

Здравствуйтесь ребята!

**Урок математики! Тема урока умножение на 10, 100, 1000 и 1000000.**

Деление чисел, которые оканчиваются нулями, на **10, 100, 1000 и 1000000.**

Откройте в учебнике стр.17 прочитайте внимательно правило.

**УМНОЖЕНИЕ НА 10, 100, 1 000, 10 000 И 100 000.  
ДЕЛЕНИЕ ЧИСЕЛ, КОТОРЫЕ ОКОНЧИВАЮТСЯ НУЛЯМИ,  
НА 10, 100, 1 000, 10 000 И 100 000**

При умножении числа на 10, 100, 1 000, 10 000 или 100 000 каждая единица обращается соответственно в десяток, сотню, тысячу, десяток тысяч или сотню тысяч.

Например:

$$7 \text{ ед.} \cdot 10 = 7 \text{ дес., или } 70$$

$$7 \text{ ед.} \cdot 100 = 7 \text{ сот., или } 700$$

$$7 \text{ ед.} \cdot 1\,000 = 7 \text{ тыс., или } 7\,000$$

$$7 \text{ ед.} \cdot 10\,000 = 7 \text{ дес. тыс., или } 70\,000$$

$$7 \text{ ед.} \cdot 100\,000 = 7 \text{ сот. тыс., или } 700\,000$$

Чтобы умножить число на 10, 100, 1 000, 10 000 или 100 000, надо приписать к этому числу справа соответственно один нуль, два нуля, три нуля, четыре нуля или пять нулей.

Разделить число, которое оканчивается нулями, на 10, 100, 1 000, 10 000 или 100 000 — значит узнать, сколько в этом числе соответственно десятков, сотен, тысяч, десятков тысяч или сотен тысяч.

Например:

$$500\,000 : 10 = 50\,000$$

$$500\,000 : 100 = 5\,000$$

$$500\,000 : 1\,000 = 500$$

$$500\,000 : 10\,000 = 50$$

$$500\,000 : 100\,000 = 5$$

Чтобы разделить числа, которые оканчиваются нулями, на 10, 100, 1 000, 10 000 или 100 000, надо отбросить у этих чисел справа соответственно один нуль, два нуля, три нуля, четыре нуля или пять нулей.

**В Яндекс учебнике выданы 2 задания по новой теме с 11.02**

**Внимательно читайте задания и выполняйте.**