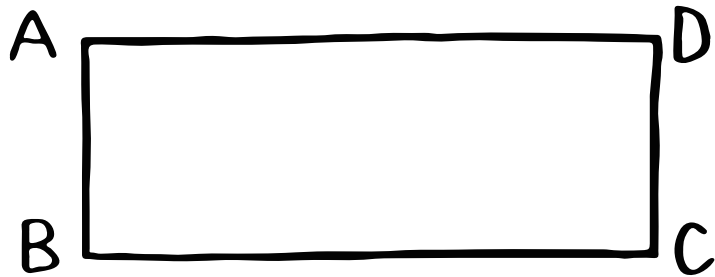
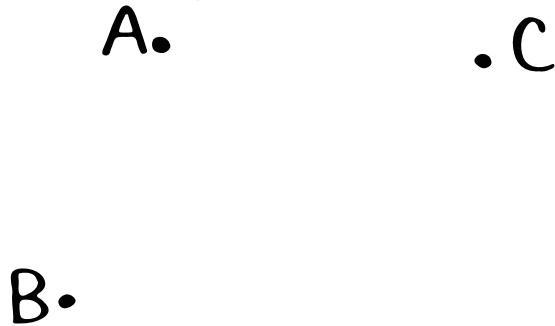


# 数学(作図③・さらに応用編)

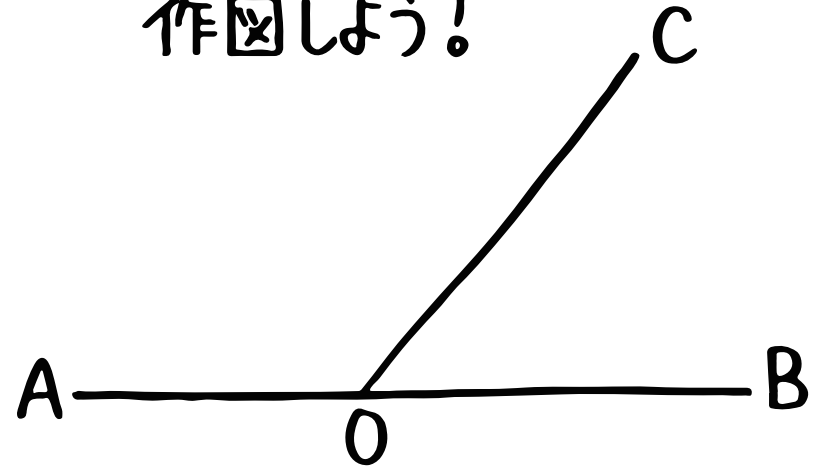
- ① 長方形ABCDにおいて、頂点Bが頂点Dに重なるように折るとき、折り目の線分を作図しよう!



- ② 2点A、Bから等しい距離にあり、かつ点Cにもっとも近い点Pを作図しよう!



- ③  $\angle AOC$ の二等分線OPと  $\angle BOC$ の二等分線OQを作図しよう!



- ④ ③のように作図したとき  $\angle POQ$ は何度?