КОНТРОЛНИ ЗАДАТАК

Ученик: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Ако је *a* – *b* = 380, израчунај:

а) (*a* + 20) – *b* = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

б) *a* – (*b* + 20) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

в) (*a* – 20) – (*b* + 20) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

г) (*a* + 20) – (*b* + 20) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_ /4

....................................................................................................................................................................................2. Ако је *a* + *b* = 386, додај број да једнакост буде тачна:

а) *a* + (*b* + ) ) = 486

б) (*a* – ) ) + *b* = 200

в) *a* + (*b* – ) ) = 295

г) (*a* + ) + (*b –* ) = 386 \_\_\_ /4

....................................................................................................................................................................................3. Реши једначину и провери решење:

а) 236 + *а* = 900 б) *c* – 187 = 243 в) 745 – *x* = 639

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_ /6

....................................................................................................................................................................................

4. Ако неки број увећаш за 453, добићеш број 875. Израчунај непознати број.

\_\_\_ /2

............................................................................................................................................................................

5. Реши једначину:

( *x* + 150) – 66 = 456

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Провера:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_ /3

....................................................................................................................................................................................

5. Ако непознати број увећаш за разлику бројева 817 и 298, збир ће бити једнак најмањем четвороцифреном броју. Одреди непознати број.

\_\_\_ /4

КОНТРОЛНИ ЗАДАТАК

Ученик: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Ако је *a* – *b* = 460, израчунај:

а) (*a* + 20) – *b* = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

б) *a* – (*b* + 20) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

в) (*a* – 20) – (*b* + 20) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

г) (*a* + 20) – (*b* + 20) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_ /4

....................................................................................................................................................................................2. Ако је *a* + *b* = 586, додај број да једнакост буде тачна:

а) *a* + (*b* + ) ) = 686

б) (*a* – ) ) + *b* = 400

в) *a* + (*b* – ) ) = 495

г) (*a* + ) + (*b –* ) = 586 \_\_\_ /4

....................................................................................................................................................................................3. Реши једначину и провери решење:

а) 643 + *а* = 800 б) *c* – 261 = 359 в) 823 – *x* = 591

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_ /6

....................................................................................................................................................................................4.Ако неки број увећаш за 369, добићеш број 625. Израчунај непознати број.

\_\_\_ /2

....................................................................................................................................................................................5. Реши једначину:

(*x* – 143) + 259 = 408

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Провера:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_ /3

....................................................................................................................................................................................5. Ако непознати број увећаш за разлику бројева 726 и 218, збир ће бити једнак најмањем четвороцифреном броју. Одреди непознати број.

\_\_\_ /4