

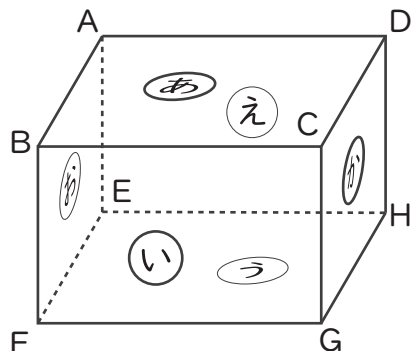


直方体と立方体

面や辺の垂直と平行 (3)

年 組 名前

1 次の直方体について、問題に答えましょう。



1 面(か)に垂直な面をすべて書きましょう。

(答え) 面(あ)、面(い)、面(う)、面(え)

2 面(え)に平行な辺をすべて書きましょう。

(答え) 辺 BC、辺 FG、辺 BF、辺 CG

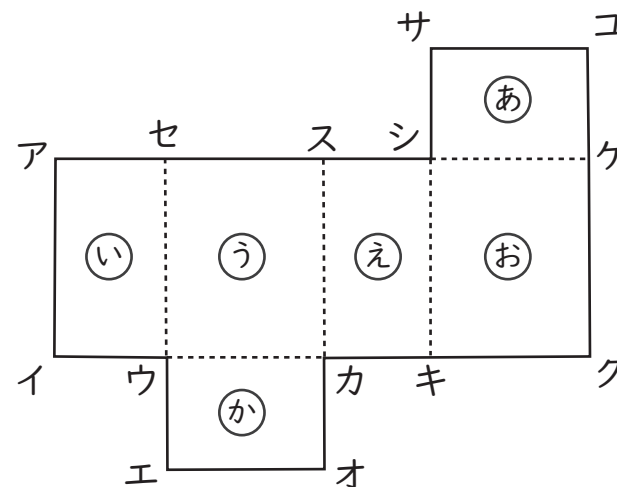
3 辺 CD に垂直な面をすべて書きましょう。

(答え) 面(い)、面(え)

4 辺 GH に平行な面をすべて書きましょう。

(答え) 面(あ)、面(お)

2 次の直方体の展開図を組み立てます。



1 面(あ)に垂直な面をすべて書きましょう。

(答え) 面(い)、面(う)、面(え)、面(お)

2 辺エオに垂直な面をすべて書きましょう。

(答え) 面(い)、面(え)

3 辺イウに平行な面をすべて書きましょう。

(答え) 面(あ)、面(え)