

中1

数学

ふつう

こたえ

名前

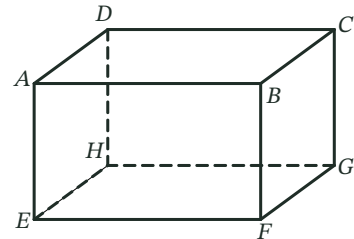
立体の見方

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

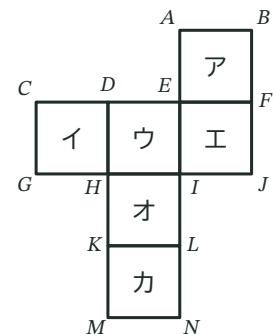


- (1) 辺 AD、FG、EH
- (2) 辺 AE、BF、CG、DH
- (3) 面 ABCD、EFGH、BCGF、ADHE

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) 面ウと平行になる面
 - (2) 点 B と重なる点(すべて)
 - (3) 辺 FJ と重なる辺



- (1) 面カ
- (2) 点 C、M
- (3) 辺 NL

できた / 2問