

НЕЈЕДНАЧИНЕ / вежбање

Задаци :

1. Реши неједначине(одреди скуп решења):

а) $X + 345 > 550$ $X + 2\ 345 > 3\ 010$

$X >$

$X >$

б) $X + 660 < 850$ $5\ 600 + X < 7\ 500$

$X <$

$X <$

в) $X + 555 \geq 700$ $X + 3\ 445 \geq 5\ 000$

г) $X + 259 \leq 550$ $7\ 890 + X \leq 10\ 000$

2. Одреди скуп решења неједначине:

а) Ако x повећамо за 4 550 , добијамо збир који је мањи од броја 6 200.

Постави неједначину и одреди скуп решења.

б) Ако 3 450 повећамо за x , добијамо збир који је једнак или већи од броја 5 400..

Постави неједначину и одреди скуп решења.

3. Берачи су убрали 5 560 килограма воћа.

Колико би још могли да убере воћа, да стане у хладњачу која прима 7 000 килограма воћа?

