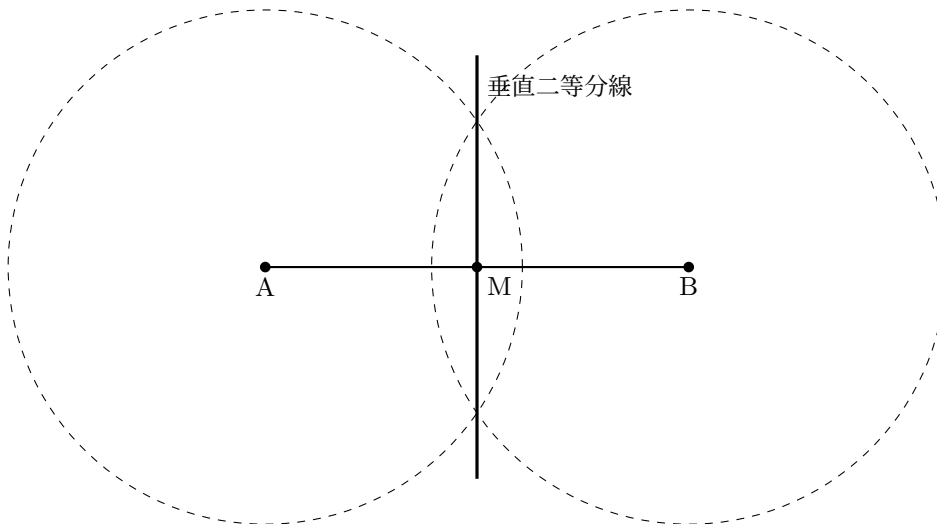
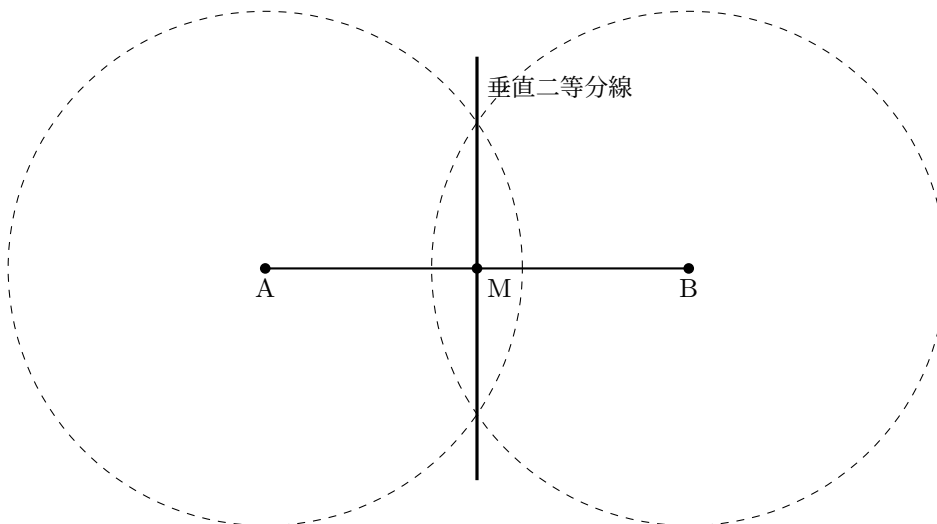


【1】垂直二等分線の作図

(1) 線分 AB の垂直二等分線を作図する。

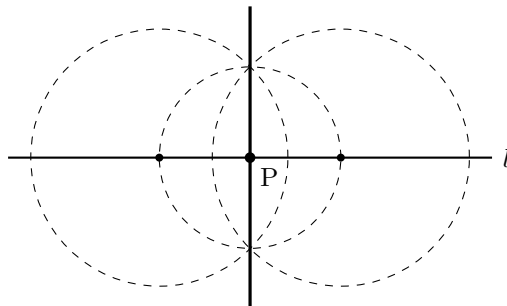


(2) 垂直二等分線と線分 AB の交点が中点である。

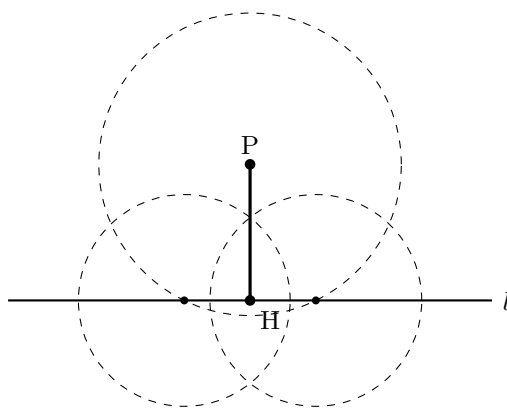


【2】垂線の作図

(3) 点 P を通る垂線を作図する。

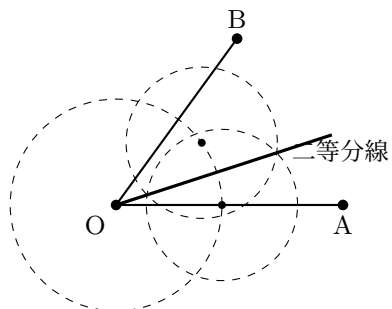


(4) 点 P から直線 l に垂線を下ろす。

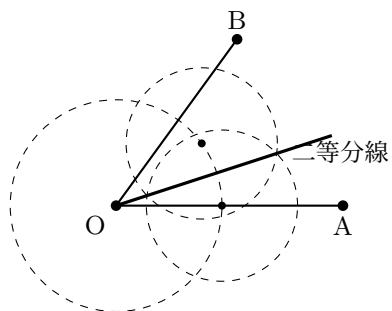


【3】 角の二等分線の作図

(5) $\angle AOB$ の二等分線を作図する。

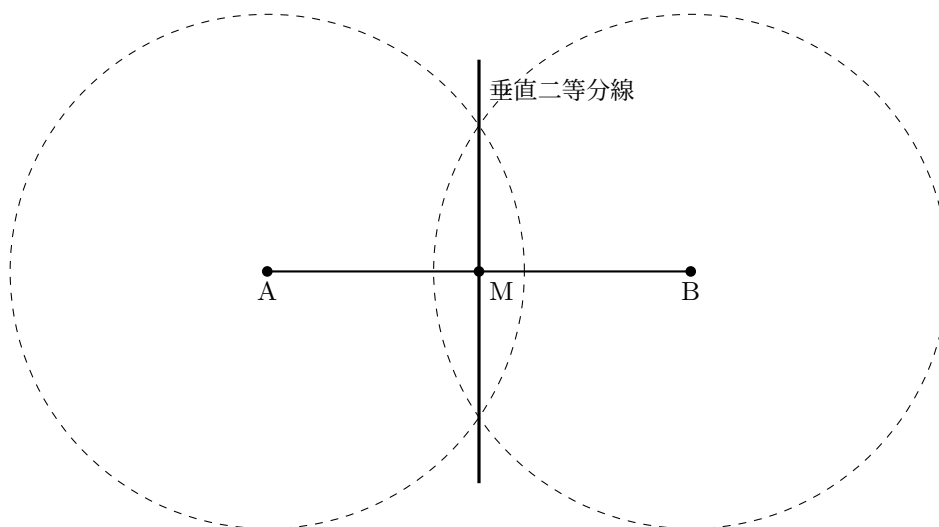


(6) 二等分線によって、角が2つの等しい角に分けられる。



【4】基本作図のまとめ

(7) 線分 AB の垂直二等分線を作図する。



(8) 点 P から直線 l に垂線を下ろす。

