

# Римские Числа

Копылова Ольга  
6 класс

- Римская империя оставила после себя огромное наследие, оказавшее сильнейшее влияние на современную цивилизацию. Римские свечи, римские шторы, римское право, **римские цифры** - далеко не полный список – вещи и понятия, плотно вошедшие в повседневный обиход. Ученые и ораторы, императоры и вельможи Древнего Рима – их имена до сих пор на слуху.

- Римские цифры – система записи чисел, система счисления.

Натуральные числа записываются при помощи повторения римских цифр. При этом, если большая цифра стоит перед меньшей, то они складываются (принцип сложения), если же меньшая — перед большей, то меньшая вычитается из большей (принцип вычитания).

- Римские цифры —  
цифры,  
использовавшиеся в  
древнем Риме – цифры  
непозиционной системы  
счисления.

- Натуральные числа записываются при помощи повторения этих цифр. При этом, если большая цифра стоит перед меньшей, то они складываются (принцип сложения), если же меньшая — перед большей, то меньшая вычитается из большей (принцип вычитания). Последнее правило применяется только во избежание четырёхкратного повторения одной и той же цифры.

- **Римские цифры** обозначаются некоторыми буквами латинского алфавита, а именно:

Число 1 – римская цифра I

Число 5 – римская цифра V

Число 10 – римская цифра X

Число 50 – римская цифра L

Число 100 – римская цифра C

Число 500 – римская цифра D

Число 1000 – римская цифра M

- Для закрепления в памяти буквенных обозначений римских цифр в порядке убывания существует мнемоническое правило:  
*Мы Дарим Сочные Лимоны, Хватит 9*  
Соответственно М, D, С, L, X, V, I

- Для правильной записи больших чисел римскими цифрами необходимо сначала записать число тысяч, затем сотен, затем десятков и, наконец, единиц.  
Пример: число 1988. Одна тысяча М, девять сотен СМ, восемьдесят LXXX, восемь VIII.  
Запишем их вместе:  
МСМLXXXVIII.



- В русском языке римские цифры используются в следующих случаях:
  - Номер века или тысячелетия: XIX век, II тысячелетие до н. э.
  - Порядковый номер монарха: Карл V, Екатерина II.
  - Номер тома в многотомной книге (иногда — номера частей книги, разделов или глав).
  - Разметка циферблатов часов и т.д.

- Для преобразования чисел, записанных арабскими цифрами, в римские, используются специальные функции. Например, в Microsoft Excel для этого существует функция РИМСКОЕ (аргумент).

- Римские цифры – очень красивы, и знание этой системы счисления необходимо для современного цивилизованного человека