

### 3. КОНТРОЛНИ ЗАДАТАК – Једначине и неједначине



1. Израчунај вредност непознатог члана и провери тачност решења:

а)  $52\,308 + X = 62\,406$

$X =$  \_\_\_\_\_

$X =$  \_\_\_\_\_

Пр: \_\_\_\_\_

б)  $X - 18\,345 = 23\,819$

$X =$  \_\_\_\_\_

$X =$  \_\_\_\_\_

Пр: \_\_\_\_\_

в)  $38\,008 - X = 27\,406$

$X =$  \_\_\_\_\_

$X =$  \_\_\_\_\_

Пр: \_\_\_\_\_

2. Умањеник је 40 000, а разлика 23 569. Израчунај умањилац.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Пр: \_\_\_\_\_

3. У акцији сакупљања старог папира једна школа је сакупила 12 265 kg. Колико је сакупила друга школа, ако су заједно сакупиле 27 192 kg.

Постави једначину, израчунај и провери.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Пр: \_\_\_\_\_

4. Реши неједначине и запиши скуп решења:

а)  $6\,195 + X < 7\,201$

$X <$  \_\_\_\_\_

$X <$  \_\_\_\_\_

$X \in \{ \text{_____} \}$

б)  $4\,267 - X > 4\,259$

$X <$  \_\_\_\_\_

$X <$  \_\_\_\_\_

$X \in \{ \text{_____} \}$

5. Када од непознатог броја одузмеш 2 865, разлика ће бити већа од 5. Запиши неједначину и одреди скуп решења.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

$X \in \{ \text{_____} \}$

Ученик \_\_\_\_\_

### 3. КОНТРОЛНИ ЗАДАТАК – Једначине и неједначине



1. Израчунај вредност непознатог члана и провери тачност решења:

а)  $47\ 206 + X = 62\ 807$

б)  $X - 17\ 273 = 32\ 257$

в)  $34\ 006 - X = 25\ 207$

$X =$  \_\_\_\_\_

$X =$  \_\_\_\_\_

$X =$  \_\_\_\_\_

$X =$  \_\_\_\_\_

$X =$  \_\_\_\_\_

$X =$  \_\_\_\_\_

Пр: \_\_\_\_\_

Пр: \_\_\_\_\_

Пр: \_\_\_\_\_

2. Умањеник је 50 000, а разлика 38 756. Израчунај умањилац.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Пр: \_\_\_\_\_

3. На једној њиви одгајено је 11 375 kg кромпира.. Колико је одгајено на другој њиви, ако је укупно одгајено 23 358 kg? Постави једначину, израчунај и провери.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Пр: \_\_\_\_\_

4. Реши неједначине и запиши скуп решења:

а)  $5\ 197 + X < 6\ 204$

б)  $5\ 285 - X > 5\ 279$

$X <$  \_\_\_\_\_

$X <$  \_\_\_\_\_

$X <$  \_\_\_\_\_

$X <$  \_\_\_\_\_

$X \in \{ \text{_____} \}$

$X \in \{ \text{_____} \}$

5. Када од непознатог броја одузмеш 3 792, разлика ће бити већа од 7. Запиши неједначину и одреди скуп решења.

\_\_\_\_\_  $X \in \{ \text{_____} \}$

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Ученик \_\_\_\_\_