

年 組 番 名前

/ 9

1 点A, 点B, 点Cを通る円を作図しなさい。

点と点から等しい
= 「垂直二等分線」 ですね♪

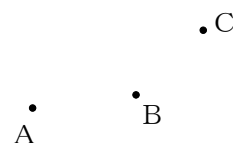
[1]



[2]

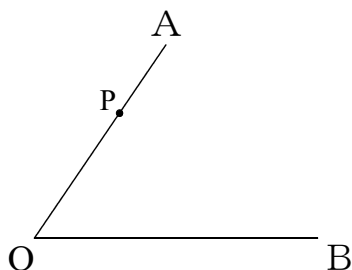


[3]

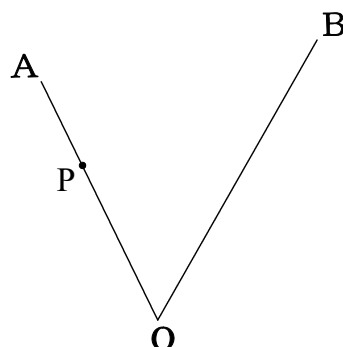


2 辺OAと点Pで接し、辺OBにも接する円を作図しなさい。

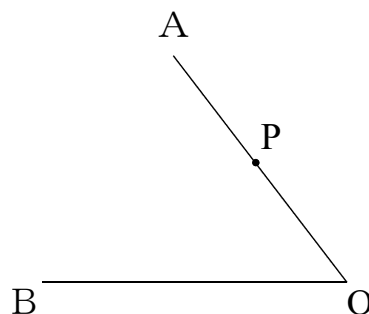
[1]



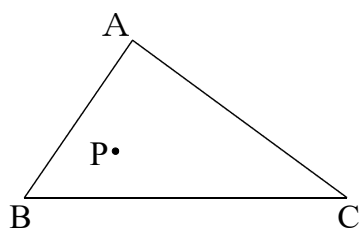
[2]



[3]

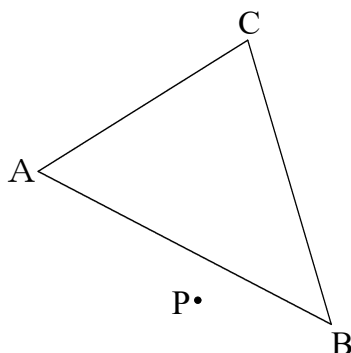
3 $\triangle ABC$ を点Aが辺BC上にくるように折るとき、点Pを通る折り目を作図しなさい。

[1]

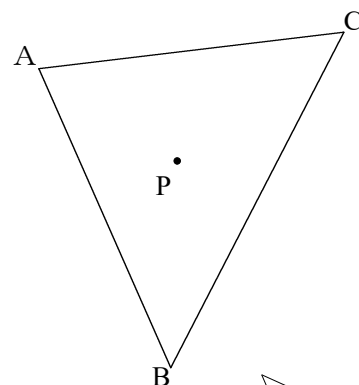


「折り目」なので、三角形からはみ出した線は点線で書きましょう

[2]



[3]



折り目は二本できます