

不等式 二次不等式（16問） 版E

なまえ：_____

日づけ：_____

(1) $x^2 + 2x + 12 > 0$

(2) $x^2 - x - 20 \leq 0$

(3) $x^2 - x + 11 > 0$

(4) $x^2 + 5x + 4 \geq 0$

(5) $x^2 - 12x + 36 < 0$

(6) $x^2 - 6x + 9 \leq 0$

(7) $x^2 - 3x - 28 > 0$

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

(9) $x^2 - 5x - 14 \leq 0$

(10) $-x^2 - 3x + 4 \geq 0$

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

(12) $2x^2 - 22x + 60 \leq 0$

(13) $x^2 - x \geq 0$

(14) $x^2 - 5x + 4 < 0$

(15) $2x^2 + 10x - 28 < 0$

(16) $x^2 - 9 < 0$