

2016年薬学部第5問

5 xy 平面上に3点 $A(-1, 2)$, $B(3, -2)$, $C(5, 0)$ があった.

- (1) 直線 AB と点 C の距離を求めると である.
- (2) $\triangle ABC$ の面積を求めると である.
- (3) $\triangle ABC$ の外接円の方程式を求めると である.