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.
$$\frac{738}{629} =$$
 % Aufgabe 8. $\frac{102}{869} =$ % Aufgabe 2. $\frac{243}{944} =$ % Aufgabe 9. $\frac{76}{477} =$ % Aufgabe 3. $\frac{629}{562} =$ % Aufgabe 10. $\frac{865}{248} =$ % Aufgabe 4. $\frac{698}{870} =$ % Aufgabe 11. $\frac{215}{466} =$ % Aufgabe 5. $\frac{510}{627} =$ % Aufgabe 12. $\frac{346}{917} =$ %

Aufgabe 6.
$$\frac{80}{932}$$
 = % Aufgabe 13. $\frac{904}{660}$ = %

Aufgabe 7.
$$\frac{663}{91}$$
 = % Aufgabe 14. $\frac{26}{781}$ = %

Aufgabe 15.
$$\frac{815}{828}$$
 = % Aufgabe 22. $\frac{632}{650}$ = % Aufgabe 16. $\frac{253}{66}$ = % Aufgabe 23. $\frac{868}{541}$ = % Aufgabe 17. $\frac{325}{920}$ = % Aufgabe 24. $\frac{950}{659}$ = % Aufgabe 18. $\frac{183}{53}$ = % Aufgabe 25. $\frac{101}{760}$ = % Aufgabe 19. $\frac{893}{736}$ = % Aufgabe 26. $\frac{24}{226}$ = % Aufgabe 27. $\frac{35}{138}$ = % Aufgabe 21. $\frac{870}{881}$ = % Aufgabe 28. $\frac{218}{715}$ = %

Lösungen

Aufgabe 1:
$$\frac{738}{629}$$
 = (100 : 629) * 738 = 117,33%

Aufgabe 2:
$$\frac{243}{944}$$
 = (100 : 944) * 243 = 25,74%

Aufgabe 3:
$$\frac{629}{562}$$
 = (100 : 562) * 629 = 111,92%

Aufgabe 4:
$$\frac{698}{870}$$
 = (100 : 870) * 698 = 80,23%

Aufgabe 5:
$$\frac{510}{627}$$
 = (100 : 627) * 510 = 81,34%

Aufgabe 6:
$$\frac{80}{932}$$
 = (100 : 932) * 80 = 8,58%

Aufgabe 7:
$$\frac{663}{91}$$
 = (100 : 91) * 663 = 728,57%

Aufgabe 8:
$$\frac{102}{869}$$
 = (100 : 869) * 102 = 11,74%

Aufgabe 9:
$$\frac{76}{477}$$
 = (100 : 477) * 76 = 15,93%

Aufgabe 10:
$$\frac{865}{248}$$
 = (100 : 248) * 865 = 348,79%

Aufgabe 11:
$$\frac{215}{466}$$
 = (100 : 466) * 215 = 46,14%

Aufgabe 12:
$$\frac{346}{917}$$
 = (100 : 917) * 346 = 37,73%

Aufgabe 13:
$$\frac{904}{660}$$
 = (100 : 660) * 904 = 136,97%

Aufgabe 14:
$$\frac{26}{781}$$
 = (100 : 781) * 26 = 3,33%

Aufgabe 15:
$$\frac{815}{828}$$
 = (100 : 828) * 815 = 98,43%

Aufgabe 16:
$$\frac{253}{66}$$
 = (100 : 66) * 253 = 383,33%

Aufgabe 17:
$$\frac{325}{920}$$
 = (100 : 920) * 325 = 35,33%

Aufgabe 18:
$$\frac{183}{53}$$
 = (100 : 53) * 183 = 345,28%

Aufgabe 19:
$$\frac{893}{736}$$
 = (100 : 736) * 893 = 121,33%

Aufgabe 20:
$$\frac{702}{87}$$
 = (100 : 87) * 702 = 806,90%

Aufgabe 21:
$$\frac{870}{881}$$
 = (100 : 881) * 870 = 98,75%

Aufgabe 22:
$$\frac{632}{650}$$
 = (100 : 650) * 632 = 97,23%

Aufgabe 23:
$$\frac{868}{541}$$
 = (100 : 541) * 868 = 160,44%

Aufgabe 24:
$$\frac{950}{659}$$
 = (100 : 659) * 950 = 144,16%

Aufgabe 25:
$$\frac{101}{760}$$
 = (100 : 760) * 101 = 13,29%

Aufgabe 26:
$$\frac{24}{226}$$
 = (100 : 226) * 24 = 10,62%

Aufgabe 27:
$$\frac{35}{138}$$
 = (100 : 138) * 35 = 25,36%

Aufgabe 28:
$$\frac{218}{715}$$
 = (100 : 715) * 218 = 30,49%