

中1

数学

ふつう

こたえ

名前

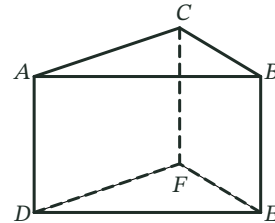
立体の見方

____ 月 ____ 日

1 辺と面の位置関係

次の問いに答えなさい。

- (1) 図の三角柱 ABC-DEF について、次のものをすべて答えなさい。
- (1) 面 ABED と垂直な面
 - (2) 辺 DE とねじれの位置にある辺
 - (3) 辺 BE と垂直に交わる辺

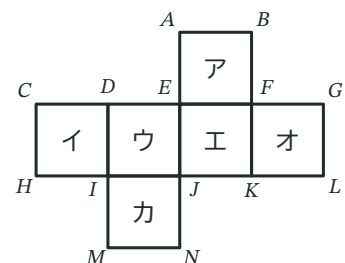


- (1) 面 ABC、DEF
- (2) 辺 BC、AC、CF
- (3) 辺 AB、BC、DE、EF

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 K と重なる点(すべて)
 - (3) 辺 AE と重なる辺



- (1) 面ウ
- (2) 点 N
- (3) 辺 DE

できた / 2問