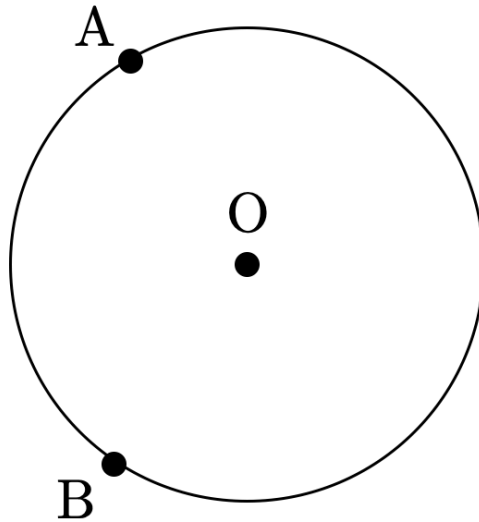


【中1 数学 | 平面図形】

【1】右の図のように、円 O の周上に 2 点 A , B がある。点 A を接点とする円 O の接線と点 B を接点とする円 O の接線との交点 P を作図せよ。



【2】右の図のように、直線 l と点 P がある。点 P を中心とする円が点 A で直線 l に接するとき、次の問いに答えよ。

- (1) 接点 A を作図せよ。
- (2) 点 A で直線 l に接する円 P を作図せよ。

P ●

l —————

