

# Решение линейных неравенств

Решите неравенство

$$26 - 5x < 2 - 3(x - 6)$$

В ответе укажите наименьшее целое решение.

Решите неравенство

$$5x - 12(x - 1) < -2$$

В ответе укажите наименьшее целое решение.

Решите неравенство

$$10x - 2(3x - 2) < 5$$

В ответе укажите наибольшее целое решение.

Решите неравенство

$$4x - 3(2x - 3) > 4$$

В ответе укажите наибольшее целое решение.

Решите неравенство

$$5x + 4 < 2(x - 7)$$

Решите неравенство

$$3x + 1 \leq 2(x - 1) + 5$$

Решите неравенство

$$7x - 2(2x + 3) > 3$$



Решите неравенство

$$4(3x - 1) - 8x > 12$$

Решите неравенство

$$9x - 2(x - 4) < 1$$

Решите неравенство

$$5x - 3 < 2(x + 3)$$

Решите неравенство

$$16 < 10 + 3(4 - 2x)$$

Решите неравенство

$$3(x - 1) \leq 2x + 5.$$