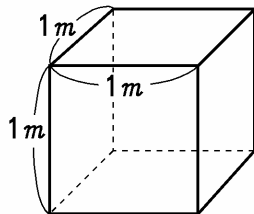
1 キロリットルと 1 m^3 は、同じかさなの

キロリットル
1 kl と 1 m^3 は同じ大きさを表わす単位だよ。
何 cm^3 になるか考えるといいよ。

1

1 m^3 を考えましょう。1000000 cm^3

- 1 m^3 は、一辺が 1 m の立方体の体積（容積）になります。
- 1 m は = 100 cm ですから、
体積は $100 \times 100 \times 100 = 1000000$ (cm^3)
になります。

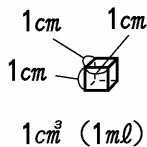
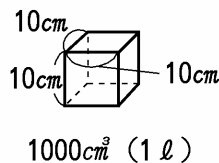
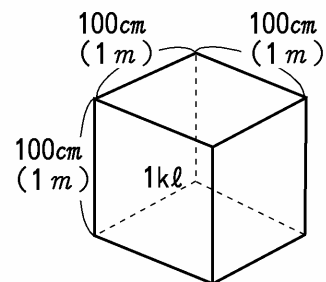
m を cm の単位にかえて
考えることにするよ。



2

1 kl を考えましょう。

- 一辺が 1 cm の立方体は、
 $1\text{ cm}^3 = 1$ ミリリットル ml です。
- 一辺 10 cm の立方体は、
1000 cm^3 です。
- 1000 $\text{cm}^3 = 1$ ℓ です。
- 1 ℓ の 1000 倍を 1 kl といいます。
- 1 $\text{kl} = 1000$ ℓ です。
- 1 $\ell = 1000\text{ cm}^3$ ですから、
1 $\text{kl} = (1000 \times 1000)\text{ cm}^3$ です

1 cm^3 (1 ml)1000 cm^3 (1 ℓ)1000000 cm^3 (1 kl)

3

1 kl と 1 m^3 を比べましょう。

- 1 m^3 は、1000000 cm^3 です。
- 1 kl は、1000000 cm^3 です。
- 1 m^3 と 1 kl は、同じ大きさのかさであることがわかります。