

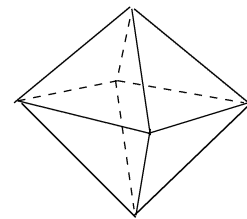
20 空間図形 ①					～ いろいろな立体とその見方 ～				
学年		組		氏名					

1 次のア～オの立体の中から多面体をすべて選び，記号で答えなさい。

- ア 三角錐      イ 円錐      ウ 立方体      エ 円柱      オ 球

2 右の図の正多面体について，次の問に答えなさい。

(1) この立体の名称を答えなさい。



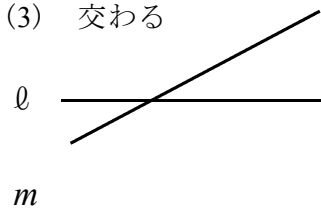
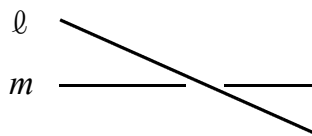
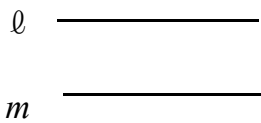
(2) 1つの頂点に集まっている面の数を答えなさい。

3 次の位置関係にある2直線をふくむ平面はいくつあるか，答えなさい。

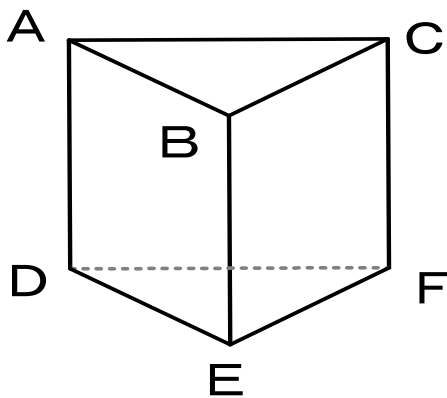
(1) 平行

(2) ねじれの位置

(3) 交わる



4 下の図のような三角柱で，辺ABとねじれの位置にある辺をすべて答えなさい。



5 下の図のような五角柱について，辺CDと平行な面を答えなさい。

