**1.група**

**1.** Израчунај :

1) Површину правоугаоника чије су суседне странице 7 cm и 8 cm .

2) Површину и обим квадрата странице 50 mm .

**2.** 1) Израчунај збир бројева 7 062 , 895 и 38 применом замене места и здруживања сабирака .

 2) Израчунај разлику бројева 49 993 и 8 143 применом својства сталности разлике .

**3.** Од збира бројева 19 843 и 89 562 одузми највећи троцифрени број .

**4.** Реши једначине и неједначине :

 1) 9 000 – x = 1 937 2) ( x + 400) – 2 500 = 7 500 3) 680 + x > 685

 4) Који се бројеви могу одузети од 36 па да разлика буде већа од 30 ?

**5.** Под кухиње дужине 12 m и ширине 60 dm треба поплочати плочицама . Колико треба плочица , ако за сваки m2  треба по 20 плочица ?

 **2.група**

**1**. Израчунај :

1) Површину квадрата странице 60 mm .

2) Површину и обим правоугаоника чије су суседне странице 8m и 6 m .

**2.** 1) Израчунај збир бројева 2983, 1985 и 17 применом замене места и здруживања сабирака .

 2) Израчунај збир бројева 24 997 и 6 423 применом својства сталности збира .

**3.** Од највећег четвороцифреног броја одузми збир бројева 1 984 и 767 .

**4.** Реши једначине и неједначине :

 1) x – 4 036 = 2 964 2) ( 30 500 - x ) + 70 000 = 100 000 3) x + 430> 437

 4) Од којих бројева можеш одузети 28 па да разлика буде мања од 9 ?

**5.** Један цвећњак је дугачак 14 m и широк 90 dm . На једној половини површине тог цвећњака расту руже . Колико је m2 тог цвећњака обрасло ружама ?