



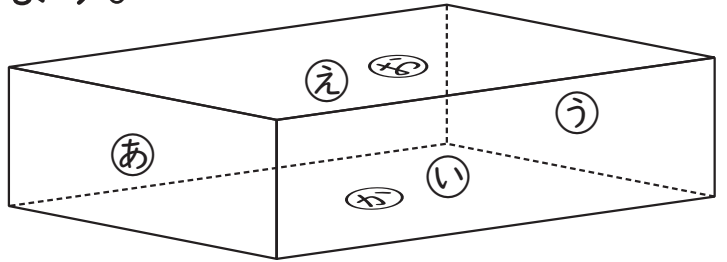
組	番	名前
---	---	----

18 直方体と立方体 (面や^{へん}辺の^{すいちよく}垂直と平行)

1 右の直方体の面と面の^{かんけい}関係を調べましょう。

① 面^あに垂直な面をすべて
答えましょう。

())



② 面^あ, 面^い, 面^おに平行な面をそれぞれ答えましょう。

面^あ () 面^い () 面^お ()

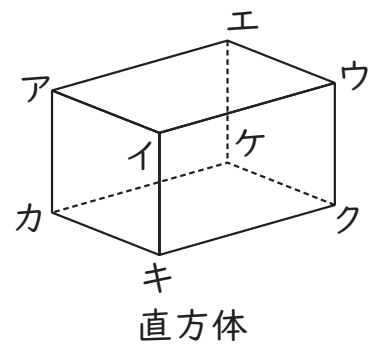
2 右の直方体の辺と辺の関係を調べましょう。

① 辺アイと垂直な辺をすべて答えましょう。

())

② 辺アイと平行な辺をすべて答えましょう。

())

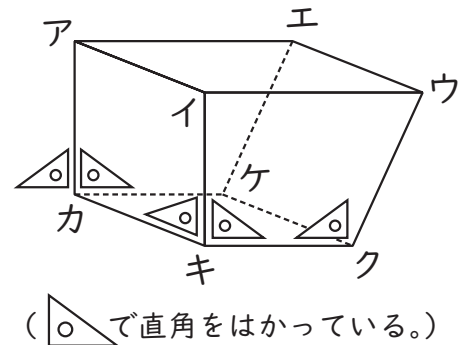


3 面と辺の垂直について調べました。

にあてはまる記号を書きましょう。

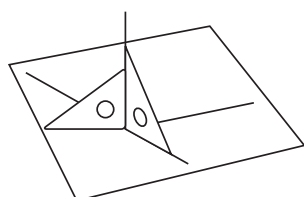
辺イキは面 に対して垂直に立っている。

面カキクケに対して辺 , 辺 は
垂直に立っていない。



(で直角をはかっている。)

まっすぐ立てるとは、
面に対して、
ことなる2つの方向から
垂直に立っている
直線のことをいいます。



ひとつだけ ぬりましょう。

やさしかった	ふつう	むずかしかった