



2012年 文系 第2問

2 次の問いに答えよ.

- (1) 2次不等式  $x^2 + 2x - 15 < 0$  を解け.
- (2) 次の連立不等式が解を持たないような定数  $a$  の値の範囲を求めよ.

$$\begin{cases} x^2 + 2x - 15 < 0 \\ ax - 3 \geq 0 \end{cases}$$