



6. Klasse Lösungen	6
Rechnen mit Dezimalbrüchen	02

1. $5,5 \cdot 0,12 : 0,1 = 0,660 : 0,1 = 6,6 : 1 = 6,6$
2. $(2,08 + 9,2) - 6,99 = 11,28 - 6,99 = 4,29$
3. $0,0123 : 100 = 0,000123$
4. $0,0123 \cdot 100 = 1,23$
5. $0,0123 \cdot x = 1230; x = 1230 : 0,0123 = 100\,000$
6. $0,0123 : x = 0,123; x = 0,0123 : 0,123 = 0,1$
7. $11\,111 : 9000 = 1,234\bar{5}$
 - (a) Gerundet auf Hunderstel: 1,23
 - (b) Gerundet auf Tausendstel: 1,235