

中1

数学

ふつう

こたえ

名前

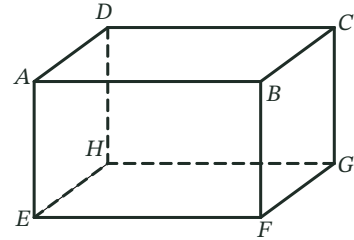
立体の見方

____ 月 ____ 日

1 辺と面の位置関係

次の問いに答えなさい。

- (1) 図の直方体 ABCD-EFGH について、次のものをすべて答えなさい。
- (1) 面 ABFE と垂直な面
 - (2) 辺 BC とねじれの位置にある辺
 - (3) 辺 CG と平行な辺

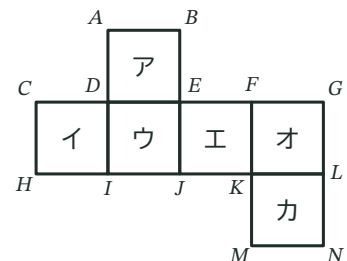


- (1) 面 ABCD、EFGH、BCGF、ADHE
- (2) 辺 EF、GH、AE、DH
- (3) 辺 AE、BF、DH

2 立方体の展開図

次の問いに答えなさい。

- (1) 右の展開図を組み立てて立方体をつくります。次のものを答えなさい。
- (1) 面オと平行になる面
 - (2) 点 H と重なる点(すべて)
 - (3) 辺 BE と重なる辺



- (1) 面ウ
- (2) 点 L
- (3) 辺 FE

できた / 2問