

中1

数学

ふつう

こたえ

名前

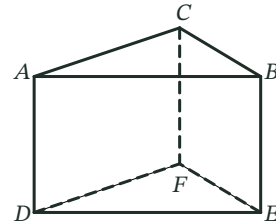
立体の見方

____ 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) 辺 DE とねじれの位置にある辺
 - (2) 辺 AD と垂直に交わる辺
 - (3) 辺 CF と平行な辺

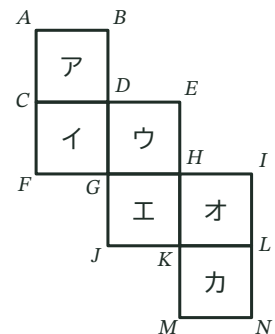


- (1) 辺 BC、AC、CF
- (2) 辺 AB、AC、DE、DF
- (3) 辺 AD、BE

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) 面工と平行になる面
 - (2) 点 I と重なる点(すべて)
 - (3) 辺 KM と重なる辺



- (1) 面ア
- (2) 点 B、E
- (3) 辺 KJ

できた / 2問