



ПРИПРЕМА ЗА ДРУГИ ПИСМЕНИ ЗАДАТАК ИЗ МАТЕМАТИКЕ

(4. разред)

1. Израчунај:

а) Површину квадрата чији обим износи 32 cm:

б) Обим и површину правоуганика чије су странице $a = 10$ cm и $b = 6$ cm:

в) Дужу страницу и обим правоугаоника чија је површина 135 cm², а краћа страница има дужину од 9 cm.

2. Примени својство сталности збира и замене места сабирака и израчунај:

$$526\,000 + 28\,000 + 13\,500 =$$

$$22\,999 + 27\,958 + 45\,226 =$$

$$75\,256 + 3\,670 + 180 =$$

3. $700 - 300 = 400$. Попуни празна поља тако да једнакости буду тачне:

$$(700 - 50) - (300 - \underline{\quad}) = 400$$

$$(700 - 10) - (300 - \underline{\quad}) = 400$$

$$(700 - \underline{\quad}) - (300 - 79) = 400$$

$$(700 - 55) - (\underline{\quad} - 55) = 400$$

4. а) За колико је број 418 200 мањи од збира бројева 238 959 и 308 505?

б) Израчунај збир ако су сабирци бројеви: 112 865, 355 600 и 223 322.

в) Израчунај разлику највећег и најмањег шестоцифреног броја.

5. У једној фабрици за одређено време произведено је 115 000 пари рукавица, а у другој за 17 560 пари рукавица мање него у првој. Колико је укупно пари чарапа произведено у те две фабрике?