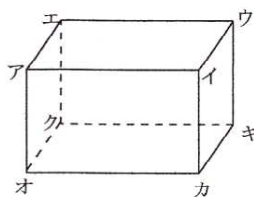


/	解説
/	NO9A, B C

平面空間図形 NO6
平行・垂直・ねじれの位置関係③

NAME	mistake

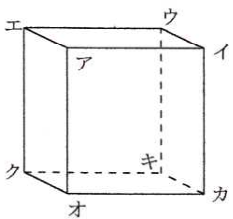
問題3 下の直方体について答えなさい。



- ①辺エウに垂直な辺を全部書け。
辺アエ, 辺ウエ, 辺イウ, 辺キウ
- ②辺イカに平行な辺を全部書け。
辺アオ, 辺エウ, 辺ウキ
- ③辺イウに垂直な面を全部書け。
面アイカオ, 面エウキク

- ④辺オカに平行な面を全部書け。
面アウエ, 面エウキウ
- ⑤面アイウエに垂直な辺を全部書け。
辺アオ, 辺イカ, 辺ウキ, 辺エウ
- ⑥面エウキクに平行な辺を全部書け。
辺アエ, 辺イウ, 辺カオ, 辺オア
- ⑦面イウキカに垂直な面を全部書け。
面アイカオ, 面エウキウ, 面オカキク
- ⑧面アイカオに平行な面を全部書け。
面エウキウ
- ⑨辺アエにねじれの辺を全部書け。
辺ウキ, 辺オカ, 辺イウ, 辺エウ

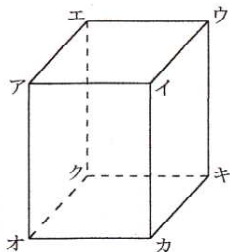
問題3 下の直方体について答えなさい。



- ①辺キカに垂直な辺を全部書け。
辺ウキ, 辺エウ, 辺イウ, 辺オウ
- ②辺オカに平行な辺を全部書け。
辺アエ, 辺イウ, 辺ウキ
- ③辺アオに垂直な面を全部書け。
面アウエ, 面オカキク

- ④辺ウイに平行な面を全部書け。
面アエウ, 面オカキク
- ⑤面アイカオに垂直な辺を全部書け。
辺アエ, 辺イウ, 辺カキ, 辺オウ
- ⑥面アエウに平行な辺を全部書け。
辺イカ, 辺ウキ, 辺エウ, 辺オア
- ⑦面オカキクに垂直な面を全部書け。
面アイカオ, 面エウキウ, 面オカキク, 面アウエ
- ⑧面ウイカキに平行な面を全部書け。
面アエウ
- ⑨辺ウキにねじれの辺を全部書け。
辺アエ, 辺エウ, 辺イウ, 辺オカ

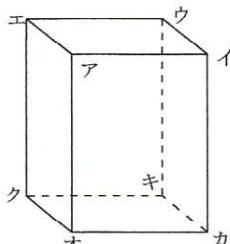
問題3 下の直方体について答えなさい。



- ①辺アオに垂直な辺を全部書け。
辺アエ, 辺イウ, 辺エウ, 辺オウ
- ②辺イウに平行な辺を全部書け。
辺アエ, 辺ウキ, 辺エウ
- ③辺クキに垂直な面を全部書け。
面アウエ, 面エウキウ

- ④辺エウに平行な面を全部書け。
面アイカオ, 面ウキカ
- ⑤面アエウに垂直な辺を全部書け。
辺アエ, 辺イウ, 辺ウキ, 辺オウ
- ⑥面アイウエに平行な辺を全部書け。
辺オカ, 辺カキ, 辺キウ, 辺ウオ
- ⑦面アイカオに垂直な面を全部書け。
面アウエ, 面イウキカ, 面オカキク, 面アウエ
- ⑧面オカキクに平行な面を全部書け。
面アウエ
- ⑨辺オカにねじれの辺を全部書け。
辺ウキ, 辺エウ, 辺アエ, 辺イウ

問題3 下の直方体について答えなさい。



- ①辺オカに垂直な辺を全部書け。
辺ウキ, 辺アエ, 辺イカ, 辺イウ
- ②辺エウに平行な辺を全部書け。
辺アエ, 辺イウ, 辺ウキ
- ③辺クオに垂直な面を全部書け。
面エウキウ, 面アオカ

- ④辺エウに平行な面を全部書け。
面アイカオ, 面オカキク
- ⑤面ウイカキに垂直な辺を全部書け。
辺エウ, 辺アエ, 辺オカ, 辺ウキ
- ⑥面アイカオに平行な辺を全部書け。
辺エウ, 辺ウキ, 辺イウ, 辺アエ
- ⑦面アイウエに垂直な面を全部書け。
面アイカオ, 面エウキウ, 面オカキク, 面アウエ
- ⑧面アエウに平行な面を全部書け。
面イウキカ
- ⑨辺カキにねじれの辺を全部書け。
辺イウ, 辺エウ, 辺アエ, 辺エウ