

2016年 医学部 第11問

11 複素数平面上に、原点  $O$  とは異なる 2 点  $A(\alpha)$ ,  $B(\beta)$  があり、

$$\beta = (1 - i)\alpha$$

を満たしている。このとき、 $\triangle OAB$  はどのような三角形か求めよ。