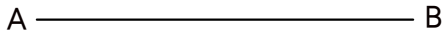


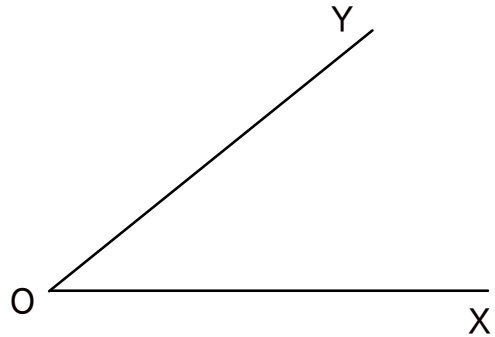
■ 作図問題 1 ■ 1年「平面図形」後

組 番・氏名

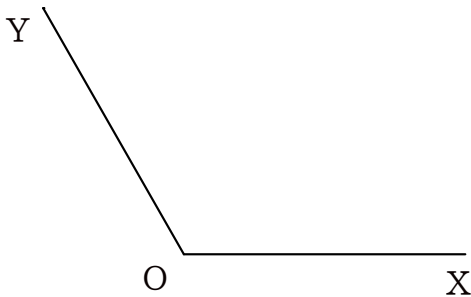
① 線分 AB の垂直二等分線。



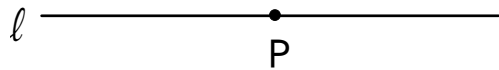
② $\angle XOY$ の二等分線。



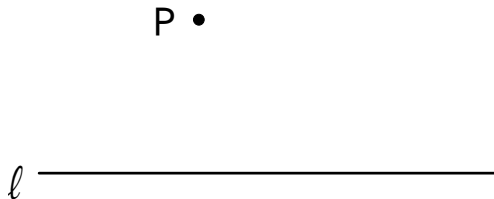
③ $\angle XOY$ の二等分線。



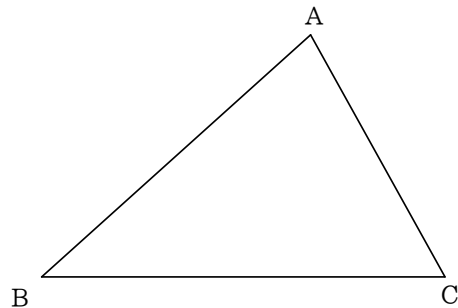
④ 点 P を通る、直線 l の垂線。



⑤ 点 P を通る、直線 l の垂線。



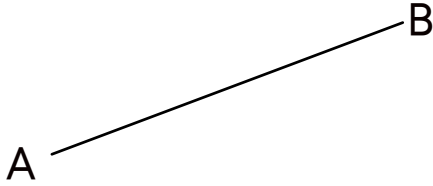
⑥ BC の中点 M 。
 M から AB にひいた垂線。



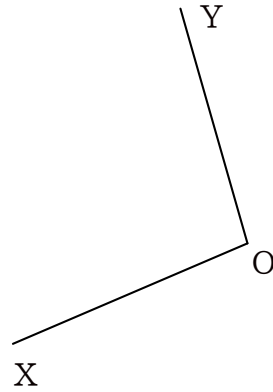
■ 作図問題 2 ■ 1年「平面図形」後

組 番・氏名

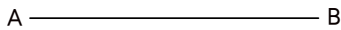
① 線分 AB の垂直二等分線。



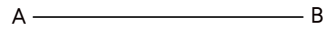
② $\angle XOY$ の二等分線。



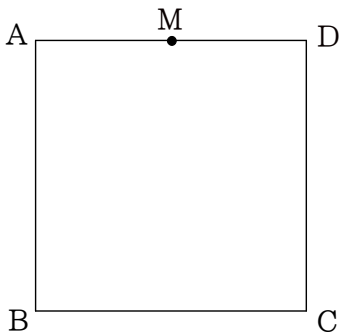
③ AB を一辺とする正三角形。
 30° の角。



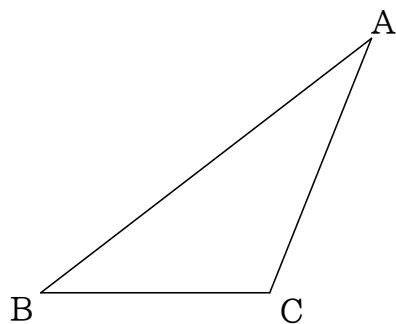
④ AB を一辺とする正方形。



⑤ 正方形 $ABCD$ で、頂点 C を M と重なるように折ったときの折り目の線分。



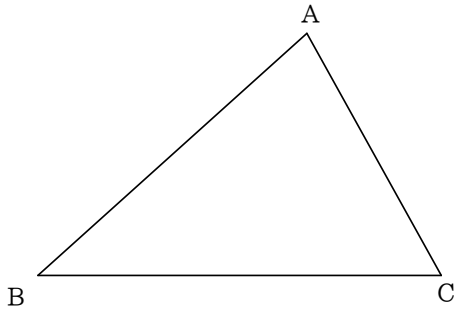
⑥ C を通る BC の垂線。



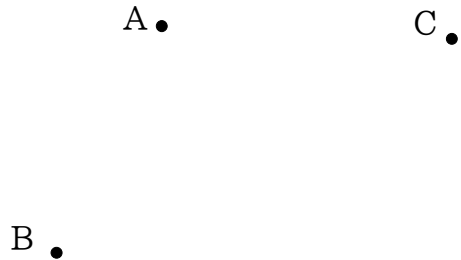
■ 作図問題 3 ■ 1年「平面図形」後

組 番・氏名

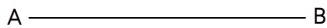
① BCの中点Mと頂点Aを結ぶ線分AM。



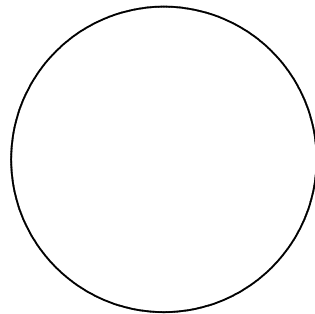
② 2点A, Bから等しい距離にあり、点Cに最も近い点P。



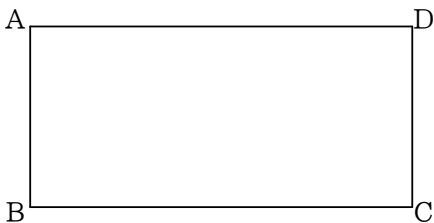
③ 線分ABを1辺とする、 $AB=AC$ 、 $\angle C=90^\circ$ である $\triangle ABC$ 。



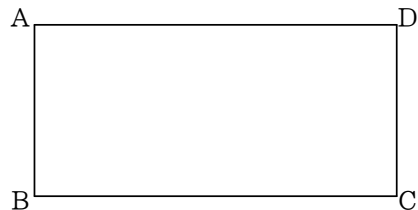
④ この円の中心。



⑤ 長方形ABCDで、辺ABが辺BCと重なるように折ったときの折り目。



⑥ 長方形ABCDで、頂点Aが頂点Cと重なるように折ったときの折り目。



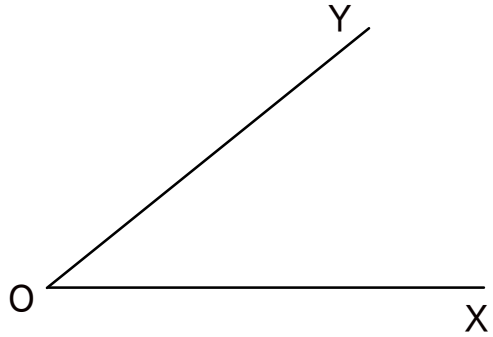
■ 作図問題 4 ■ 3年「円の性質」後

組 番・氏名

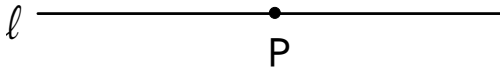
① 線分 AB の垂直二等分線。



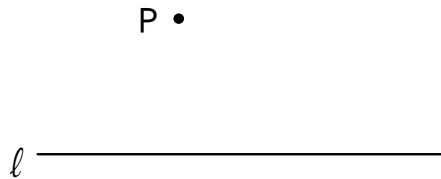
② $\angle XOY$ の二等分線。



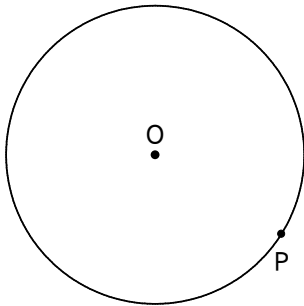
③ 点 P を通る、直線 l の垂線。



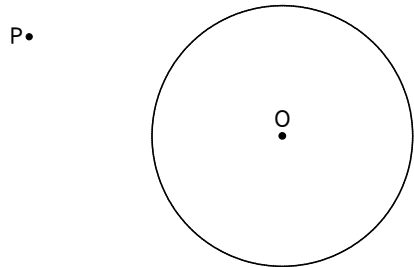
④ 点 P を通る、直線 l の垂線。



⑤ 点 P で接する円 O の接線。



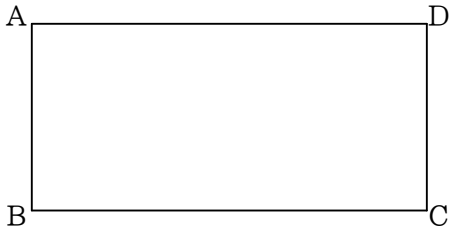
⑥ 点 P を通る円 O の接線。



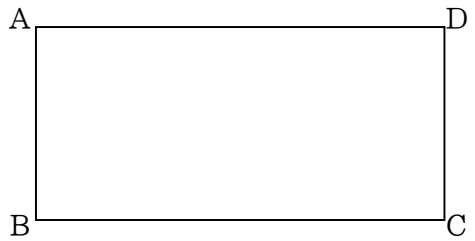
■ 作図問題 5 ■ 3年「円の性質」後

組 番・氏名

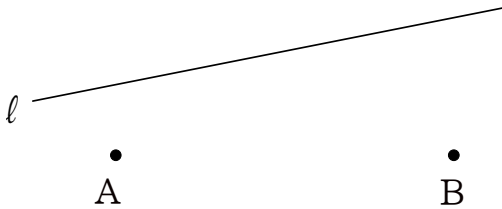
① 長方形ABCDで、辺ABが辺BCと重なるように折ったときの折り目。



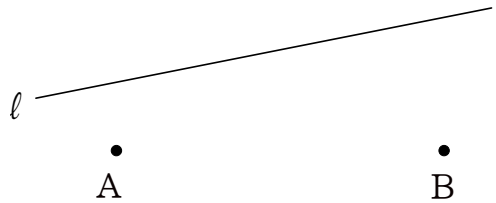
② 長方形ABCDで、頂点Aが頂点Cと重なるように折ったときの折り目。



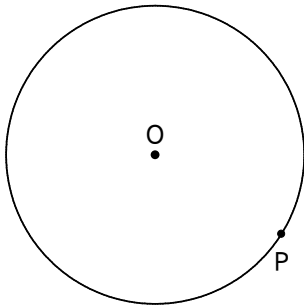
③ 直線 l 上にあつて、 $AP = BP$ となる点P。



④ 直線 l 上にあつて、 $\angle APB = 90^\circ$ となる点P。



⑤ 点Pで接する円Oの接線。



⑥ 点Pを通る円Oの接線。

