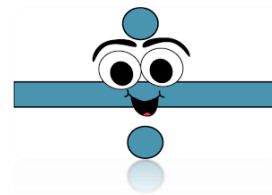


# МНОЖЕЊЕ И ДЕЉЕЊЕ ВИШЕЦИФРЕНОГ БРОЈА ЈЕДНОЦИФРЕНИМ БРОЈЕМ



1. Израчунај вредност израза:

$$(1\ 780 : 5 + 4\ 551 : 3) + 48\ 741 = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$(7\ 335 : 9 - 1\ 756 : 4) + 64\ 258 = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$37\ 416 : 6 - (4\ 551 : 3 + 1896 : 4) = \underline{\hspace{10cm}}$$

---

2. Збир бројева 34567 и 6434 увећај 7 пута.

---

3. Количник бројева 14 360 и 8 умањи за 705.

---

4. Производ бројева 7500 и 8 подели количником бројева 1500 и 10. напиши бројевни израз и израчунај вредност.

---

5. Шест перница коштају 9522 динара. Колико ће коштати 9 перница?

---

6. Излет кошта 28 755 динара. Платило је 9 од 15 ђака. Колико новца је скупљено, а колико још треба да се скупи?

---

---

**Решења:**

1.  $(356 + 1\,517) + 4\,741 = 1\,873 + 48\,741 = 502\,614$

$(815 - 439) + 64\,258 = 376 + 64\,258 = 64\,634$

$6\,236 - (1\,517 + 474) = 6\,236 - 1\,991 = 4\,245$

2.  $(34\,567 + 6\,434) \cdot 7 = 41\,001 \cdot 7 = 287\,007$

3.  $(14\,360 : 8) - 705 = 1\,795 - 705 = 1\,090$

4.  $(7\,500 \cdot 8) : (1\,500 : 10) = 60\,000 : 150 = 400$

5. Шест перница:  $9\,522$  динара

Једна перница:  $9\,522 : 6 = 1\,587$  динара

Девет перница:  $1\,587 \cdot 9 = 14\,283$  динара

6. Уплаћено:  $9 \cdot 28\,755 = 258\,795$

Још треба да се уплати:  $(15 - 9) \cdot 28\,755 = 6 \cdot 28\,755 = 172\,530$