2017 年 薬学部 第 5 問
$\begin{bmatrix} 5 \end{bmatrix}$ k を正の定数とする 2 次方程式 $x^2-6x+k=0$ の 1 つの解が他の解の 2 乗となった。このとき 2 次方程
式の解を求めると コ である. また定数 k の値を求めると サ である.