

ПРИПРЕМА ЗА ДРУГИ ШКОЛСКИ ПИСМЕНИ ЗАДАТАК

1. Израчунај:

$$24\ 736 \cdot 9 = \quad 72\ 563 \cdot 7 = \quad 34\ 902 \cdot 5 =$$

$$77\ 124 : 6 = \quad 141\ 672 : 4 = \quad 6\ 776 : 7 =$$

$$38\ 742 : 4 = \quad 69\ 522 : 5 =$$

2. Одреди вредност израза:

а) $97\ 512 - 6\ 213 \cdot 3 =$

б) $49\ 868 : 4 + 25\ 400$

в) Од производа бројева 56 437 и 6 одузми 77 555.

г) Разлику бројева 26 748 и 18 394 увећај 4 пута.

д) Количник бројева 247 947 и 7 увећај за 9 755.

3. Реши једначине:

$$16\ 875 + X = 56\ 784 \quad X + 23\ 976 = 89\ 993$$

$$119\ 753 - X = 76\ 508 \quad 94\ 222 - X = 53\ 118$$

$$X - 9\ 652 = 12\ 777 \quad X - 15\ 290 = 65\ 792$$

4. Одреди скуп решења неједначине (у скупу \mathbb{N}_0):

$$5\ 678 + X < 16\ 703 \quad X + 6\ 327 > 25\ 766$$

$$X - 5\ 936 > 15\ 366 \quad X - 12\ 934 < 13\ 656$$

$$12\ 087 - X < 6\ 724 \quad 87\ 642 - X > 55\ 786$$

5. Марко је за један месец уштедео 4692 динара, а његова сестра 3 пута мање. Колико ће новца уштедети за 6 месеци, ако сваког месеца буду штедели исту количину новца?

6. У једној школи је у оквиру акције „Чеп за хендикеп“ сакупљено 2 456, што је 3 пута мање него у другој школи. У трећој школи је сакупљено 2 пута мање него у другој. Четвртина укупног броја чепова је предата првог дана. Колико је чепова предато тог дана?

