ПРИМЕНА У РЕШАВАЊУ СИСТЕМА ДВЕ ЛИНЕАРНЕ ЈЕДНАЧИНЕ СА ДВЕ НЕПОЗНАТЕ

1.Збир два броја је 12, а њихова разлика је 2. Који су то бројеви?

Решење:

+

------------------

Одговор: то су бројеви 5 и 7.

2. Разлика два оштра угла правоуглог троугла је , одреди мере тих углова!

Решење:

+

3. Једна страница правоугаоника је за дужа од друге, ако је обим правоугаоника , одреди површину правоугаоника.

Помоћ:

4. Основице трапеза се разликују за а средња линија трапеза је Одреди дужине основица тог трапеза.

Помоћ: средња линија трапеза . Поставити систем и решити.

5. Пет килограма јабука и крушака коштају 980 динара. Код истог продавца јабука и крушака коштају 1390 динара. Колико кошта јабука , а колико крушака?

Помоћ: јабуке - х, крушке – y

6.Збир цифара двоцифреног броја је 14, ако цифре замене места добије се број који је за 36 већи од почетног. Који је то број?

Помоћ: - двоцифрен број.

Значи,

7. Петар и Марко имају укупно 4500 динара. Ако Петар да Марку трећину своје суме, Марко ће имати четири пута више новца од Петра. Колико новца има сваки од њих?

Домаћи : збирка Клетт 111. страна 1,2,3,4,5,6,7,8,11,12,14 и 15 задатак.

Слађана Малешевић

sladjanamalesevic.weeblly.com