**Непознати број**

1. Реши једначине:

16 – х = 9 (8 + 7) – х = 9 (20 – 8) – х = 6 + 2

15 – х = 6 18 – х = 14 20 – х = 4

1. Умањеник је 17, а разлика 13. Колики је умањилац?
2. Који број треба да се одузме од 14 да би се добио бр.6?
3. Ако број 12 умањимо непознатим бројем добићемо 4. Одреди непознати број.
4. Милан је имао 12 кликера. Неке је изгубио и остало му је 7. Колико је кликера Милан изгубио?
5. За колико треба умањити највећи паран бр. 2.д. да се добије најмањи паран број?
6. За колико треба умањити збир бр. 13 и 5 да би се добила разлика тих бројева?
7. Ана је читала књигу која има 20 страна. Првог дана је прочитала 7, а другог дана 2 мање него првог дана, трећег дана остатак. Колико је прочитала трећег дана?

**Додатни задатак:**

Брат и сестра имају заједно 10 динара. Колико ко има динара ако брат има 4 динара више од сестре?

**Домаћи рад:**

1. Реши једначине:

18 – х = 15 ( 16 + 4 ) – х = 9 х – 12 = 5 х – ( 6 + 5 ) = 9

1. На тацни је било 15 колача. Када су се гости послужили остало је 7. Колико су гости појели колача?
2. Израчунај умањилац ако је умањеник 20, а разлика 14.
3. У једном стаду било је 19 оваца. После продаје остало је 14 оваца. Колико је продато?
4. Од најмањег броја 2.д. одузми неки број да се добије број који је већи од 5 а мањи од 7.
5. За колико треба умањити збир бр. 12 и 6 да би се добила разлика та два броја?
6. За колико треба умањити 1д9ј да би се добила разлика највећег и најмањег једноцифреног броја?
7. Јова има 7 петица што је за 6 више него што има Пера. Колико имају заједно?

**Додатни задатак:**

Маја и Јова имају заједно 10 динара. Колико ко има динара ако Маја има 2 динара више од Јове?

***Непознати сабирак, умањеник, умањилац***

1. Реши једначине:

х + 7 = 13 18 – х = 7 х – 6 = 13

1. Број х каже: Ако ме смањиш за 6, добићеш 14. Израчунај који сам ја број.
2. За колико је увећан број 7 ако је збир 18?
3. Који број треба умањити највећим непарним бројем 1.д. да би се добио најмањи двоцифрени број?
4. Гоца је имала 19 јабука. Колико је јабука појела ако јој је остало 13?
5. Шоне је имао неколико кликера. Добио је од тате још 9, тако да сада има 16. Колико је кликера имао Шоне?
6. Мама је дала Јани 17 динара да купи млеко у продавници. Јана је купила млеко и вратила мами 8 динара. Колико кошта млеко?
7. На игралишту је 13 деце играло кошарку и фудбал. Када су кошаркаши отишли остало је 7 фудбалера. Колико је било кошаркаша?

Додатни задаци:

* Аца је у два џепа имао по 10 динара. Купио је оловку па му је остало 8 динара. Колико динара кошта оловка?
* Тамара је три године млађа од Мише. Колико ко сада има година ако су пре годину дана заједно имали 7 година?

**Домаћи рад:**

1. За колико треба повећати највећи једноцифрени број да се добију 2.д.?
2. Ана је засадила 6 ружа, а Сара још 7. Неша је убрао неколико тако да је у врту остало 9 ружа. Колико је Неша убрао?
3. Мама је умесила колаче. Брат је појео 4 а сека 5 тако даје остало 11. Колико је колача умесила мама?
4. За колико треба умањити збир бр. 11 и 7 да би се добила разлика тих бројева?
5. Од ког броја треба одузети збир бр. 6 и 5 да се добије најмањи непаран број?
6. Ања је имала пуну кутију чоколадних бомбоница. Појела је 5 и остало јој је 14. Колико је бомбоница појела?
7. Милан је имао 14 кликера и изгубио је 3. Фићи је поклонио неколико и остало му је 4. Колико је кликера Милан дао Фићи?
8. Умањилац је 13, а разлика је за 6 мања од умањиоца. Колики је умањеник?
9. Деда Остоја има три козе, Белку, Зору и Руменку. Белка даје 5 литара млека, Зора 9 литара више. Колико даје Руменка ако се зна да деда Остоја свако јутро испоручи 20 литара свежег козјег млека?

**Име и презиме: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Прва група**

**Писмена вежба**

1. а) Одреди непознати сабирак:

х + 11 = 16 6 + х = 13

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

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

Пр: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Пр: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

б) Одреди непознати умањеник и умањилац:

х – 5 = 10 19 – х = 12

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

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

Пр: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Пр: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Реши једначине:

8 + х = 15

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

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

Пр:

16 – х = 3

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

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

Пр:

х – 4 = 7

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

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

Пр:

1. На дрвету је било 11 птица. Колико је птица одлетело, ако је на дрвету остало 7 птица?
2. Боба је имао 8 кликера. Добио је од друга још неколико па сада има 13 кликера. Колико је Боба добио кликера?
3. Веверице су правиле игранку у шуми. Када су 4 веверице отишле, остало је 12 веверица. Колико је укупно веверица било на игранци?

Додатни задатак:

 Сања је у два џепа имала по 10 динара. Купила је оловку па јој је остало 7 динара. Колико динара кошта оловка?

**Име и презиме: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Друга група**

**Писмена вежба**

1. а) Одреди непознати сабирак:

х + 12 = 17 8 + х = 19

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

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

Пр: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Пр: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

б) Одреди непознати умањеник и умањилац:

х – 6 = 11 18 – х = 11

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

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

Пр: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Пр: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Реши једначине:

9 + х = 17

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

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

Пр:

17 – х = 4

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

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

Пр:

х – 5 = 7

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

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

Пр:

1. На дрвету је било 12 птица. Колико је птица одлетело, ако је на дрвету остало 8 птица?
2. Боба је имао 9 кликера. Добио је од друга још неколико па сада има 14 кликера. Колико је Боба добио кликера?
3. Веверице су правиле игранку у шуми. Када су 3 веверице отишле, остало је 11 веверица. Колико је укупно веверица било на игранци?

Додатни задатак:

 Сања је у два џепа имала по 10 динара. Купила је оловку па јој је остало 8 динара. Колико динара кошта оловка?