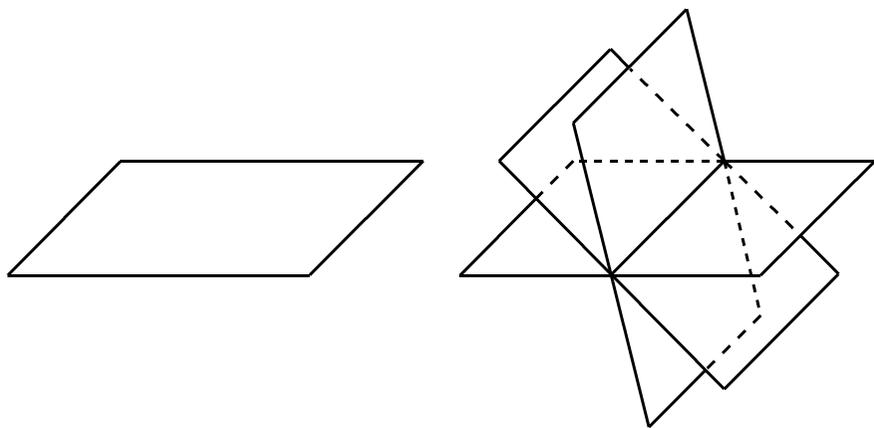
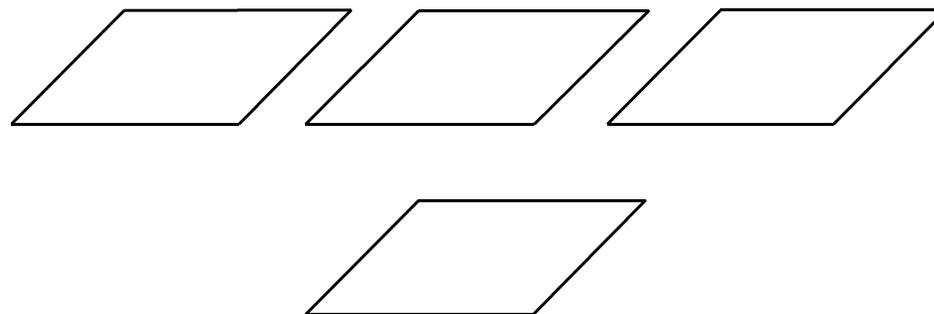


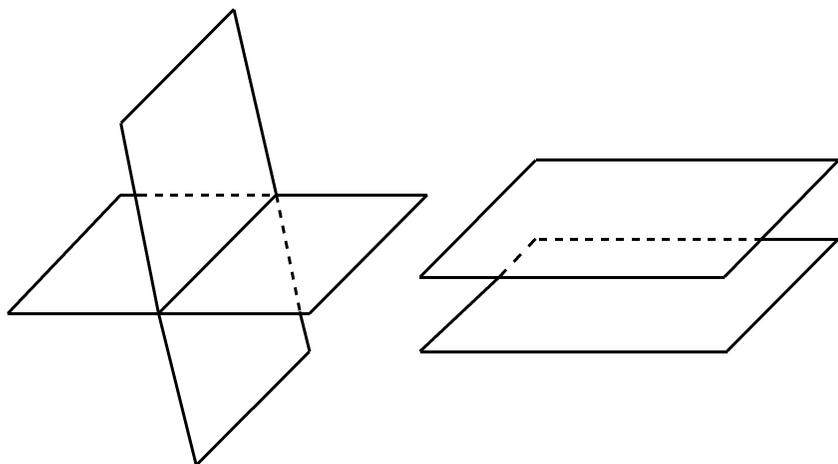
空間における直線と平面の表し方



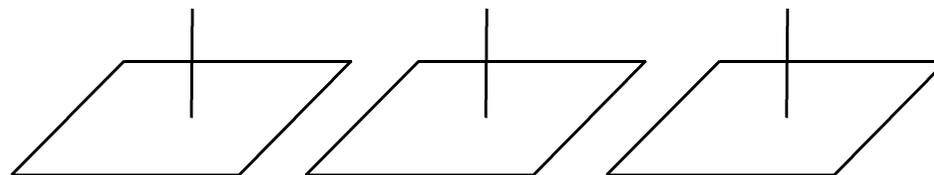
直線と平面



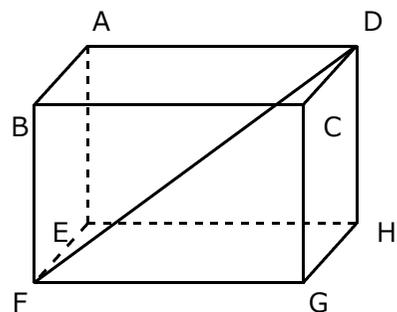
平面と平面



直線と平面の垂直

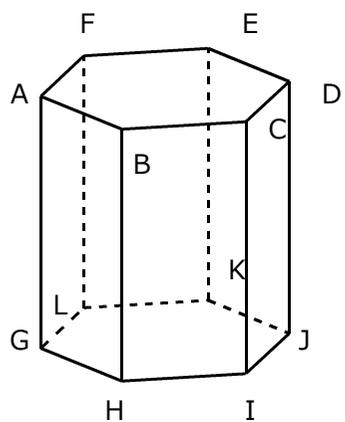


直線と直線



左の直方体 $ABCD-EFGH$ で次の辺を答えなさい。

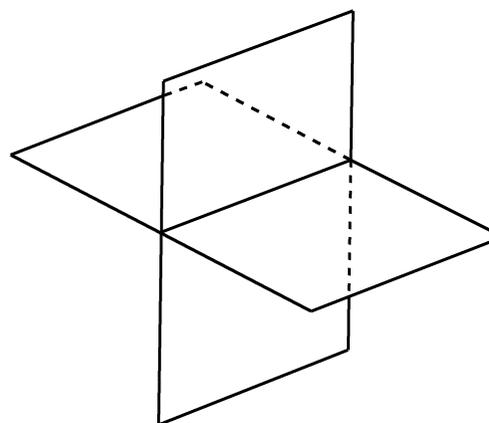
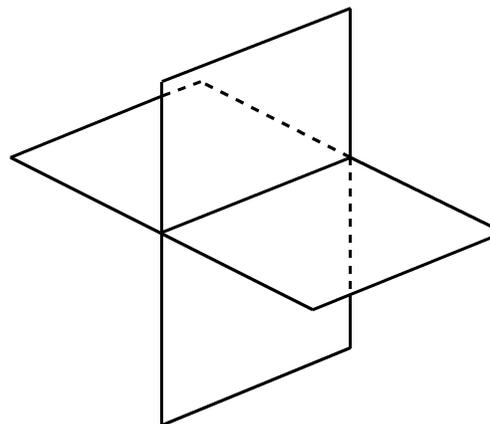
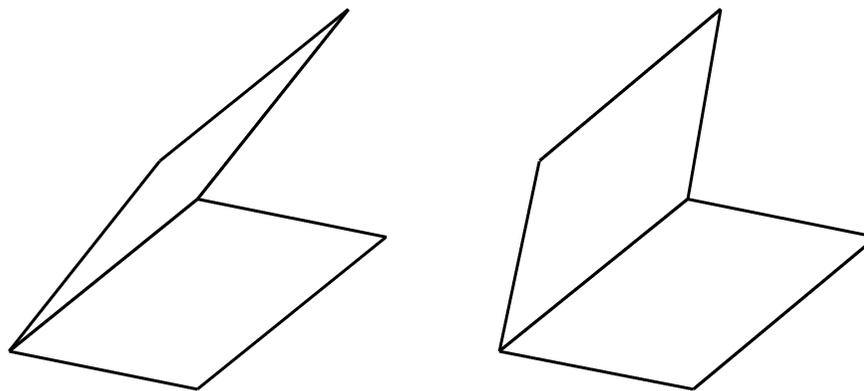
- ① 辺 AB と平行な辺
- ② 辺 AB と垂直な辺
- ③ 辺 AB とねじれの位置にある辺
- ④ 対角線 FD とねじれの位置にある辺



左の図は正六角柱です。次の辺を答えなさい。

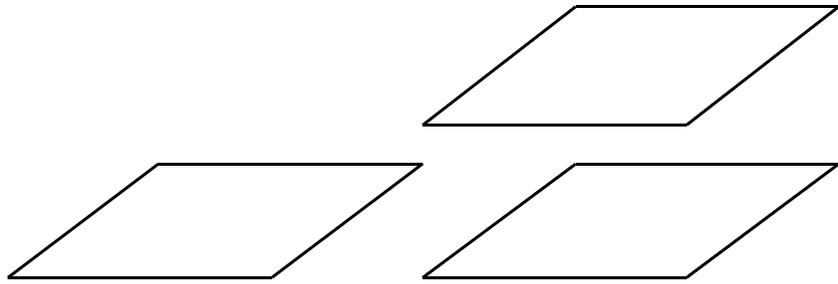
- ① 辺 AB と平行な辺
- ② 辺 AB と垂直な辺
- ③ 辺 AB とねじれの位置にある辺
- ④ 辺 AB と交わる辺

平面と平面のつくる角



点と平面との距離

平面と平面との距離



柱体, 錐体の高さ

