

数 I (2次不等式⑤)

- ① 2次不等式 $x^2 - 2ax + a + 6 > 0$ の解がすべての実数であるとき、 a の値の範囲は？
- ② すべての実数 x について、不等式 $ax^2 + 3ax + a - 1 \leq 0$ が成り立つように、 a の値の範囲を求めよう。