1. Multipliziere die Zahl 10 der Reihe nach mit den Zahlen 0,87, 1 und 1,34. Vergleiche die Ergebnisse und beschreibe deine Beobachtung.

_____

_____

2. Gib die Größe in g und in Gleitkommadarstellung an.

Gewicht	Gewicht in g	Gleitkommadarstellung
28,3 kg		
4,123 t		
10 dag		
1,005 kg		

3. Bei welchen der drei Zahlen ist die Gleitkommadarstellung vorteilhaft? Begründe!

1) 125 _____

_____

2) 125000000 _____

_____

3) 125000004 _____

_____

© Österreichischer Bundesverlag Schulbuch GmbH & Co. KG, Wien 2018 | www.oebv.at | Schritt für Schritt Mathematik 4
Alle Rechte vorbehalten. Von dieser Druckvorlage ist die Vervielfältigung für den eigenen Unterrichtsgebrauch gestattet.
Die Kopiergebühren sind abgegolten. Für Veränderungen durch Dritte übernimmt der Verlag keine Verantwortung.