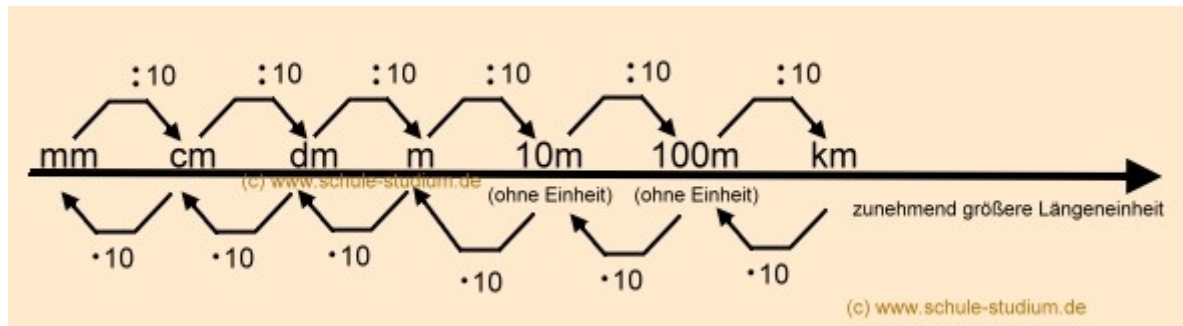


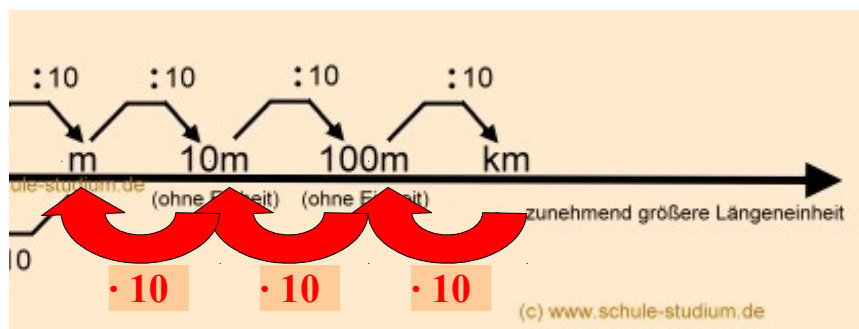
Wie rechnet man Längeneinheiten um?

Um diese Frage zu beantworten schauen wir uns folgendes Schaubild an.



Für unser Problem reicht es uns zu wissen, dass 1 km (Kilometer) 1000 m (Meter) sind. Das wird in obiger Abbildung dadurch sichtbar, dass nach Meter 10 Meter, 100 Meter und dann Kilometer aufgelistet sind. Die Pfeile zeigen dir, mit welcher Rechenoperation du umrechnest.

So sind also $1\text{km} = 10 \cdot 10 \cdot 10 = 1000\text{m}$



Du merkst es ist ganz einfach umzurechnen. Multipliziere die Zahl vor Kilometer mit 1000 und du erhältst die Meterangabe.

Merke: Multipliziere die Maßzahl vor Kilometer mit 1000 und du erhältst die Maßzahl in der Einheit Meter.