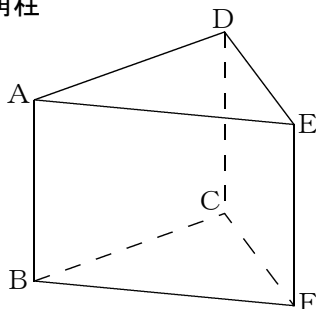


年 組 番 名前

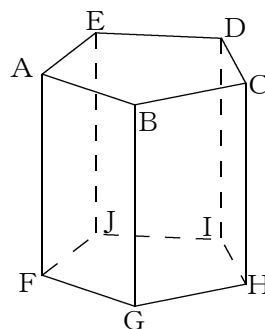
/ 6

1 辺ABと交わる辺をすべて答えなさい。

[1] 三角柱

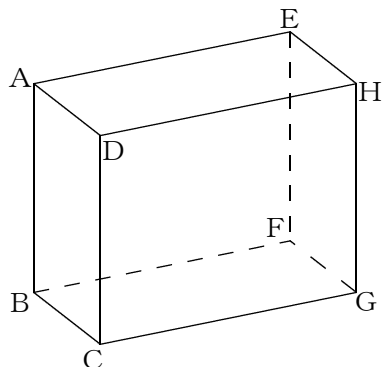


[2] 五角柱



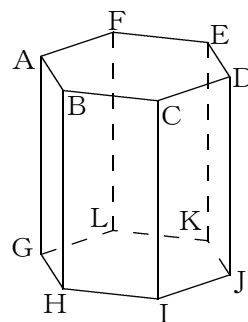
2 次の問題にあてはまるものをすべて答えなさい。

[1] 直方体の辺DHに交わる面



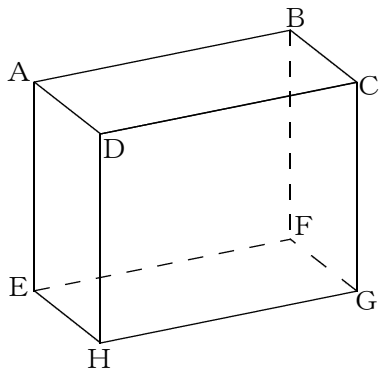
辺DHは面ADHEに含まれるので「交わる」とはいいません

[2] 正六角柱の面ABHGに交わる辺



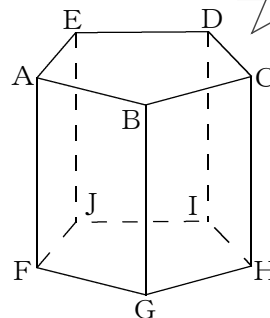
3 辺ABとねじれの位置にある辺をすべて答えなさい。

[1]



(伸ばしても)交わらず平行でもない辺が「ねじれ」です！

[2]



辺DE, 辺DCは伸ばすとABと交わるのでねじれではありません