



Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofator.com](https://www.sofator.com)

Wie rechne ich Gewichte um? – Sachaufgaben

Wiederholung

t Kg g mg

1t wiegt 1000 mal so viel wie 1kg.
1kg wiegt 1000 mal so viel wie 1g.
1g wiegt 1000 mal so viel wie 1mg.

- 1 **Wie wandelst du Gewichtseinheiten um? Bestimme.**
- 2 **Wie viel Gramm wiegen die Elefanten? Berechne.**
- 3 **Wie schwer wird Lillys Kuchen? Berechne.**
- 4 **Wie viel wiegt Annas Schultasche? Gib an.**
- 5 **Welche Karte ist am besten? Bestimme.**
- 6 **Welche Gewichtsangaben sind gleich groß? Bestimme.**
- + **mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben**



Das komplette Paket, **inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege** gibt es für alle Abonnenten von [sofator.com](https://www.sofator.com)

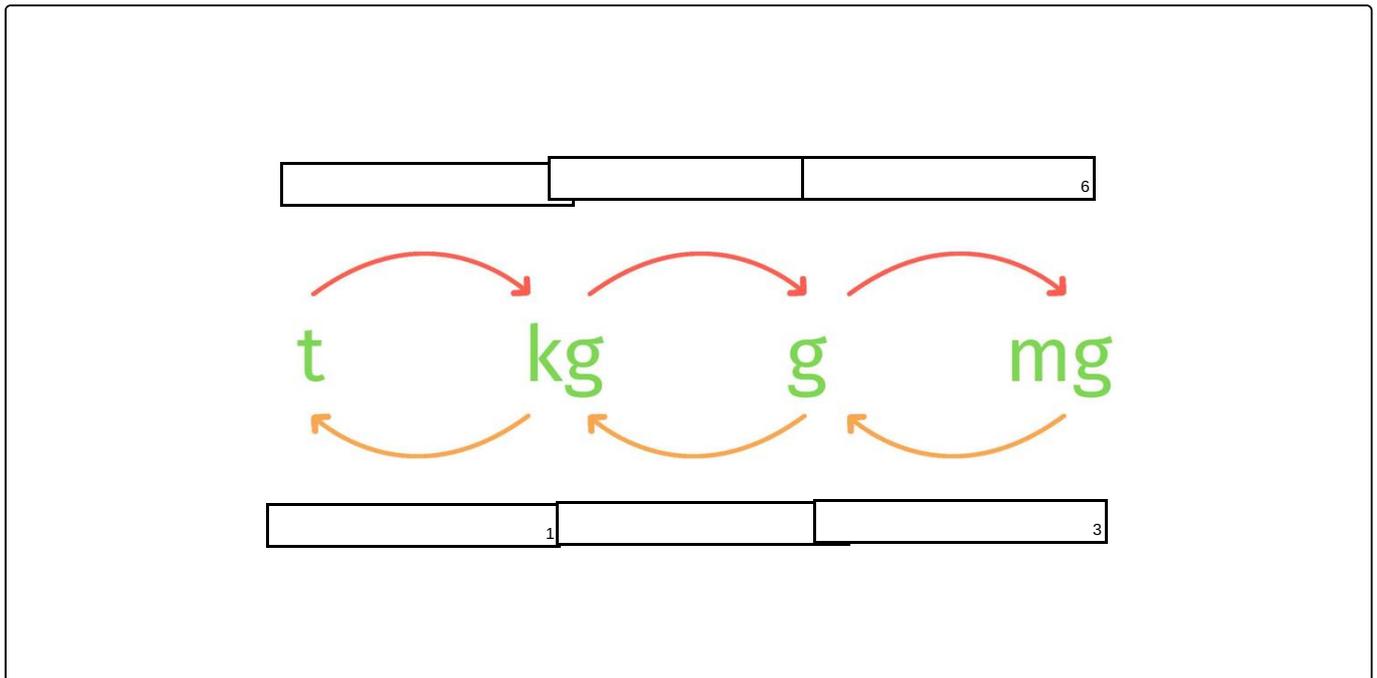


Wie wandelst du Gewichtseinheiten um? Bestimme.

Schreibe die Zahlen in die richtigen Lücken.

Nico und Lilly sind heute zu Besuch in der Schule. Sie wollen den Kindern zeigen, wie man verschiedene Gewichtseinheiten umwandeln kann.

Kannst du ihnen dabei helfen?





Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Wie wandelst du Gewichtseinheiten um? Bestimme.

1. Tipp

Wenn du eine Gewichtsangabe **in eine kleinere Einheit** umwandeln willst, musst du die Zahl multiplizieren.

Wenn du eine Gewichtsangabe **in eine größere Einheit** umwandeln willst, musst du die Zahl dividieren.

2. Tipp

Schau dir folgendes Beispiel genauer an:

1kg wiegt genauso viel wie 1000g.

Was musst du mit der Zahl *1* machen, damit du zu *1000* kommst?

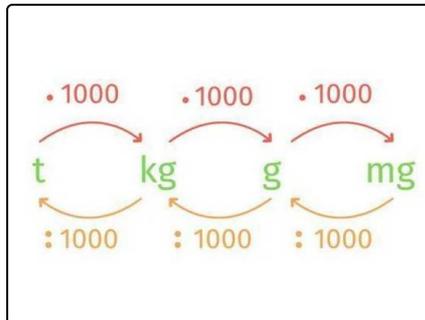


Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Wie wandelst du Gewichtseinheiten um? Bestimme.

Lösungsschlüssel: 1: : 1000 // 2: : 1000 // 3: : 1000 // 4: ·1000 // 5: ·1000 // 6: ·1000



Lilly und Nico wissen, wie man Gewichtsangaben in eine andere Einheit umwandeln kann.

Merke dir:

- Wenn du eine Gewichtsangabe **in die nächstkleinere Einheit** umwandeln willst, musst du die Zahl **mit 1000 multiplizieren**.
- Wenn du eine Gewichtsangabe **in die nächstgrößere Einheit** umwandeln willst, musst du die Zahl **mit 1000 dividieren**.

Gut gemacht, Lilly und Nico!