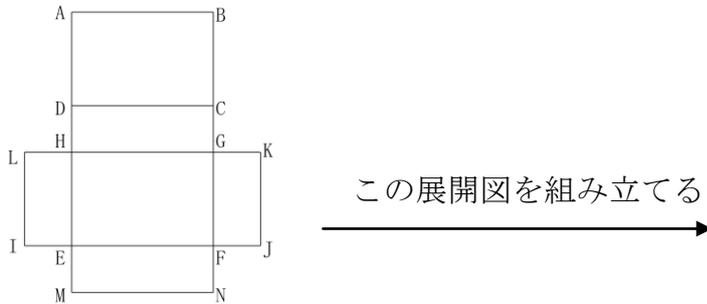


教材3-C-(2) ねじれの位置

③ 『ねじれの位置』の解決のために



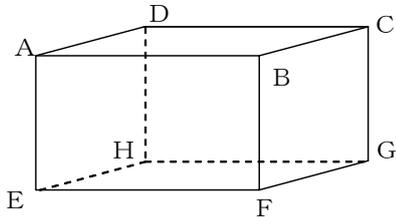
○ねじれの位置とは、空間内にある2つの直線が平行でなく、しかも交わらない位置関係にあること。

よって、この場合辺ADとねじれの位置にある辺は、
 辺CG、辺EI、辺BC、辺MNのどれでしょ

辺

たしかめよう

次の直方体について次の各問いに答えなさい。



① 辺ABと平行な辺をすべて答えなさい。

② 辺ABと垂直に交わる辺をすべて答えなさい。

③ 辺ABとねじれの位置にある辺をすべて答えなさい。