



2015年文・法第1問

1 以下の問に答えよ。

(1) 2次不等式 $ax^2 + 8x + b > 0$ の解が $-1 < x < 5$ であるとき、 $a =$, $b =$ である。

(2) $y = |x^2 + x - 2| + x + 1$ の $-3 \leq x \leq 1$ における最大値は , 最小値は である。