

Математика

3 класс



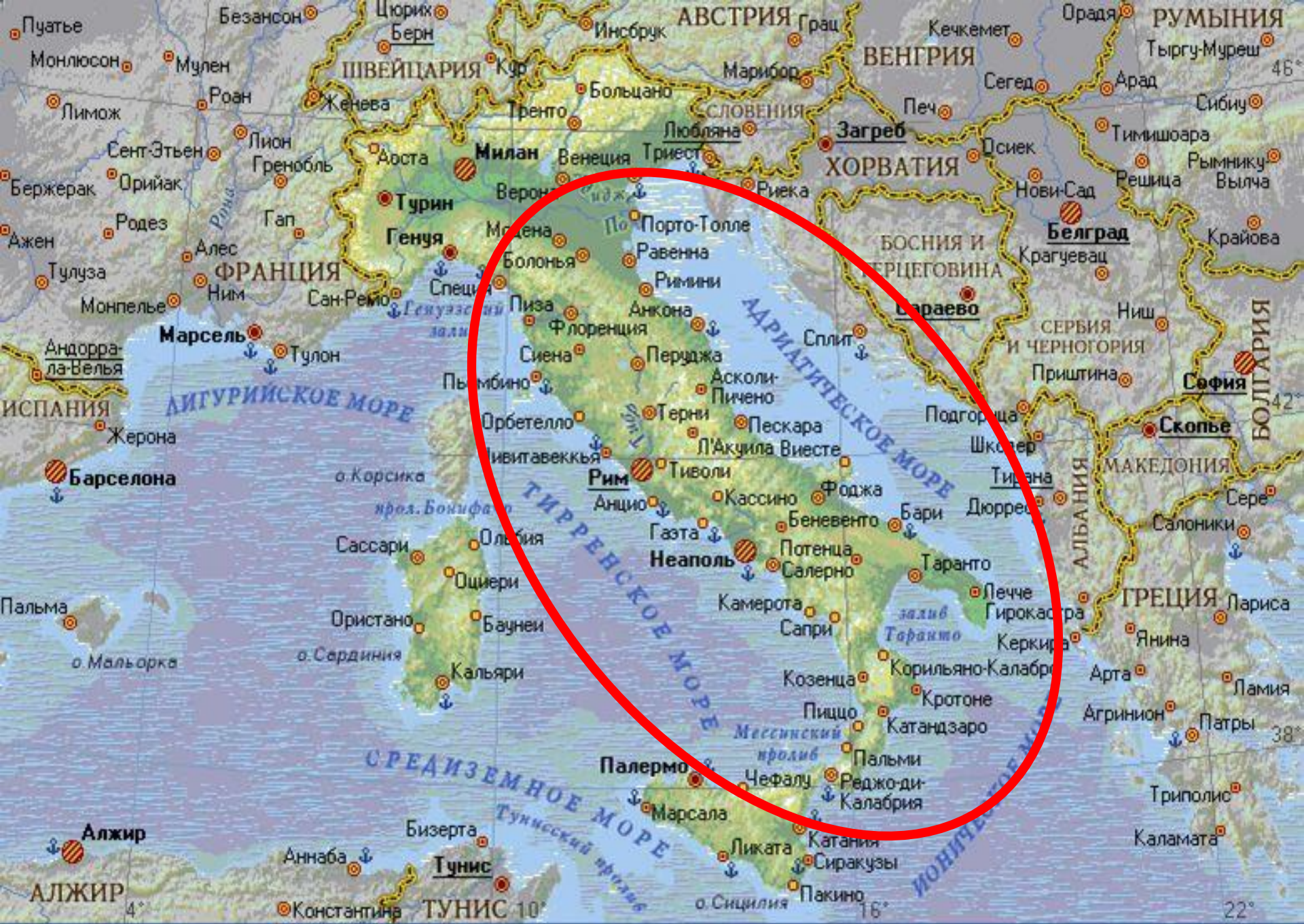


Римские цифры

Цели
познакомимся с римскими
цифрами;
урока:

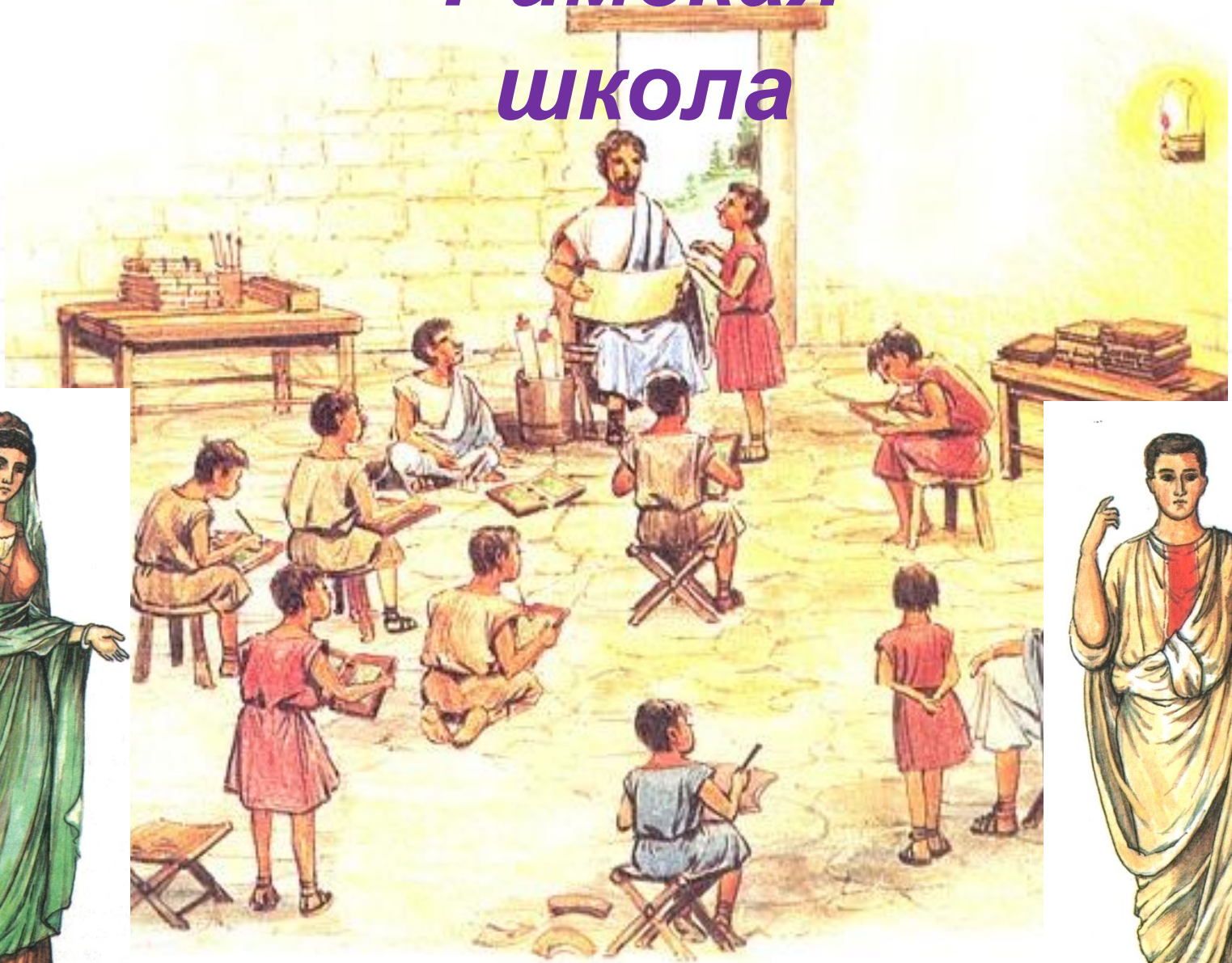
**научимся читать и
записывать римские
числа , выполнять с ними
арифметические
действия**





ИТАЛИЯ

Римская школа



Основные цифры арабской нумерации

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



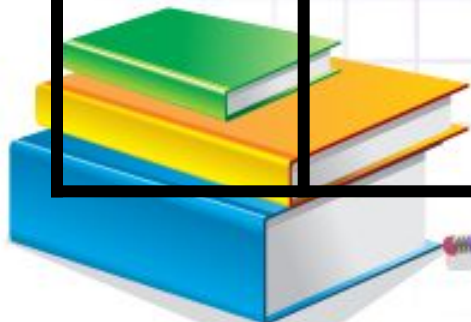
Основные цифры римской нумерации

I V X L C D M



Запомните

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



1

5

10

I

V

X

II

III

IV

VI

IX

XI

2

3

4

6

9

11

VII

VIII

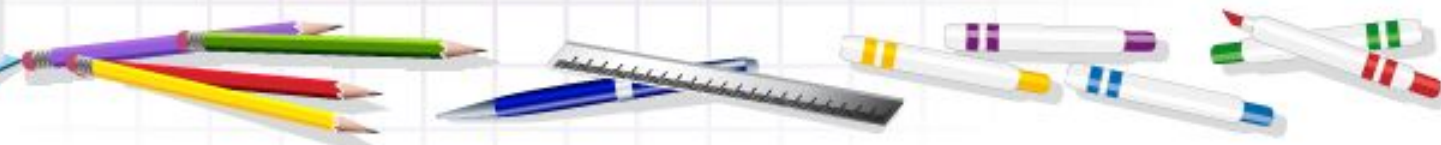
XII

XIII

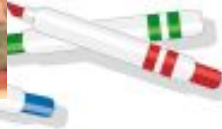


**Больше трёх
одинаковых
цифр подряд
писать нельзя!**

~~1111XXXXXX~~



Рим был основан в VIII веке до нашей эры



III < V

IX > VIII

VI > IV

XI > IX

XII > VII

IV < IX

No

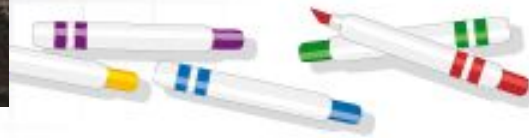
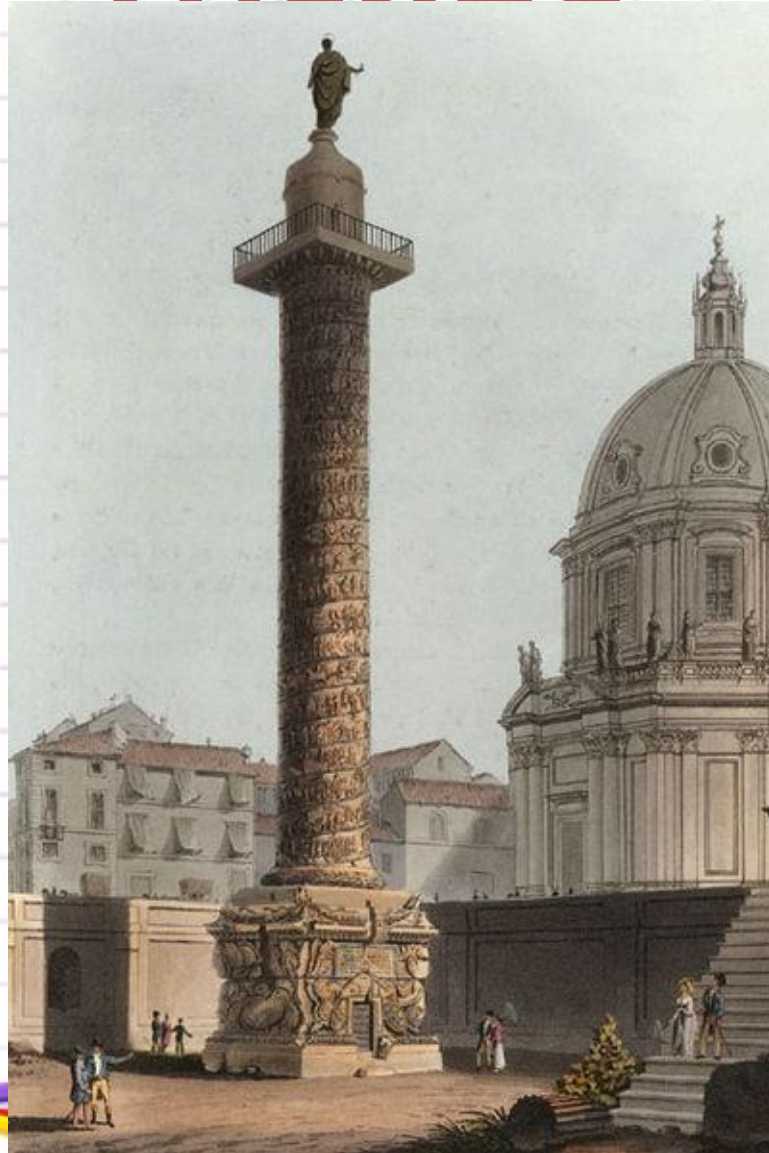
2



Фору М



Колонна Траяна



$$5+30+3=38 \text{ (м)}$$

*Ответ: высота
КОЛОННЫ 38м.*

XXXVIII



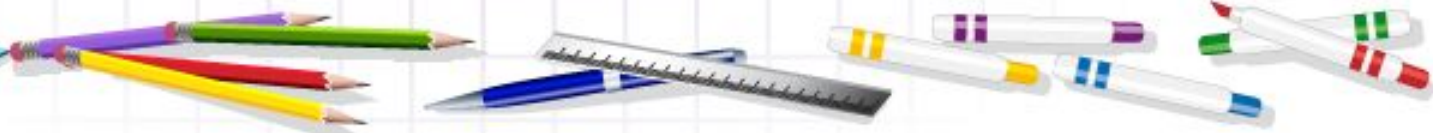
$$\text{III} + \text{I} = \text{IV} \quad \text{IV} - \text{II} = \text{II}$$

$$\text{IX} + \text{II} = \text{XI} \quad \text{IV} + \text{III} = \text{VII}$$

$$\text{XII} - \text{III} = \text{IX}$$

No

$$\text{III} + \text{III} = \text{VI}$$



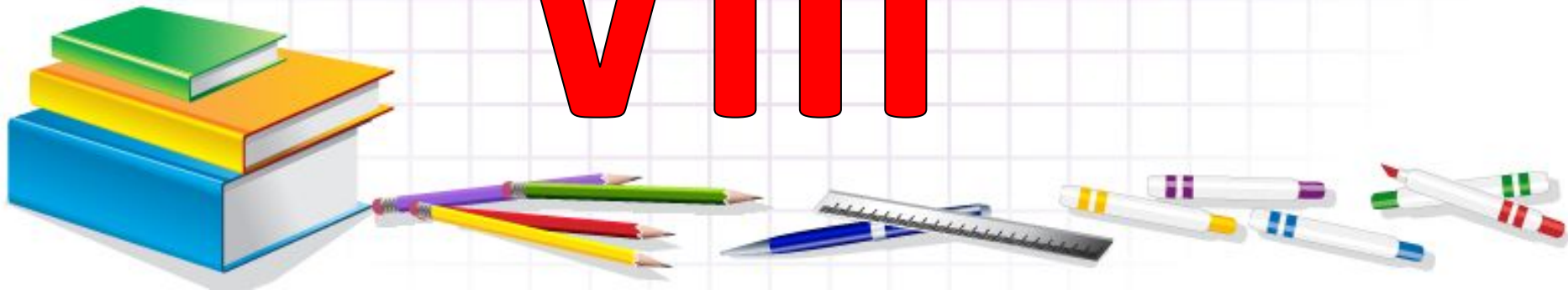
Колизей



$$80-72=8 \text{ (л.)}$$

*Ответ: Коллизей
строили 8 лет.*

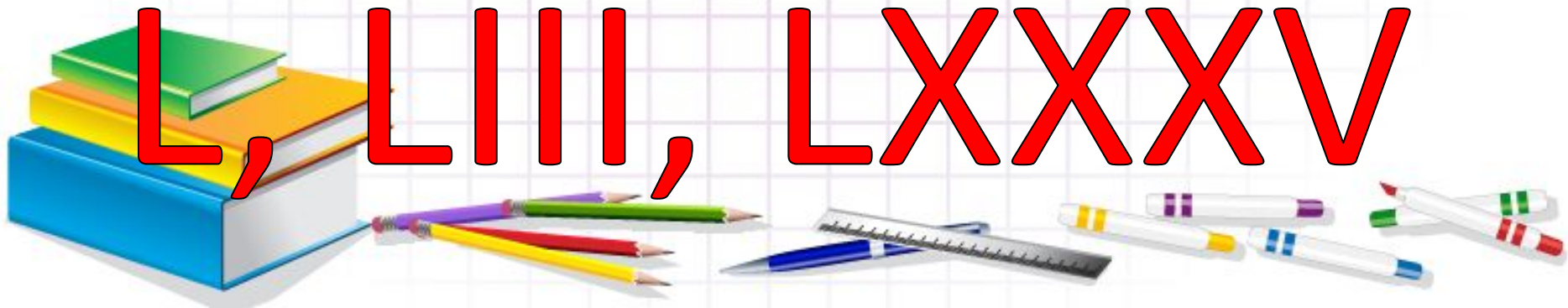
VIII

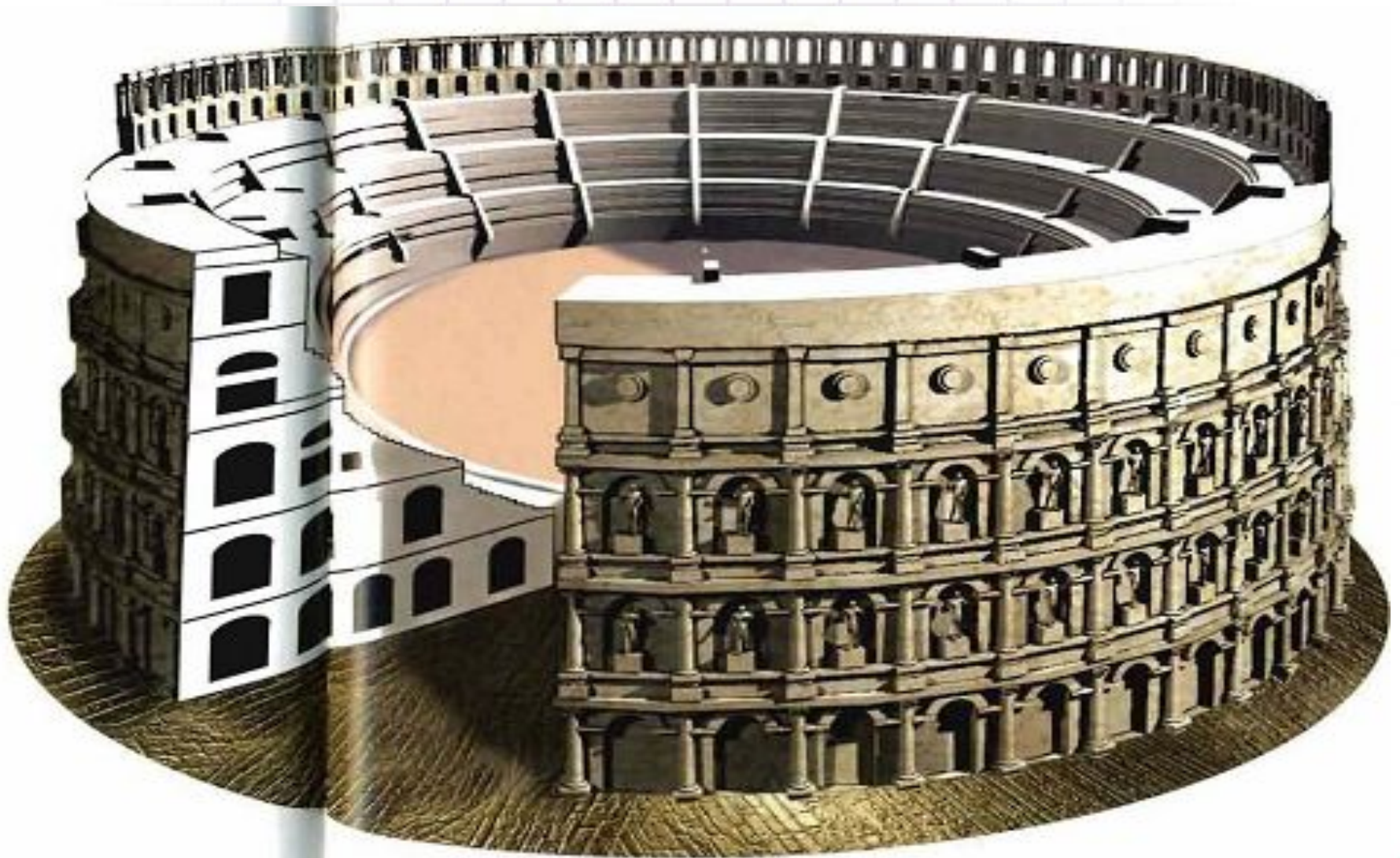


85 M 53 M 50 M

L LXXXV LIII

L, LIII, LXXXV





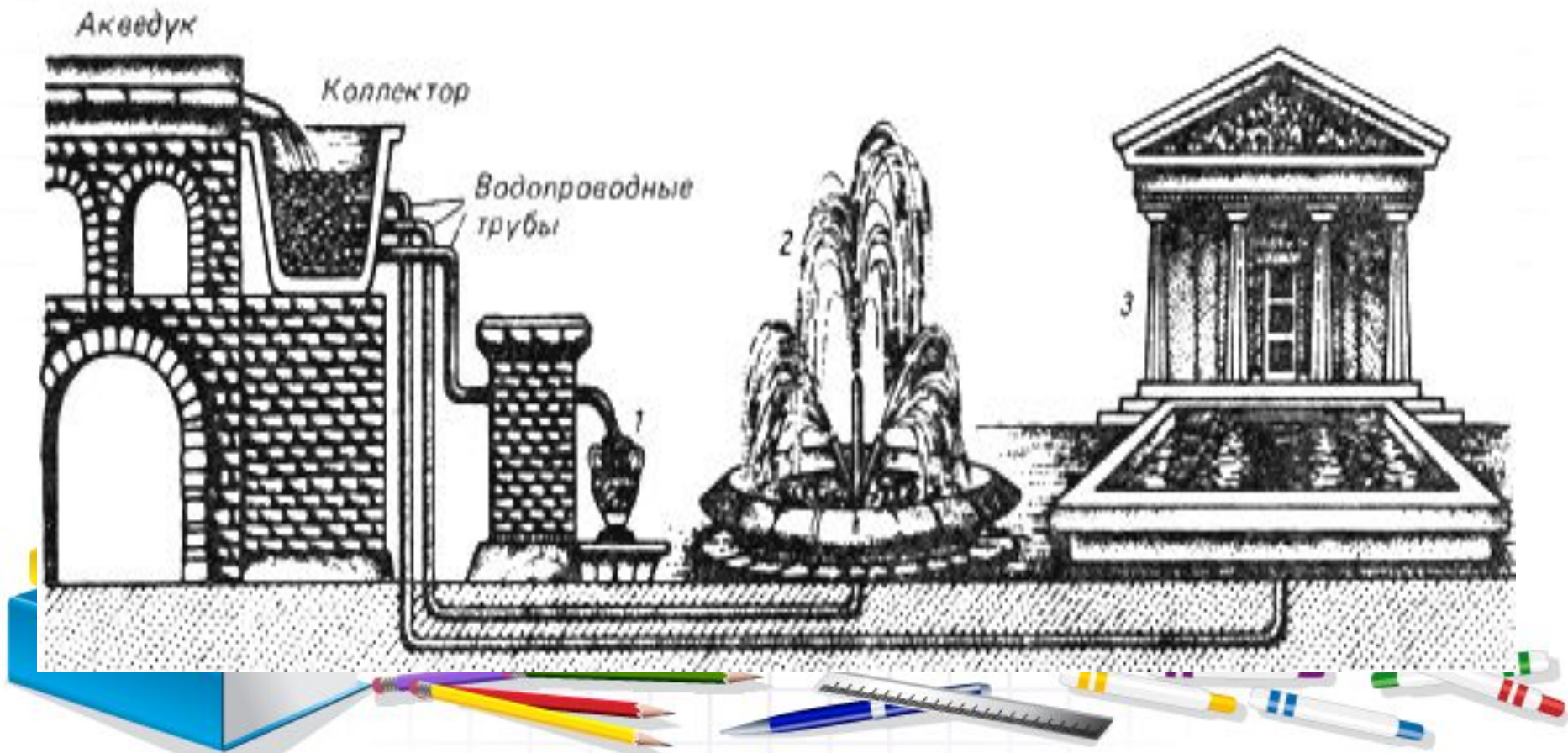
Пантеон



Акведук



~~XI - III = IX~~



Фонтан Треви



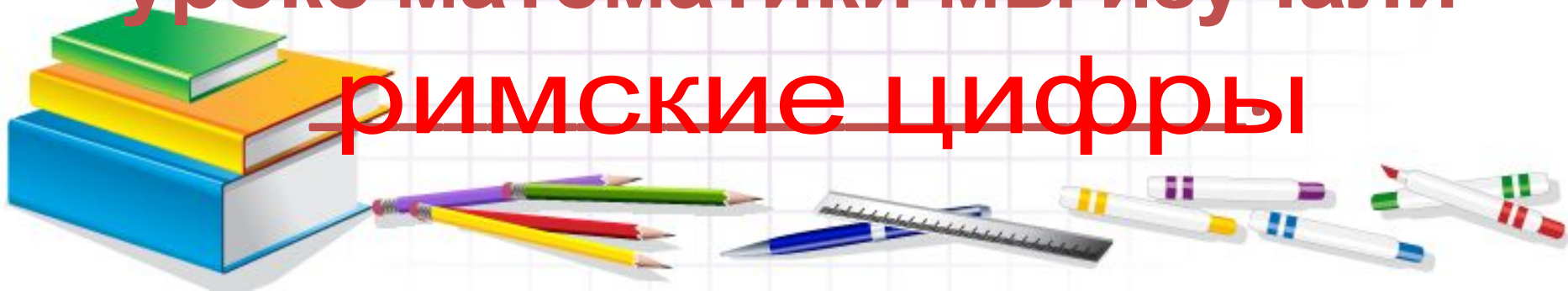
Здравствуйте, друзья VIII века!

Пишут вам ученики XXI века.

Мы учимся в III классе.

Сегодня XVIII числа III месяца на
уроке математики мы изучали

римские цифры



Итог урока

***На уроке мы
научились ...***

***Больше всего меня
заинтересовало ...***



Домашнее

задание
Узнай, как римляне

**записывали многозначные
числа, и какое число они
написали на здании храма.**



MDCCLVI



**Спасибо
за урок!**

