



Свойства числовых неравенств

Задания для устного счета
Упражнение 1

9 класс

Прибавьте к обеим частям
неравенства число

$$34 < 49 \quad | + 9$$

$$-21 < -15 \quad | + 18$$

$$256 > 154 \quad | + (-112)$$

Прибавьте к обеим частям
неравенства число

$$x - 19 \geq 25 - 20 \quad | + 19$$

Умножете обе части неравенства на
число

$$x - 6 \leq 20 \quad || \cdot (-5)$$

Разделите обе части неравенства
на число

$$11500 \geq 1682 \quad | : (: 62)$$

Разделите обе части неравенства
на число

$$\frac{-21 \pm \sqrt{21^2 - 4 \cdot 1 \cdot 20}}{2 \cdot 1} = \frac{-21 \pm \sqrt{441 - 80}}{2} = \frac{-21 \pm \sqrt{361}}{2} = \frac{-21 \pm 19}{2}$$

Закреть