

中1

数学

きほん

こたえ

名前

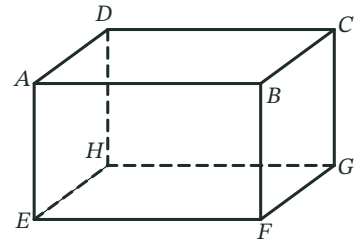
立体の見方

月 日

1 直方体の辺と面

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 AE とねじれの位置にある辺
 - (2) 面 ADHE と垂直な辺
 - (3) 辺 AE と平行な辺

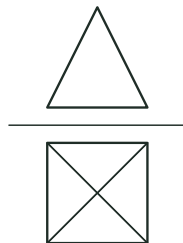


- (1) 辺 BC、CD、FG、GH
- (2) 辺 AB、CD、EF、GH
- (3) 辺 BF、CG、DH

2 投影図と回転体

次の問いに答えなさい。

- (1) 次の投影図で表される立体の名前を答えなさい。



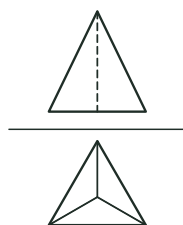
四角錐

- (2) 図の図形を、直線 l を軸として1回転させてできる立体の名前を答えなさい。



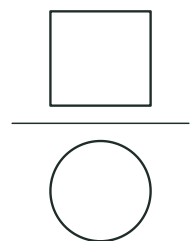
円柱

- (3) 次の投影図で表される立体の名前を答えなさい。



三角錐

- (4) 次の投影図で表される立体の名前を答えなさい。



円柱

できた / 5問

