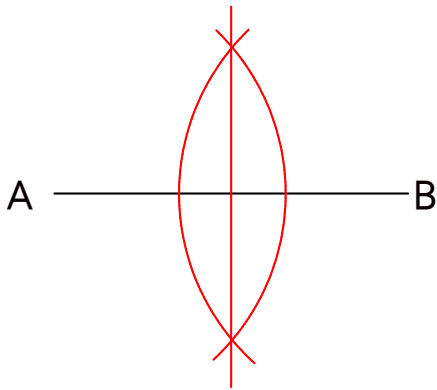


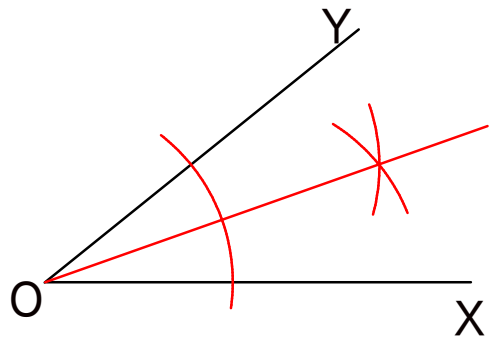
■作図問題 1 ■ 1 年「平面図形」後

組 番・氏名

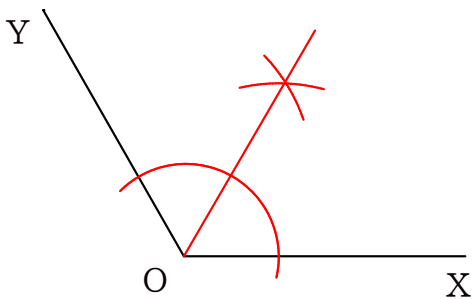
① 線分 AB の垂直二等分線。



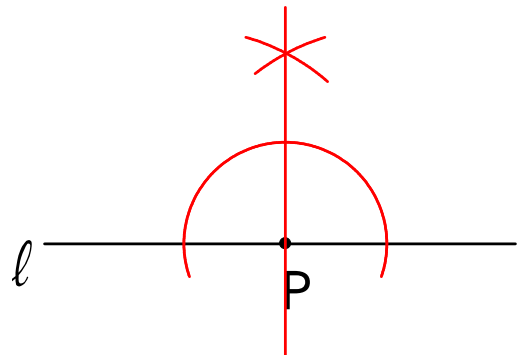
② $\angle XOY$ の二等分線。



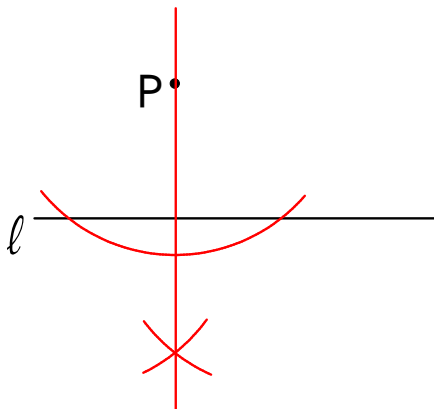
③ $\angle XOY$ の二等分線。



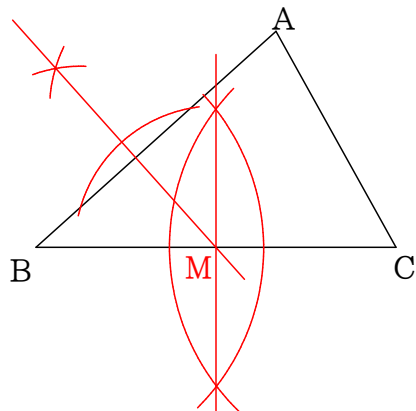
④ 点 P を通る、直線 ℓ の垂線。



⑤ 点 P を通る、直線 ℓ の垂線。



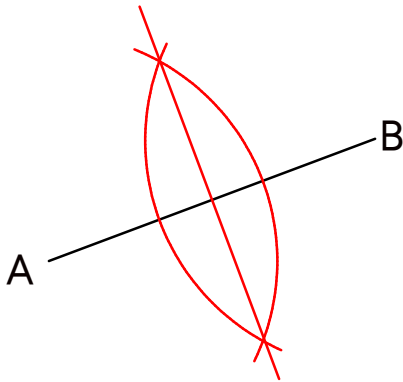
⑥ BC の中点 M 。
 M から AB にひいた垂線。



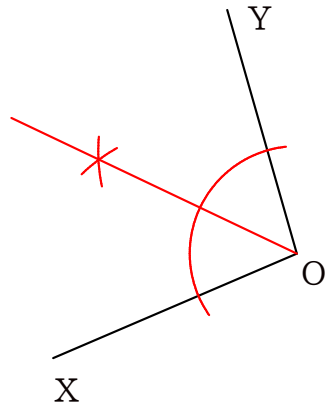
■作図問題 2 ■ 1 年「平面図形」後

組 番・氏名

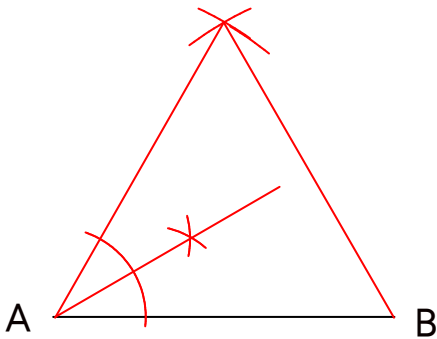
① 線分 AB の垂直二等分線。



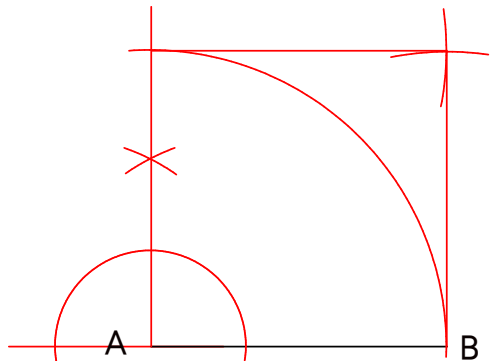
② $\angle XOY$ の二等分線。



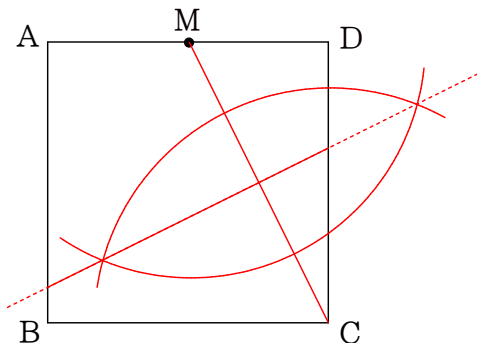
③ AB を一辺とする正三角形。
 30° の角。



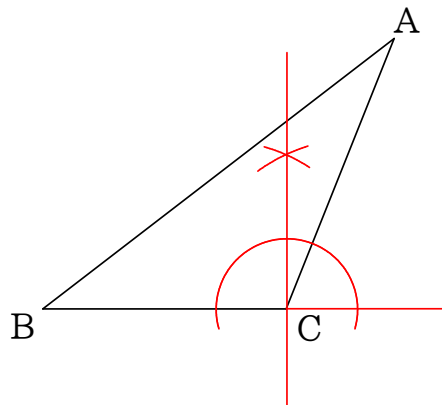
④ AB を一辺とする正方形。



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。



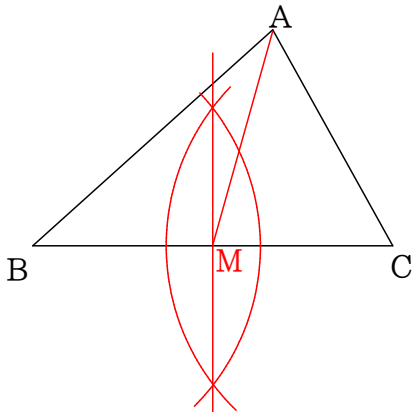
⑥ C を通る BC の垂線。



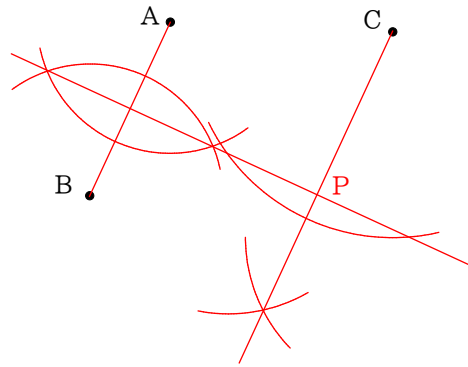
■作図問題 3 ■ 1 年「平面図形」後

組 番・氏名

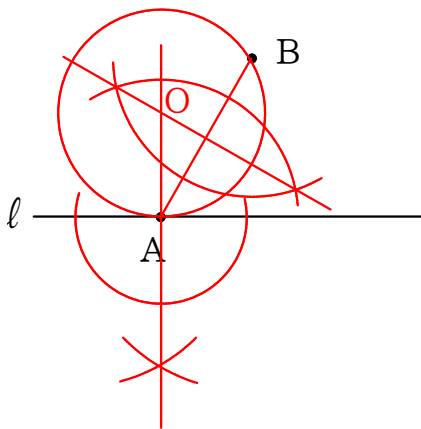
① BC の中点 M と頂点 A を結ぶ線分 AM 。



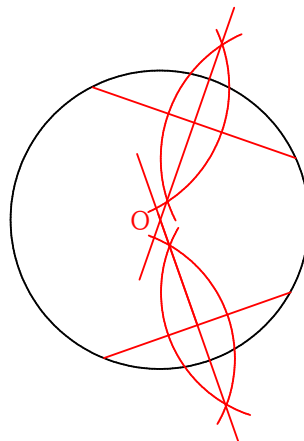
② 2 点 A, B から等しい距離にあり、点 C に最も近い点 P 。



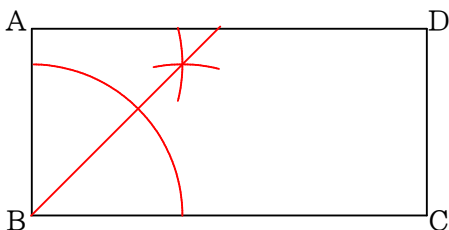
③ 点 A で直線 ℓ に接し、点 B を通る円 O 。



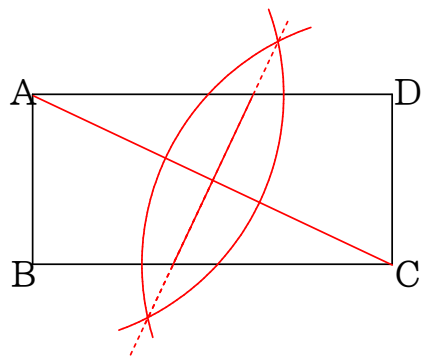
④ この円の中心。



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。



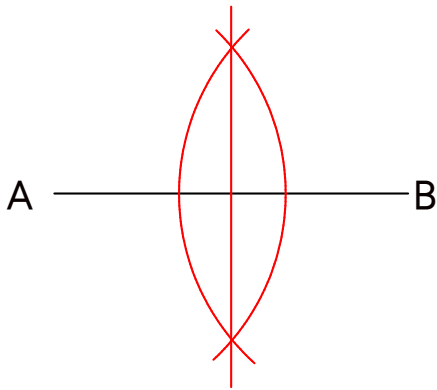
⑥ 長方形 $ABCD$ で、頂点 A が頂点 C と重なるように折ったときの折り目。



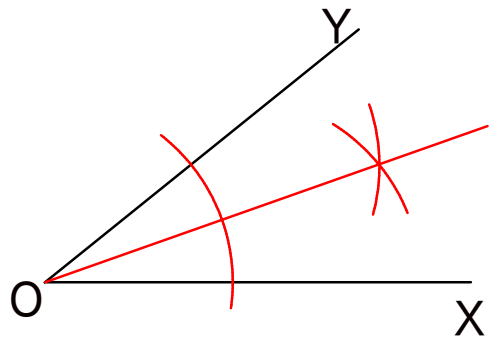
■作図問題 4 ■ 3 年「円の性質」後

組 番・氏名

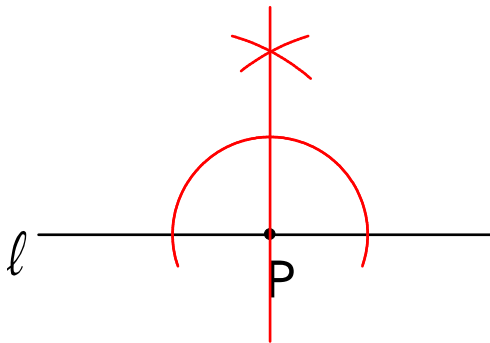
① 線分 AB の垂直二等分線。



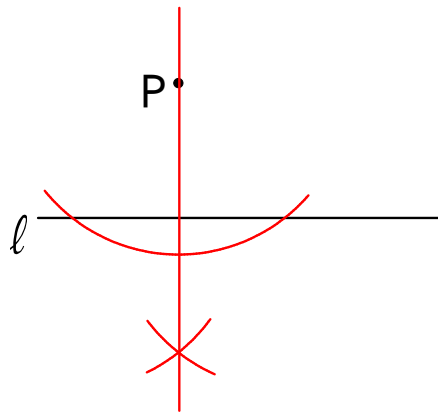
② $\angle XOY$ の二等分線。



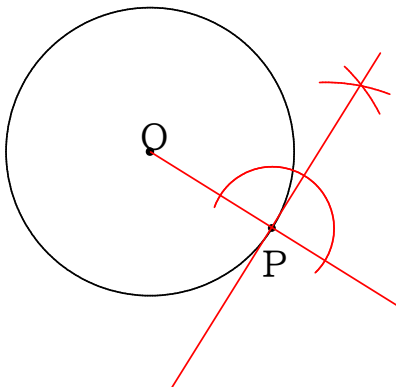
④ 点 P を通る、直線 l の垂線。



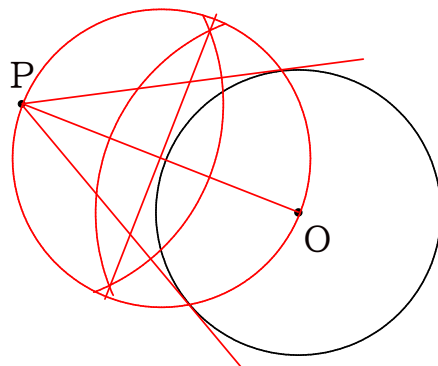
⑤ 点 P を通る、直線 l の垂線。



⑤ 点 P で接する円 O の接線。



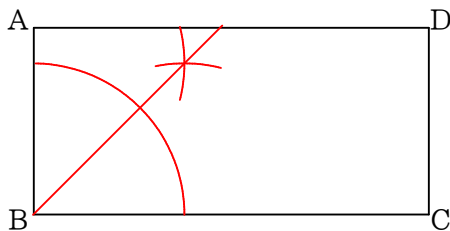
⑥ 点 P を通る円 O の接線。



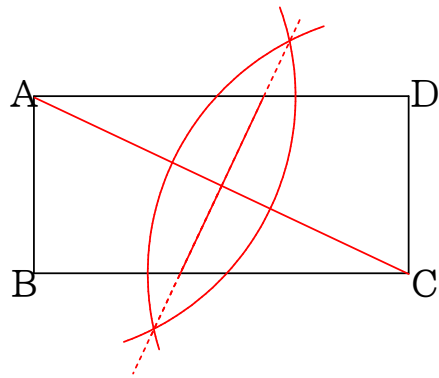
■作図問題 5 ■ 3 年「円の性質」 後

組 番・氏名

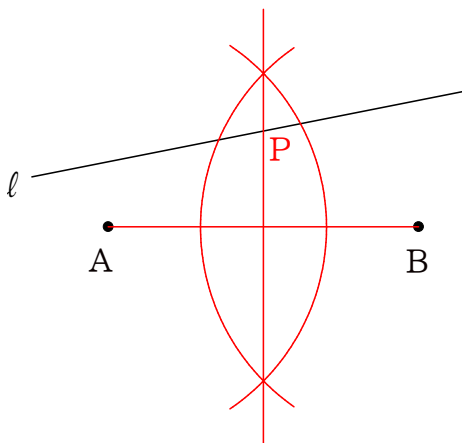
- ① 長方形 ABCD で、辺 AB が辺 BC と重なるように折ったときの折り目。



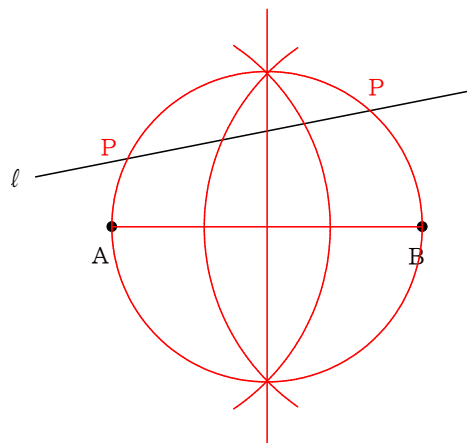
- ② 長方形 ABCD で、頂点 A が頂点 C と重なるように折ったときの折り目。



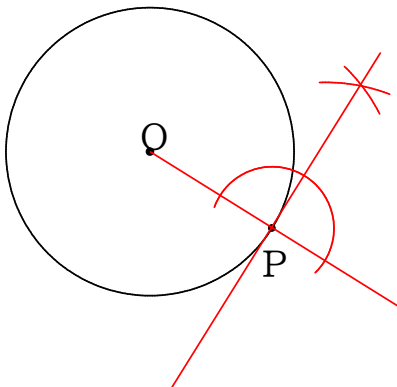
- ③ 直線 ℓ 上にあって、 $AP = BP$ となる点 P。



- ④ 直線 ℓ 上にあって、 $\angle APB = 90^\circ$ 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。

