

17 立方体と直方体についてまとめよう

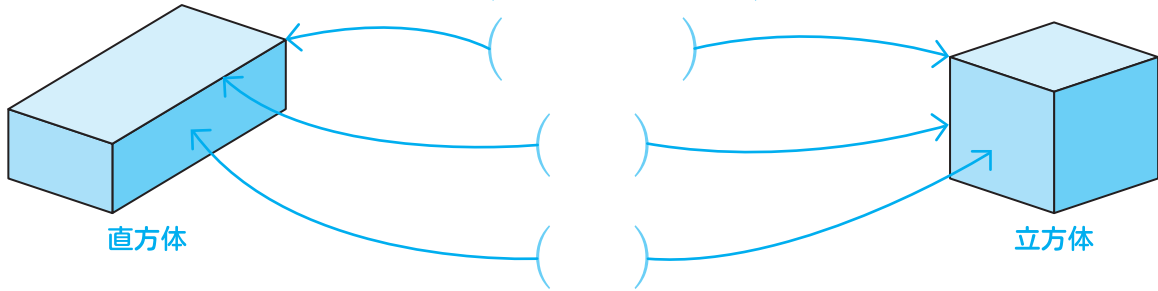
学 習 した日 月 日

たしかめよう

★ () にあてはまることばを書き、立方体と直方体についてまとめましょう。

① 長方形だけで囲まれている形や、正方形と長方形で囲まれている形を () といいます。

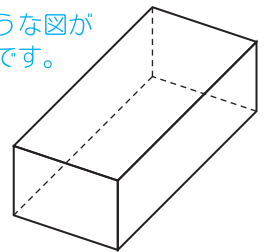
正方形だけで囲まれている形を、 () といいます。



② 形全体のようなすを、一目でわかるようにかいた図を () といひ、箱の辺を切り開いて、

1枚の紙になるようにかいた図を、 () といいます。

😊 このような図が見取図です。

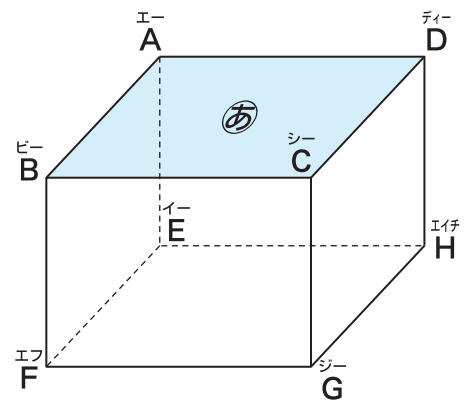


1 図のような直方体について答えましょう。

(1) 面^{すいちよく}あと垂直な面、平行な面はそれぞれいくつありますか。

😊 直方体では、となり合っている2つの面は垂直、交わらない2つの面は平行だよ。

垂直な面 っ 平行な面 っ



(2) 面^あと垂直な辺を全部書きましょう。

()

(3) 辺^{エービー}ABと平行な辺を全部書きましょう。

()

★ できたらすごい!!

(4) 辺^{エービー}ABと垂直でも平行でもない辺は、何本ありますか。

本

