

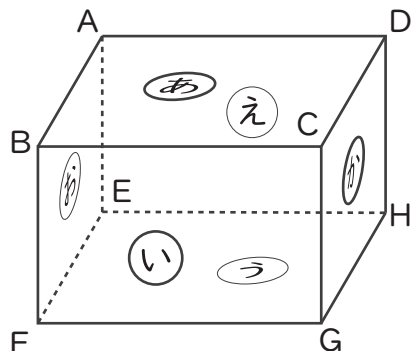


直方体と立方体

面や辺の垂直と平行 (7)

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(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)

2 頂点Cを通過、辺EFに平行な辺はどれですか。

(答え) 辺DC

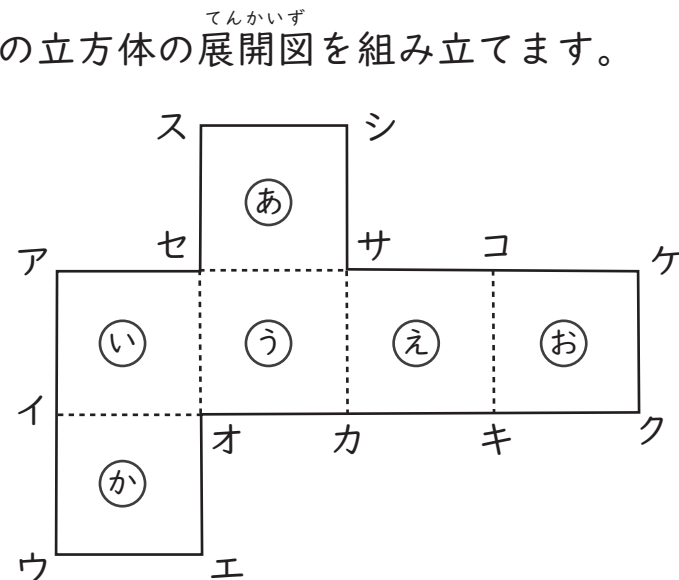
3 辺AEに垂直な辺をすべて書きましょう。

(答え) 辺AB、辺EF、辺AD、辺EH

4 面(い)に平行な辺をすべて書きましょう。

(答え) 辺AD、辺EH、辺AE、辺DH

2 次の立方体の展開図を組み立てます。



1 面(あ)に平行な面はどれですか。

(答え) 面(か)

2 辺キクに垂直な面をすべて書きましょう。

(答え) 面(い)、面(え)

3 辺サコに平行な面をすべて書きましょう。

(答え) 面(い)、面(か)