

1, z , z^2 を3頂点にもつ三角形

z を複素数とする。複素数平面上の3点 $A(1)$, $B(z)$, $C(z^2)$ が鋭角三角形をなすような z の範囲を求め、図示せよ。

< '16 東京大 >