

算数 学習相談		学研教育情報資料センター 小 / 算数 / 5年 / 量と測定 / 体積 / 理解シート
------------	---	--

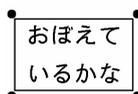
1m³は、何cm³になるの



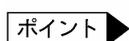
1m³は1000000cm³なんだよ。これは大切！。しっかりと
おぼえておこうね。



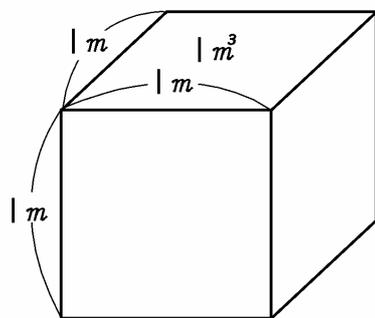
1m³=1000000cm³になるかを調べてみましょう。



1m=100cmだったね。

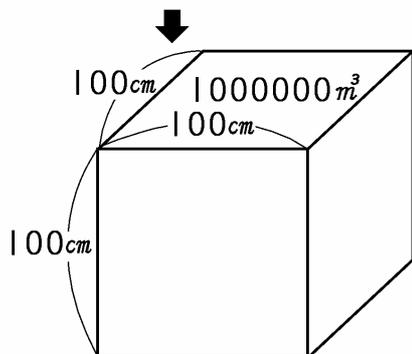


1辺が1mの立方体の体積(1m³)は、1辺が100cmの立方体の
体積と同じです。

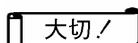


$$(\text{体積}) = 1 \times 1 \times 1 = 1(\text{m}^3)$$

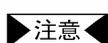
0の数をまちが
えないで!!注意
してね。



$$\begin{aligned} (\text{体積}) &= 1(\text{m}) \times 1(\text{m}) \times 1(\text{m}) \\ &= 100(\text{cm}) \times 100(\text{cm}) \times 100(\text{cm}) \\ &= 1000000(\text{cm}^3) \end{aligned}$$



$$1\text{m}^3 = 1000000\text{cm}^3$$



けた数が多いので、位取りに注意しよう。