

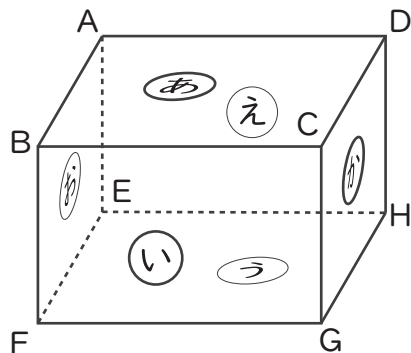


直方体と立方体

面や辺の垂直と平行(1)

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(あ)に平行な面はどれですか。

(答え) 面(う)

2 面(お)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)

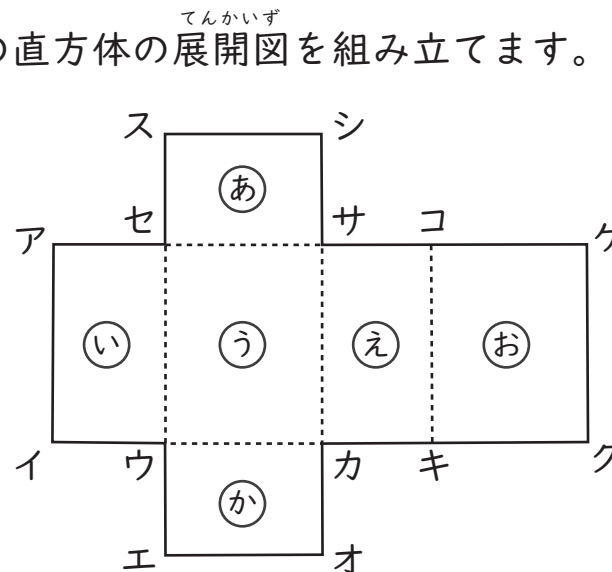
3 頂点Hを通して、辺ABに平行な辺はどれですか。

(答え) 辺HG

4 辺FGに平行な面をすべて書きましょう。

(答え) 面(あ)、面(え)

2 次の直方体の展開図を組み立てます。



1 面(い)に平行な面はどれですか。

(答え) 面(え)

2 面(う)に垂直な面をすべて書きましょう。

(答え) 面(あ)、面(い)、面(え)、面(か)

3 辺ケクに垂直な面をすべて書きましょう。

(答え) 面(あ)、面(か)