



2016年薬学部第4問

方程式 $x^2 - 2ax + a + 2 = 0$ の解の1つが正、もう1つの解が負のとき、定数 a の値の範囲を求めると である。

この方程式の解のすべて（重解のときも含む）が $-3 < x < 3$ の範囲内にあるとき、定数 a の値の範囲を求めると である。