

*Умножение  
на 10, 100, 1000...*

**26 УРОК**

**2**

Вычисли устно:

$36 \cdot 10$

$70 \cdot 10$

$10 \cdot 300$

$8 \cdot 1000$

$90 \cdot 100$

$100 \cdot 4$

$29 \cdot 100$

$56 \cdot 100$

$10\,000 \cdot 3$

$1000 \cdot 64$

**3**

Почитай устно:

При умножении числа на 10, 100, 1000 и т. д. надо приписать к этому числу справа соответственно 1 нуль, 2 нуля, 3 нуля и т. д.

$$172 \cdot 100 = 17\,200$$

$$3500 \cdot 10 = 35\,000$$

$$1000 \cdot 460 = 460\,000$$

$$58 \cdot 1000 = 58\,000$$

840 · 1000

2700 · 1000

10 · 50 000

40 200 · 10 000

**6**

а) Вырази число 92 746 в десятках и единицах; сотнях и единицах; тысячах и единицах.

б) Вырази 92 746 мм в сантиметрах и миллиметрах; дециметрах и миллиметрах; метрах и миллиметрах.

Что ты замечаешь?

$$1 \text{ м} = 10 \text{ дм}$$

$$1 \text{ дм} = 10 \text{ см}$$

$$1 \text{ см} = 10 \text{ мм}$$

$$1 \text{ м} = 100 \text{ см}$$

$$1 \text{ дм} = 100 \text{ мм}$$

$$1 \text{ м} = 1\,000 \text{ мм}$$



**7** Представь число в виде суммы разрядных слагаемых:

а) 96 394;      б) 508 062;      в) 7 040 850.

Найди сумму:

$$5000 + 200 + 40 + 1 = \mathbf{5\ 241}$$

$$8000 + 600 + 5 = \mathbf{8\ 605}$$

$$20\ 000 + 4000 + 600 + 30 + 4 = \mathbf{24\ 634}$$

$$900\ 000 + 3000 + 200 + 70 = \mathbf{903\ 270}$$

$$10\ 000\ 000 + 50\ 000 + 6000 + 800 + 20 + 2 = \mathbf{10\ 056\ 822}$$

Составь программу действий и вычисли:

**2**

**1**

**3**

$$a) 802620 - (20000 - 4634) + 64589 = 851843$$

$$\begin{array}{r} 1) \quad 20000 \\ - \quad 4634 \\ \hline 15366 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \quad 802620 \\ - \quad 15366 \\ \hline 787254 \end{array}$$

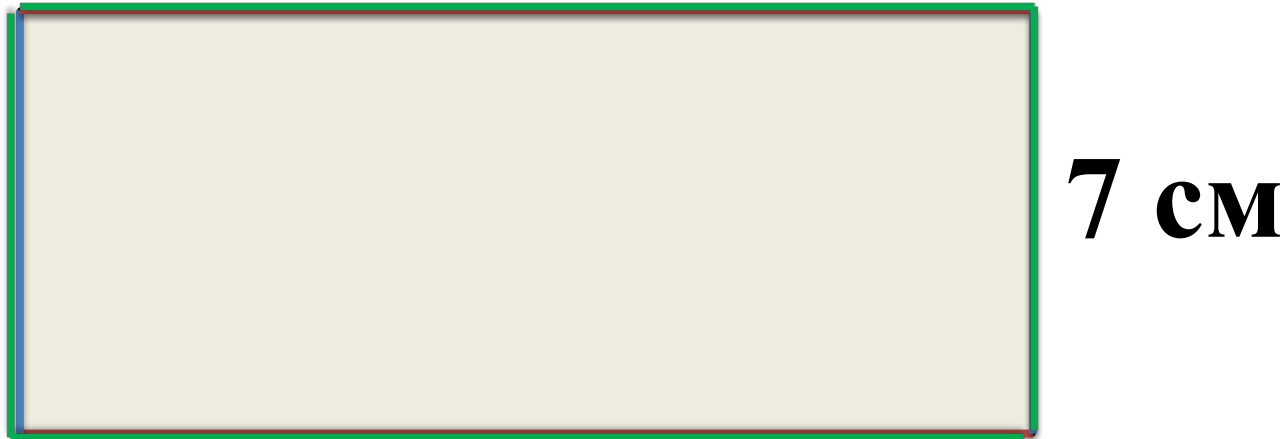
$$\begin{array}{r} 3) \quad 787254 \\ + \quad 64589 \\ \hline 851843 \end{array}$$



## *Задача.*

Периметр прямоугольника 30 см, одна сторона 7 см. Найди его площадь.

?



$$S = \text{длина} * \text{ширина}$$