

# 辺や面の関係 練習

目標時間	10分
------	-----

## NO.2

名前 \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ /

1 右の直方体について答えましょう。

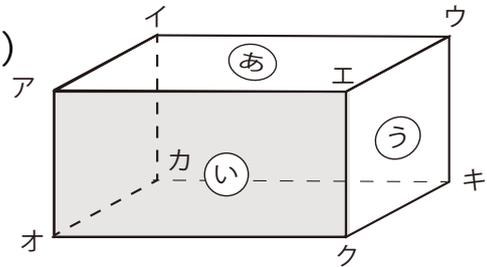
① 辺イウに平行な辺を全部書きましょう。

(            ) (            ) (            )

② 辺ウキに垂直な辺を全部書きましょう。

(            ) (            )

(            ) (            )



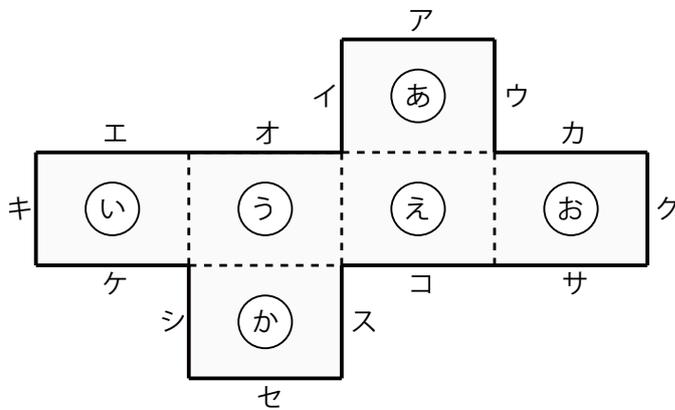
③ 面アイウエ = (面 **あ**) 平行な面はどれですか。

(            )

④ 辺イウに垂直な面を2つ書きましょう。

(            ) (            )

2 下の展開図を組み立てます。



① 面 **う** と平行になる面はどれですか。

(            )

② 組み立てたとき、辺アとぴったり重なる辺はどれですか。

(            )

③ 面 **い** と垂直になる面を4つ全部書きましょう。

(            ) (            )

(            ) (            )

答え

\*記号の順番は違っていてもOKです。

1

- ① 辺アエ 辺オク 辺カキ
- ② 辺イウ 辺エウ 辺カキ 辺クキ
- ③ 面オカキク
- ④ 面アイカオ 面エウキク ( 面 う )

2

- ① 面 お
- ② 辺ア
- ③ 面 あ 面 う 面 え 面 か