

Zahlen mit einer Kommastelle sind Zehntelbrüche

$$0,67 = \frac{67}{100}$$

Zahlen mit 2 Kommastellen sind Hundertstel-Brüche

Zahlen mit 3 Kommastellen sind Tausendstelbrüche

[Erklärung](#)

Bildquelle: www.publicdomainvectors.org

Berechne die Aufgaben und kontrolliere Deinen Erfolg!

Wandle die folgenden Zahlen um!

$$0,67 = \frac{67}{100}$$

$$1,208 = \frac{1208}{1000}$$

$$47,01 = \frac{4701}{100}$$

$$\frac{17}{1.000} = 0,017$$

$$\frac{48}{100} = 0,48$$

$$\frac{892}{100.000} = 0,00892$$

$$\frac{7}{50} = 0,14$$

$$\frac{28}{200} = 0,14$$

$$\frac{504}{500} = 1,008$$

Brüche, die keine 10,100, 1000 oder ... im Nenner tragen sind zu **erweitern** oder zu **Kürzen**!
[Erklärung](#) Kürzen / [Erklärung](#) Erweitern / [Übung](#)

$$2,075 + 13,49 = 15,565$$

$$27,791 - 4,958 = 22,833$$

[Erklärung](#) Addition und Subtraktion von Dezimalzahlen

$$23,76 \cdot 2,5 = 59,4$$

$$19,04 : 8 = 2,38$$

[Erklärung](#) Division von Dezimalzahlen

[Erklärung](#) Multiplikation von Dezimalzahlen



Ich wünsche Euch und
 ein frohes Weihnachtsfest!
 Bleibt gesund und kommt gut
 in das neue Jahr 2021!

Du möchtest mehr zu dem Thema wissen?

Gib „**umwandeln**“ in die Suche von www.mathe-lernen.net ein

$$\frac{892}{100000}$$

Bereite 5 Kommastellen vor und fülle die Kommastellen von hinten mit den Ziffern des **Zählers**

den Rest füllst du mit Nullen auf

$$0,00892$$

