

中1

数学

きほん

名前 \_\_\_\_\_

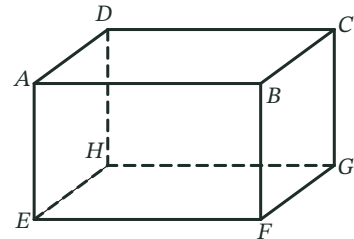
# 立体の見方

\_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

## 1 直方体の辺と面

次の問いに答えなさい。

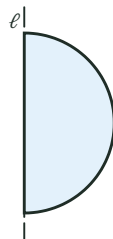
- (1) 図の直方体 ABCD-EFGH について、次のものをすべて答えなさい。
- (1) 辺 EF とねじれの位置にある辺
  - (2) 面 EFGH と垂直な面
  - (3) 辺 BF と垂直に交わる辺



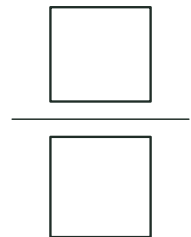
## 2 投影図と回転体

次の問いに答えなさい。

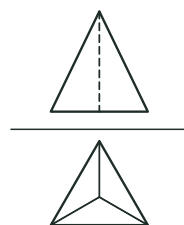
- (1) 図の図形を、直線  $l$  を軸として1回転させてできる立体の名前を答えなさい。



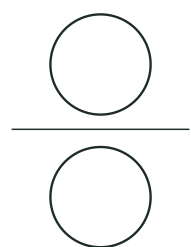
- (2) 次の投影図で表される立体の名前を答えなさい。



- (3) 次の投影図で表される立体の名前を答えなさい。



- (4) 次の投影図で表される立体の名前を答えなさい。



できた    / 5問

