

[ 東京工業大学 1968 年 4 ]



$\theta$  が  $0$  から  $2\pi$  まで変わるとき, 平面上の 2 点  $P(\cos^2 \theta, \cos^2 \theta)$ ,  $Q(\sin^2 \theta, -\sin^2 \theta)$  を結ぶ直線が  
通らない点全体の範囲を図示せよ。

