# 不等式 二次不等式（16問）　版K

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿＿＿

(1) $x^2 - 3x - 10 > 0$

(2) $x^2 - 3x \geqq 0$

(3) $x^2 + 2x + 1 \geqq 0$

(4) $x^2 + x > 0$

(5) $x^2 + 2x - 35 \geqq 0$

(6) $2x^2 - 8x \geqq 0$

(7) $x^2 - 2x - 35 > 0$

(8) $x^2 + 2x + 1 \leqq 0$

(9) $2x^2 - 8x - 10 \leqq 0$

(10) $x^2 + x - 2 \geqq 0$

(11) $x^2 + 5x + 11 < 0$

(12) $x^2 - 2x + 8 > 0$

(13) $-x^2 + 4x + 5 > 0$

(14) $x^2 - 4x + 4 < 0$

(15) $x^2 - 10x + 25 \leqq 0$

(16) $2x^2 + 20x + 48 > 0$