不等式 二次不等式（16問）　版O

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿＿＿

(1) $-x^2 - 8x - 7 \geqq 0$

(2) $x^2 + 8x + 16 \geqq 0$

(3) $x^2 - 1 \leqq 0$

(4) $x^2 - 9x + 20 \geqq 0$

(5) $x^2 + 5x - 14 \geqq 0$

(6) $x^2 - 4x + 6 \geqq 0$

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

(8) $x^2 + 10x + 25 < 0$

(9) $x^2 - 4x - 21 \geqq 0$

(10) $x^2 + 6x < 0$

(11) $x^2 + 3x - 18 \leqq 0$

(12) $x^2 + 12x + 36 \leqq 0$

(13) $-x^2 + x + 12 < 0$

(14) $x^2 - 2x + 12 \geqq 0$

(15) $x^2 + 3x + 12 > 0$

(16) $x^2 - 2x - 3 < 0$