

1. Дужина железничке пруге Скопље-Београд је 472 km, пруге Београд-Загреб је 433km, а Загреб-Љубљана 160km. Колика је дужина пруге Љубљана.Скопље?
2. Неком броју је прво одузето 1 054, а затим још 3 012. Сада износи 5 007. Колико је износио пре смањивања? Реши путем једначине.
3. Од ког броја треба одузети број 1 934 да би се добио број 4 пута већи од познатог сабирка?
4. Реши (не)једначину;  
а)  $514\,012 - (X + 15\,309) = 296\,627$     б)  $7000 - C \geq 6\,990$      $X - (650 + 350) > 1\,000$
5. Одреди број који је мањи од 25 432 за толико колико је број 658 већи од 4530. Реши једн.
6. Збир два броја је 2 030 142. Први сабирак је за 827 456 мањи од најмањег седмоцифреног броја. Одреди непознати сабирак.
7. Од ког броја треба одузети збир бројева 6 048 и 486, да би разлика била број упола мањи од датог збира?
8. Сала има облик правоугаоника чије су димензије 900 cm и 700 cm. На средини се налази тепих који је удаљен од сваког зида 10 dm. Израчунај површину тепиха.
9. У замрзивачу је спаковано 2 796 боровница. Од тог броја 2 339 спаковано је у кесице и посуде, а 2 453 боровнице спаковано је у посуде и чаше. Колико је боровница у сваком паковању? Реши путем једначина?

1. Дужина железничке пруге Скопље-Београд је 472 km, пруге Београд-Загреб је 433km, а Загреб-Љубљана 160km. Колика је дужина пруге Љубљана.Скопље?
2. Неком броју је прво одузето 1 054, а затим још 3 012. Сада износи 5 007. Колико је износио пре смањивања? Реши путем једначине.
3. Од ког броја треба одузети број 1 934 да би се добио број 4 пута већи од познатог сабирка?
4. Реши (не)једначину;  
а)  $514\,012 - (X + 15\,309) = 296\,627$     б)  $7000 - C \geq 6\,990$      $X - (650 + 350) > 1\,000$
5. Одреди број који је мањи од 25 432 за толико колико је број 658 већи од 4530. Реши једн.
6. Збир два броја је 2 030 142. Први сабирак је за 827 456 мањи од најмањег седмоцифреног броја. Одреди непознати сабирак.
7. Од ког броја треба одузети збир бројева 6 048 и 486, да би разлика била број упола мањи од датог збира?
8. Сала има облик правоугаоника чије су димензије 900 cm и 700 cm. На средини се налази тепих који је удаљен од сваког зида 10 dm. Израчунај површину тепиха.
9. У замрзивачу је спаковано 2 796 боровница. Од тог броја 2 339 спаковано је у кесице и посуде, а 2 453 боровнице спаковано је у посуде и чаше. Колико је боровница у сваком паковању? Реши пуртем једначина?

1. Дужина железничке пруге Скопље-Београд је 472 km, пруге Београд-Загреб је 433km, а Загреб-Љубљана 160km. Колика је дужина пруге Љубљана.Скопље?
2. Неком броју је прво одузето 1 054, а затим још 3 012. Сада износи 5 007. Колико је износио пре смањивања? Реши путем једначине.
3. Од ког броја треба одузети број 1 934 да би се добио број 4 пута већи од познатог сабирка?
4. Реши (не)једначину;  
а)  $514\,012 - (X + 15\,309) = 296\,627$     б)  $7000 - C \geq 6\,990$      $X - (650 + 350) > 1\,000$
5. Одреди број који је мањи од 25 432 за толико колико је број 658 већи од 4530. Реши једн.
6. Збир два броја је 2 030 142. Први сабирак је за 827 456 мањи од најмањег седмоцифреног броја. Одреди непознати сабирак.
7. Од ког броја треба одузети збир бројева 6 048 и 486, да би разлика била број упола мањи од датог збира?
8. Сала има облик правоугаоника чије су димензије 900 cm и 700 cm. На средини се налази тепих који је удаљен од сваког зида 10 dm. Израчунај површину тепиха.
9. У замрзивачу је спаковано 2 796 боровница. Од тог броја 2 339 спаковано је у кесице и посуде, а 2 453 боровнице спаковано је у посуде и чаше. Колико је боровница у сваком паковању? Реши пуртем једначина?

1.Решите једначине:

$$X+6\,282=99\,251 \quad x-5\,966=9\,306 \quad 3\,460-x=2\,500$$

2.Одредите скуп решења неједначина у скупу  $H_0$ .

$$X+6\,800 < 6\,850 \quad x-956 > 1\,459 \quad 1\,235-X > 867$$

3. Алекса је имао 3 640 динара. Када је сестри дао неколико новчаница остало му је 3 200 динара. Помоћу једначине израчунај колико динара је Алекса дао сестри!

4. Андрија је имао 1 200 динара. Када је купио књигу остало му је мање од 571 динар. Помоћу неједначине одредите колико је највише могла бити цена књиге?

5. Решите једначине:

$$a) (x+156)-1\,280=2\,423 \quad б) 11\,000-(a-2\,300)=6\,530$$

6. Одредите скуп решења неједначине у скупу  $H_0$ :

$$13\,430+(x+4\,100) < 18\,000$$

1.Решите једначине:

$$X+6\,282=99\,251 \quad x-5\,966=9\,306 \quad 3\,460-x=2\,500$$

2.Одредите скуп решења неједначина у скупу  $H_0$ .

$$X+6\,800 < 6\,850 \quad x-956 > 1\,459 \quad 1\,235-X > 867$$

3. Алекса је имао 3 640 динара. Када је сестри дао неколико новчаница остало му је 3 200 динара. Помоћу једначине израчунај колико динара је Алекса дао сестри!

4. Андрија је имао 1 200 динара. Када је купио књигу остало му је мање од 571 динар. Помоћу неједначине одредите колико је највише могла бити цена књиге?

5. Решите једначине:

$$a) (x+156)-1\,280=2\,423 \quad б) 11\,000-(a-2\,300)=6\,530$$

6. Одредите скуп решења неједначине у скупу  $H_0$ :

$$13\,430+(x+4\,100) < 18\,000$$

1.Решите једначине:

$$X+6\,282=99\,251 \quad x-5\,966=9\,306 \quad 3\,460-x=2\,500$$

2.Одредите скуп решења неједначина у скупу  $H_0$ .

$$X+6\,800 < 6\,850 \quad x-956 > 1\,459 \quad 1\,235-X > 867$$

3. Алекса је имао 3 640 динара. Када је сестри дао неколико новчаница остало му је 3 200 динара. Помоћу једначине израчунај колико динара је Алекса дао сестри!

4. Андрија је имао 1 200 динара. Када је купио књигу остало му је мање од 571 динар. Помоћу неједначине одредите колико је највише могла бити цена књиге?

5. Решите једначине:

$$a) (x+156)-1\,280=2\,423 \quad б) 11\,000-(a-2\,300)=6\,530$$

6. Одредите скуп решења неједначине у скупу  $H_0$ :

$$13\,430+(x+4\,100) < 18\,000$$

1.Решите једначине:

$$X+6\,282=99\,251 \quad x-5\,966=9\,306 \quad 3\,460-x=2\,500$$

2.Одредите скуп решења неједначина у скупу  $H_0$ .

$$X+6\,800 < 6\,850 \quad x-956 > 1\,459 \quad 1\,235-X > 867$$

3. Алекса је имао 3 640 динара. Када је сестри дао неколико новчаница остало му је 3 200 динара. Помоћу једначине израчунај колико динара је Алекса дао сестри!

4. Андрија је имао 1 200 динара. Када је купио књигу остало му је мање од 571 динар. Помоћу неједначине одредите колико је највише могла бити цена књиге?

5. Решите једначине:

а)  $(x+156) - 1\,280 = 2\,423$

б)  $11\,000 - (a - 2\,300) = 6\,530$

6. Одреди скуп решења неједначине у скупу  $H_0$ :

$$13\,430 + (x + 4\,100) < 18\,000$$