}{532}$$
 = (100 : 532) * 155 = 29,14%

Aufgabe 10:
$$\frac{136}{483}$$
 = (100 : 483) * 136 = 28,16%

Aufgabe 11:
$$\frac{642}{260}$$
 = (100 : 260) * 642 = 246,92%

Aufgabe 12:
$$\frac{652}{742}$$
 = (100 : 742) * 652 = 87,87%

Aufgabe 13:
$$\frac{973}{983}$$
 = (100 : 983) * 973 = 98,98%

Aufgabe 14:
$$\frac{368}{813}$$
 = (100 : 813) * 368 = 45,26%

Aufgabe 15:
$$\frac{949}{975}$$
 = (100 : 975) * 949 = 97,33%

Aufgabe 16:
$$\frac{915}{488}$$
 = (100 : 488) * 915 = 187,50%

Aufgabe 17:
$$\frac{587}{987}$$
 = (100 : 987) * 587 = 59,47%

Aufgabe 18:
$$\frac{593}{311}$$
 = (100 : 311) * 593 = 190,68%

Aufgabe 19:
$$\frac{23}{747}$$
 = (100 : 747) * 23 = 3,08%

Aufgabe 20:
$$\frac{312}{301}$$
 = (100 : 301) * 312 = 103,65%

Aufgabe 21:
$$\frac{625}{334}$$
 = (100 : 334) * 625 = 187,13%

Aufgabe 22:
$$\frac{504}{946}$$
 = (100 : 946) * 504 = 53,28%

Aufgabe 23:
$$\frac{314}{234}$$
 = (100 : 234) * 314 = 134,19%

Aufgabe 24:
$$\frac{60}{385}$$
 = (100 : 385) * 60 = 15,58%

Aufgabe 25:
$$\frac{833}{455}$$
 = (100 : 455) * 833 = 183,08%

Aufgabe 26:
$$\frac{607}{295}$$
 = (100 : 295) * 607 = 205,76%

Aufgabe 27:
$$\frac{577}{804}$$
 = (100 : 804) * 577 = 71,77%

Aufgabe 28:
$$\frac{992}{681}$$
 = (100 : 681) * 992 = 145,67%