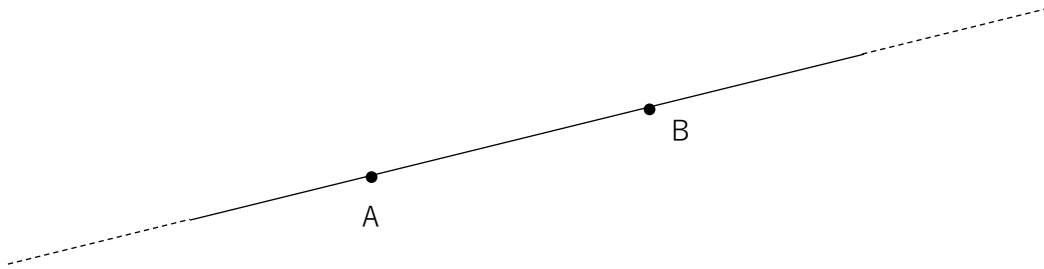
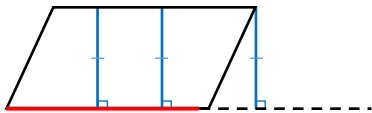


1p 例題



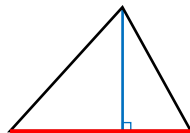
2p 例題

(1) (図の青線で示した線分が答)

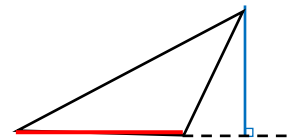


(図の青線で示した線分が答)

(2)



(3)



3p 問1

(1) 点 A . . . 接点、直線 PQ . . . 接線

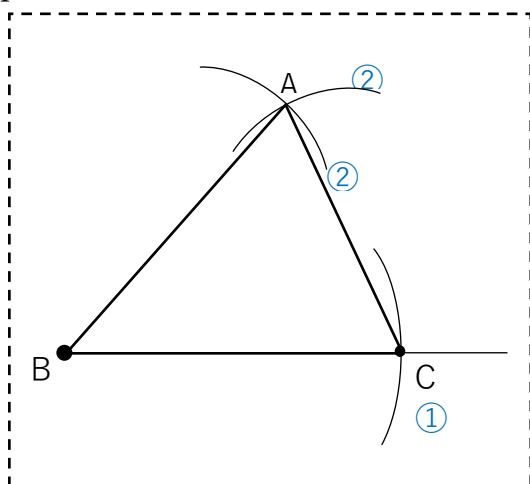
(2)  $OA \perp PQ$

(3)  $\angle AOC$  ( $\angle COA$ )

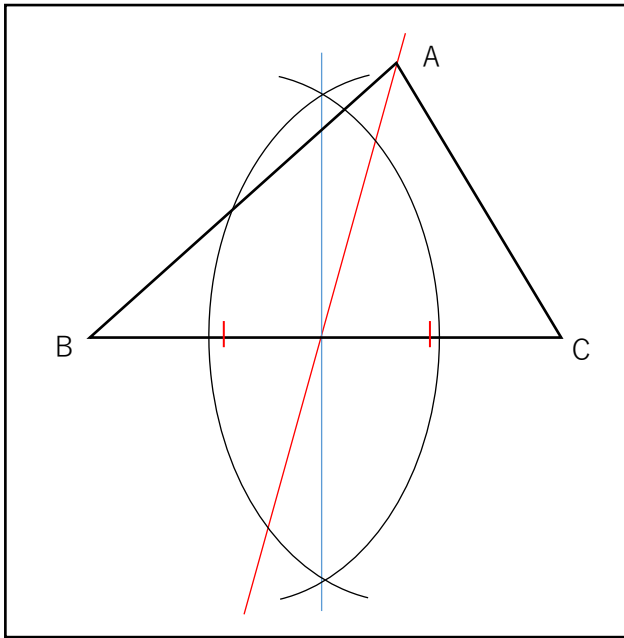
(4)  $\widehat{BD}$  ( $\widehat{DB}$ ) でも正解

⑤ 弦 BC

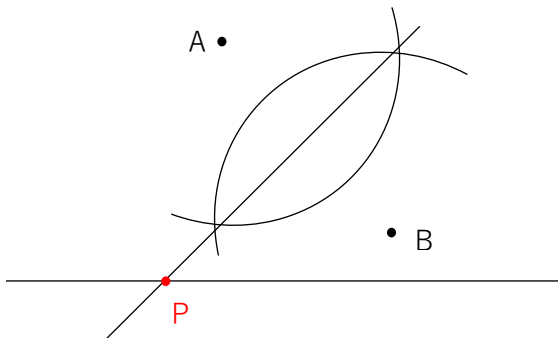
4p 例



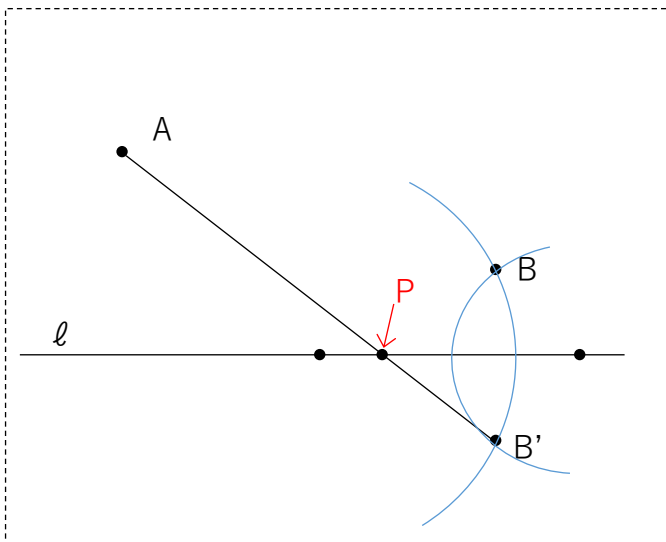
5p 問2



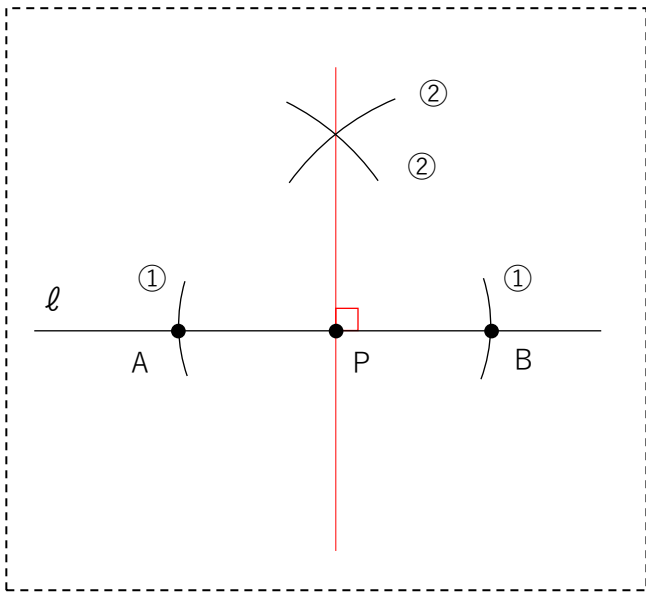
6p 問3



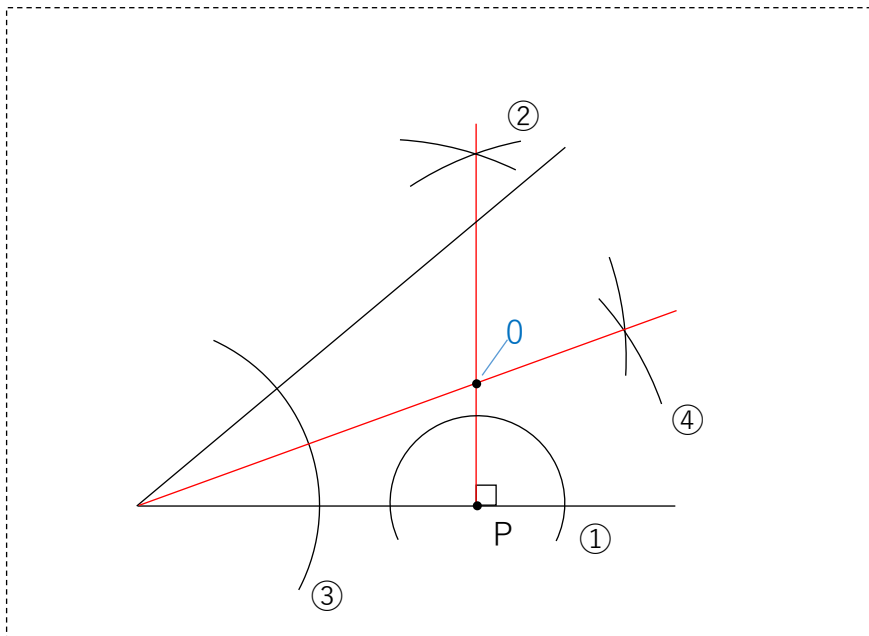
7p 問4



8p 問5



9p 問6



問7～問14 省略

問15

- (1) ④                      (2) ⑥                      (3) 点 H を回転の中心として点対称移動。
- (4) 例 ・点 E を回転の中心として点対称移動。⑧まで平行移動。  
例 ・辺 GH を対称の軸として対称移動。辺 KN を対称の軸として対称移動。