

中1

数学

ふつう

こたえ

名前

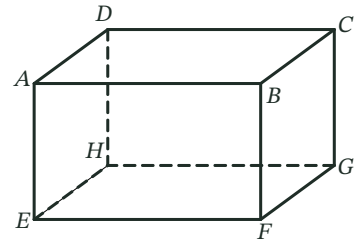
立体の見方

____ 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 EFGH と垂直な面
 - (2) 辺 CD と平行な面
 - (3) 面 CDHG と垂直な辺

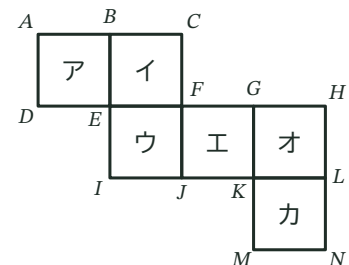


- (1) 面 ABFE、BCGF、CDHG、ADHE
- (2) 面 EFGH、ABFE
- (3) 辺 BC、AD、FG、EH

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) 面イと平行になる面
 - (2) 点 I と重なる点(すべて)
 - (3) 辺 DE と重なる辺



- (1) 面カ
- (2) 点 D、N
- (3) 辺 IE

できた / 2問