

中1

数学

ふつう

こたえ

名前 _____

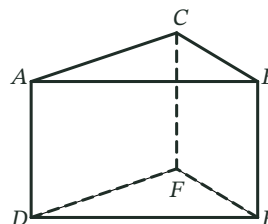
立体の見方

____ 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 ABC と垂直な面
 - (2) 辺 CF と垂直に交わる辺
 - (3) 辺 DF と平行な面

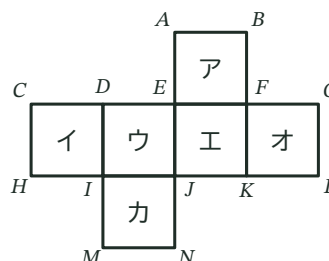


- (1) 面 ABED、BCFE、ACFD
- (2) 辺 BC、AC、EF、DF
- (3) 面 ABC

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 B と重なる点(すべて)
 - (3) 辺 HI と重なる辺



- (1) 面イ
- (2) 点 C、G
- (3) 辺 MI

できた / 2問