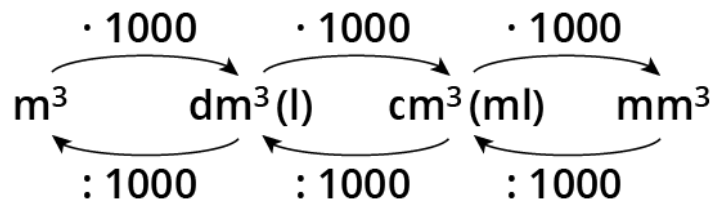


Physik Klasse 6	Lernbereich 3: Bewegungen von Körpern, Dichte von Körpern
TÜ	Volumeneinheiten und Umrechnungen

Hier noch mal die Volumeneinheiten und die Umrechnungszahlen dazu:



Löse die folgenden Umrechnungen:

**Rechne in die nächst kleinere Einheit um!**

$$\begin{aligned}
 3 \text{ m}^3 &= \\
 12,2 \text{ dm}^3 &= \\
 0,8 \text{ cm}^3 &= \\
 5,7 \text{ m}^3 &= \\
 2,5 \text{ l} &= \\
 0,05 \text{ dm}^3 &=
 \end{aligned}$$

**Rechne in die nächst größere Einheit um!**

$$\begin{aligned}
 5000 \text{ mm}^3 &= \\
 18200 \text{ cm}^3 &= \\
 900 \text{ dm}^3 &= \\
 203000 \text{ cm}^3 &= \\
 5200 \text{ ml} &= \\
 60 \text{ mm}^3 &=
 \end{aligned}$$