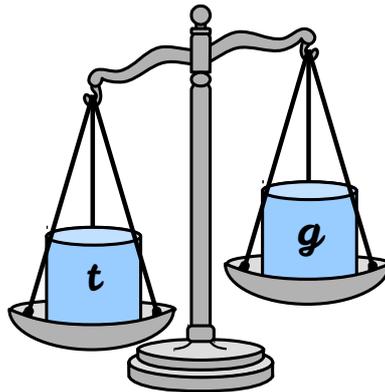
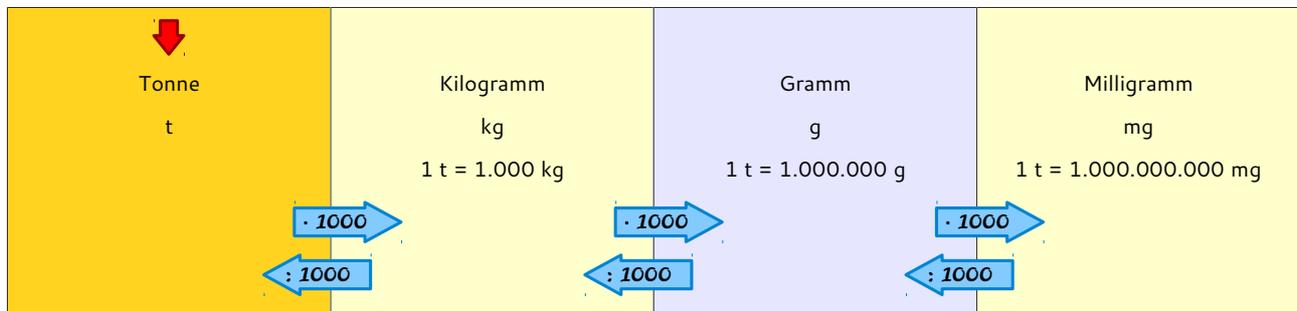


**T**onne ist eine der Gewichtseinheiten und wird mit dem Kleinbuchstaben **t** abgekürzt. Das Wort »Tonne« stammt vom lateinischen Wort »tunna« ab, das Fass bedeutet. 1 Tonne ist das 1.000-fache eines Kilogramms ( $1 \text{ kg} \cdot 1.000 = 1 \text{ t}$ ), das wiederum das 1.000-fache eines Gramms ist. Ein Gramm ist definiert als ein Kubikzentimeter (Milliliter) destilliertes Wasser bei einer Temperatur von  $3,98 \text{ }^\circ\text{C}$  und einem Luftdruck von  $101,325 \text{ kPa}$  (entspricht dem Luftdruck der Atmosphäre ( $1 \text{ bar}$ )).



### Die einzelnen Gewichtseinheiten im Überblick



Der Umrechnungsfaktor von einer Gewichtseinheit in die nächst größere bzw. nächst kleinere Gewichtseinheit beträgt **1.000**. Willst du eine größere Gewichtseinheit in eine kleinere Gewichtseinheit umwandeln (z. B. von Kilogramm in Gramm), so musst du deinen Wert mit 1.000 multiplizieren ( $1 \text{ kg} \cdot 1.000 = 1.000 \text{ g}$ ). Willst du eine kleinere Gewichtseinheit in eine größere Gewichtseinheit umwandeln (z. B. von Gramm in Kilogramm), so musst du deinen Wert durch 1.000 dividieren ( $1 \text{ g} : 1.000 = 0,001 \text{ kg}$ ).

1 Tonne entspricht dem Gewicht eines kleinen Autos.

