



78787878

Способы записи чисел

LXXVII

5

Первобытный способ записи числа

I - 1 II - 2 III - 3 IIIIIIIII - 9 IIIIIIIIIIIIIIIII - 15

Римская нумерация

I - 1 V - 5 X - 10 L - 50 C - 100 D - 500 M - 1000

II

III

VI

VIII

XI

XV

XVI



IV

IX

XIV

XIX

I - 1, V - 5, X - 10, L - 50, C - 100, D - 500, M - 1000

XXI LXVIII LXXIX DCXIV MMCCL

$$\mathbf{XXI = 10 + 10 + 1 = 21}$$

$$\mathbf{LXVIII = 50 + 10 + 8 = 68}$$

$$\mathbf{LXXIX = 50 + 10 + 10 + 9 = 79}$$

$$\mathbf{DCXIV = 500 + 100 + 10 + 4 = 614}$$

$$\mathbf{MMCCL = 1000 + 1000 + 100 + 100 + 50 = 2250}$$

I - 1, V - 5, X - 10, L - 50, C - 100, D - 500, M - 1000

У 1. Запишите, пользуясь римской нумерацией данные числа.

111

222

333

444

555

Чем отличаются
записи чисел правого и
левого столбца? Кроме
того, что в левом столбце
они сделаны арабскими
цифрами, а в правом –
римскими

CXI

CCXXII

CCCXXXIII

CDXLIV

DLV

$$555 = 500 + 50 + 5 = 5 \cdot 100 + 5 \cdot 10 + 5$$

Сумма разрядных слагаемых

У 2. Прочитайте числа, записанные в таблице разрядов. Запишите их, оставляя промежутки между классами.

Класс триллионов			Класс миллиардов			Класс миллионов			Класс тысяч			Класс единиц			проверь  себя
сот.	дес.	ед.	сот.	дес.	ед.	сот.	дес.	ед.	сот.	дес.	ед.	сот.	дес.	ед.	
						2					4		8	5	200 004 085
9	5	4			3		5	7							954 003 057 000 000
			8	3	1				8	2					831 000 820 000
	6	3	9												63 900 000 000 000

Самостоятельная работа с самопроверкой

Прочитайте числа, из таблицы разрядов и запишите их

Класс триллионов			Класс миллиардов			Класс миллионов			Класс тысяч			Класс единиц		
сот.	дес.	ед.	сот.	дес.	ед.	сот.	дес.	ед.	сот.	дес.	ед.	сот.	дес.	ед.
	2		1				4				5			
				5	8	2		3	7	7	1	6	6	
			9	5	3	3	1			1	2	2		
2	4	4		7	8		5	5	5		8	8		1
					2	1	1		3	3		7	3	1
		9				9		3	5	8	1		1	
						2		3		1				

Проверьте себя

20 100 040 005 000

58 203 771 660

953 310 012 200

244 078 055 508 801

2 110 330 731

9 000 903 581 010

203 010 000