

数 I (2次不等式④)

〇 次の条件を満たすように、定数 a, b の値をそれぞれ求めよう。

① 2次不等式 $x^2 + ax + b > 0$ の解が $x < -2, 1 < x$

② 2次不等式 $ax^2 + 9x + 2b \geq 0$ の解が $4 \leq x \leq 5$