

НЕЈЕДНАЧИНЕ СА САБИРАЊЕМ И ОДУЗИМАЊЕМ

1. Шта је неједначина?

Решење неједначине је скуп _____

2. Који је најмањи број у скупу N ? _____

3. Одреди скупове решења следећих неједначина:

$$800 > x \quad x \quad \left\{ \text{_____}$$

$$x < 325 \quad x \quad \left\{ \text{_____}$$

$$925 < x < 935 \quad x \quad \left\{ \text{_____}$$

4. Реши неједначине:

$$a + 3000 < 3120$$

$$b - 2225 > 3055$$

$$6080 - c > 3120$$

$$2312 + y < 2400$$



5. Милан је замислио један број. Када том броју дода број 4380, збир ће бити мањи од броја 5120. Који све бројеви могу бити решења ове неједначине?

6. Када од непознатог броја одузмемо 4218, разлика ће бити већа од 300. Реши неједначину и одреди скуп решења.

7. У магацину је било 12 400 кутија. Радници су утоварили у камион један део кутија из магацина. Колико кутија су радници могли да утоваре, ако је у магацину остало више од 6800 кутија? Реши неједначину и одреди скуп решења.

8. Реши неједначине:

$$50\,085 + x \leq 54\,528$$

$$x + 32\,225 \geq 40\,100$$

