

(9) $x^2 - 4x + 5 \leq 0$

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

氏名 _____

■ 2次不等式 (解なし、すべての実数)

(1) $x^2 - 3x + 4 > 0$

(2) $x^2 - 10x + 25 > 0$

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

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

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

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

(13) $-x^2 - 2x - 1 > 0$

(14) $5x^2 - 4x + 1 < 0$

(5) $x^2 + 12 + 36 > 0$

(6) $x^2 + 2x + 1 \leq 0$

(15) $x^2 + 4x + 9 > 0$

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

(7) $-x^2 - 2x + 35 \geq 0$

(8) $x^2 - 5x + 9 \geq 0$