

不等式 二次不等式（16問） 版F

なまえ： _____

日づけ： _____

(1) $x^2 + 3x - 18 < 0$

(2) $x^2 + 2x - 35 < 0$

(3) $-x^2 + 3x + 4 < 0$

(4) $x^2 + 8x + 16 \leq 0$

(5) $x^2 - 2x + 1 < 0$

(6) $2x^2 - 4x - 6 \leq 0$

(7) $x^2 - 4x + 12 < 0$

(8) $x^2 - 3x - 10 \leq 0$

(9) $x^2 - 10x + 25 \leq 0$

(10) $x^2 - x + 6 > 0$

(11) $2x^2 + 20x + 48 < 0$

(12) $-x^2 - 10x - 24 \leq 0$

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

(14) $x^2 - 6x > 0$

(15) $2x^2 + 26x + 84 < 0$

(16) $x^2 + 7x \geq 0$