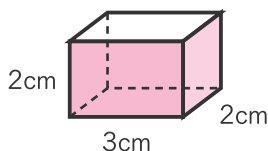


① □にあてはまることばや数を書きましょう。

もののかさのことを **体積** という

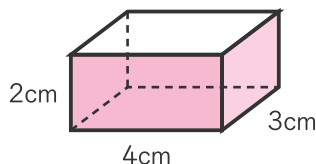
1辺が1cmの立方体の体積を **1** cm³ (1立方センチメートル) という

② 1辺が1cmの立方体の積み木で、直方体や立方体をつくりました。積み木の数と体積をもとめましょう。



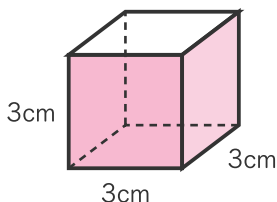
1だんに $2 \times 3 =$ **6** 個

2だんで **12** 個 → **12** cm³



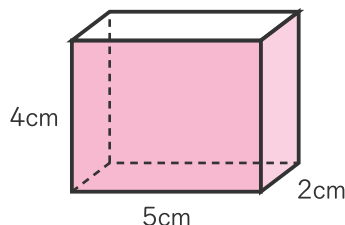
1だんに $3 \times 4 =$ **12** 個

2だんで **24** 個 → **24** cm³



1だんに $3 \times 3 =$ **9** 個

3だんで **27** 個 → **27** cm³



1だんに $2 \times 5 =$ **10** 個

4だんで **40** 個 → **40** cm³

③ 体積が大きいほうに○をつけましょう。

1cm³の積み木 30個分 **たて3cm、横4cm、高さ3cmの直方体**

おうちの方へ

- 体積は、1辺が1cmの立方体 (1cm³) が何個分あるかで表します。1だん目の個数×だんの数で数えられます。
- ② : 12cm³、24cm³、27cm³、40cm³。③ : 直方体は $3 \times 4 \times 3 = 36$ cm³。