

Укажите номера пар неравенств, которые являются равносильными.

1) $(x - 14)^2 < 0$ и $x - x^2 - 14 \geq 0$;

2) $x^2 - 169 > 0$ и $|x| < 13$;

3) $x^2 + x - 30 < 0$ и $(x - 5)(x + 6) < 0$;

4) $x^2 \geq 31$ и $x \geq \sqrt{31}$;

5) $5x^2 < 9x$ и $5x < 9$.

- 1) 3, 4 2) 1, 3 3) 2, 5 4) 4, 5 5) 1, 2