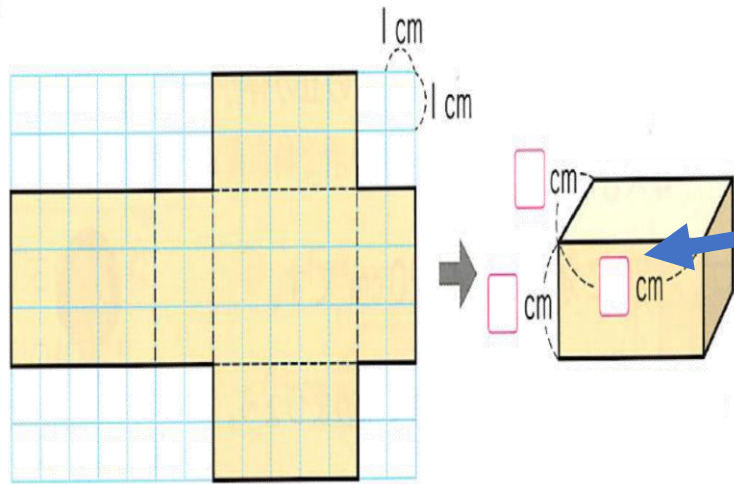


直方体や立方体のかさの表し方を考えよう

めあて

体積の単位を使って、直方体や立方体の体積の求め方を考え、説明できるようになろう。(パート2)

4 下の図は直方体の展開図です。この直方体の体積を求めましょう。

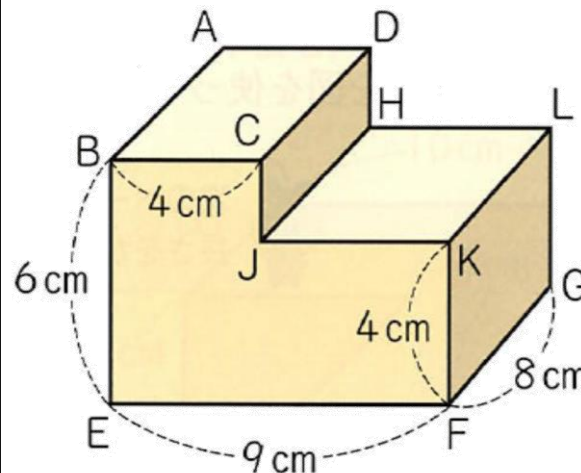


1. 教科書 p20 を開きましょう。

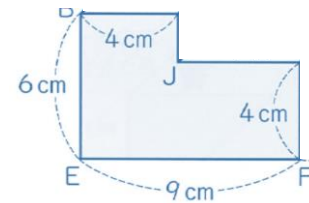
① 3 の問題を解こう。

② 4 の□に数字を入れてから、問題を解こう。

2. 下の図形の体積の求め方を考えてノートに書こう。



四年生るとき、こんな形の図形の面積を求めたね。同じように考えられないかな？



まとめ

直方体や立方体の体積は、次の公式で求めることができる。

直方体の体積 = たて × 横 × 高さ

立方体の体積 = 1 辺 × 1 辺 × 1 辺