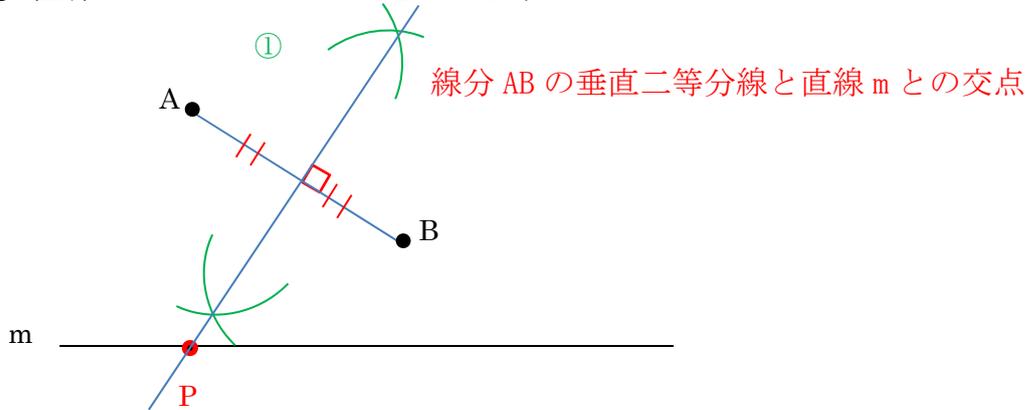


第102回 点の集まりと作図2 解説編

解答

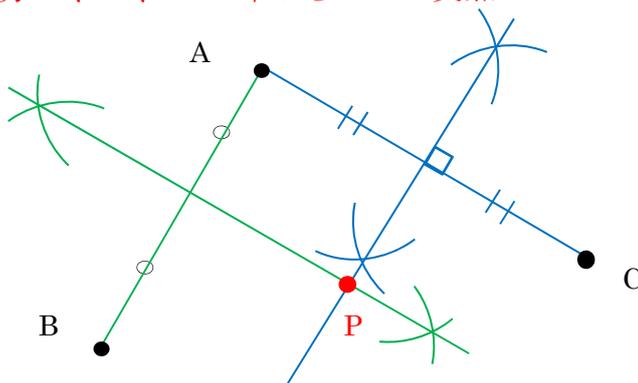
① 直線 m 上にあつて $AP=BP$ となるような点 P



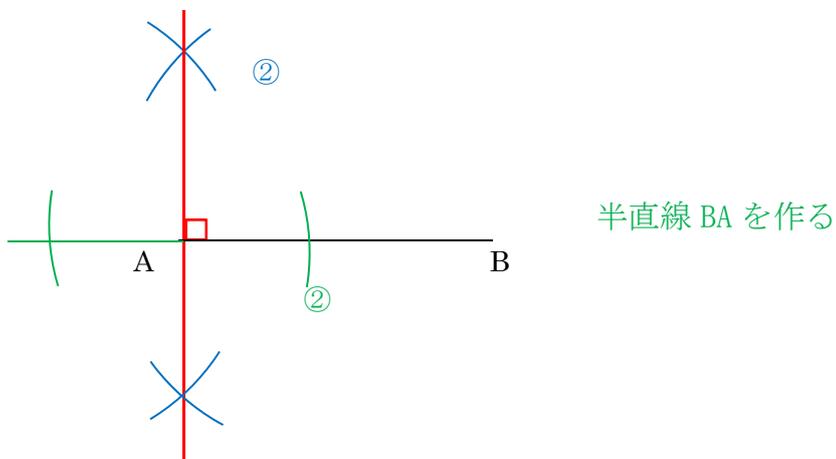
② 点 A 、 B 、 C から等しい距離にある点 P

垂直二等分線

線分 AB 、 BC 、 CA の中から 2 つの交点



③ 線分 AB 上の点 A における垂線



- ④ 線分 AB を利用して $\angle A=45^\circ$
 $\angle B=90^\circ$ となる三角形

