

2016年度 東京大学 前期文系 第1問

問題 座標平面上の3点 $P(x, y)$, $Q(-x, -y)$, $R(1, 0)$ が鋭角三角形をなすための (x, y) についての条件を求めよ。また、その条件をみたす点 $P(x, y)$ の範囲を図示せよ。

N_tokyo2016A_61.pbm