

Математика

3 класс



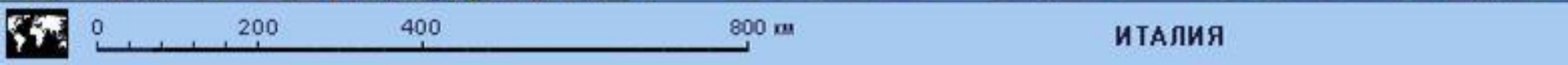
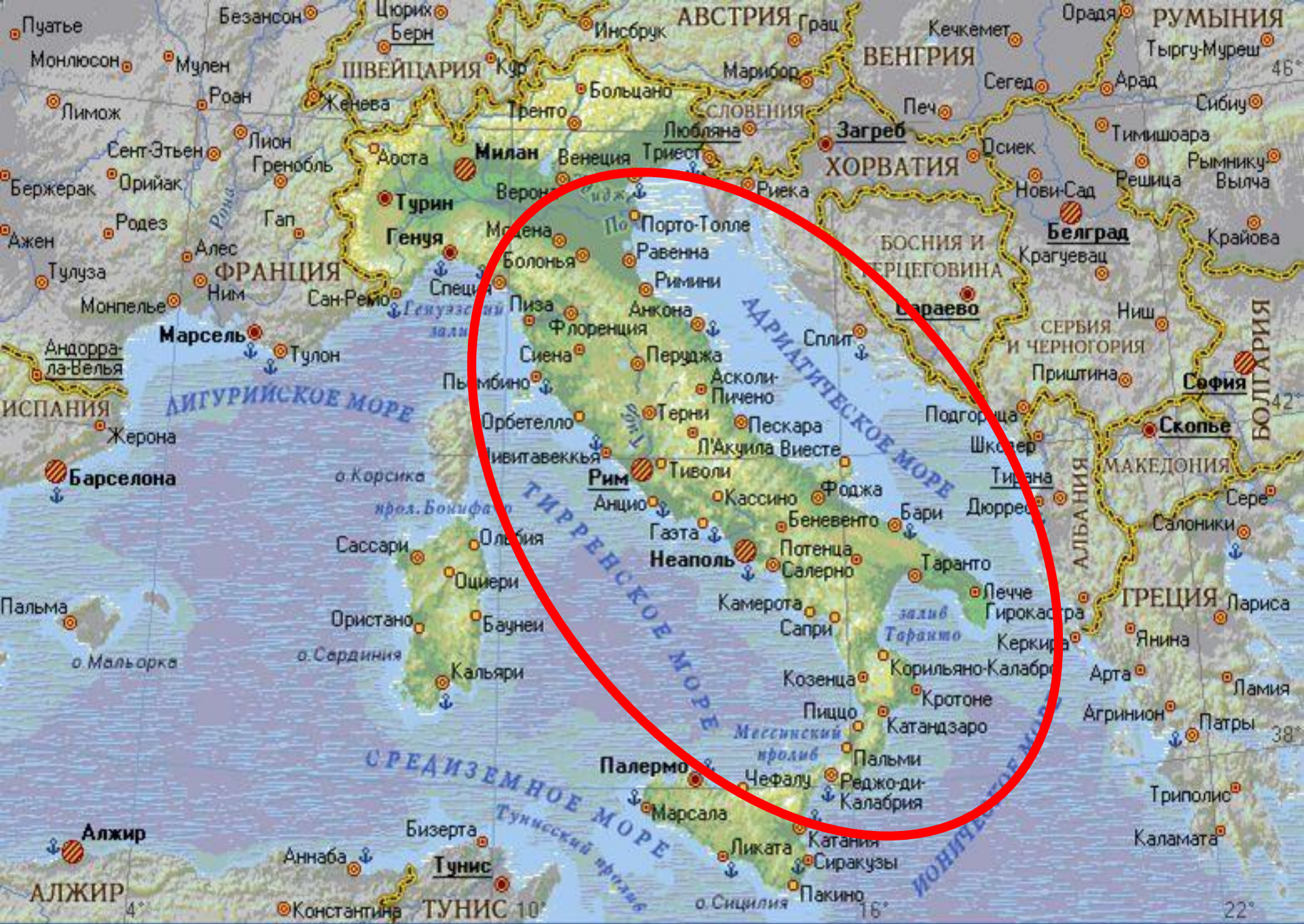


Римские цифры

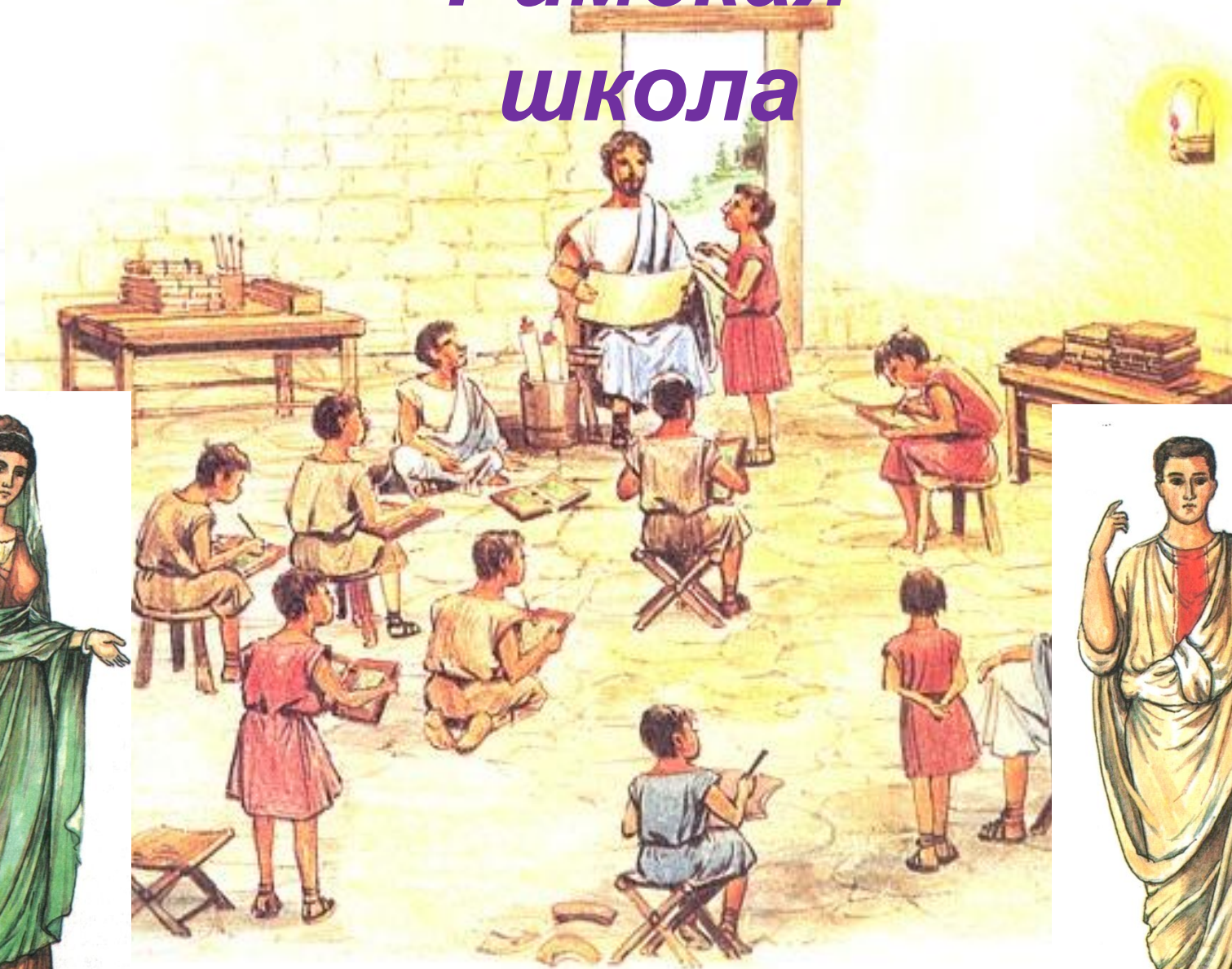
Цели:
познакомимся с римскими
цифрами;
урока:

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





Римская школа



Основные цифры арабской нумерации

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



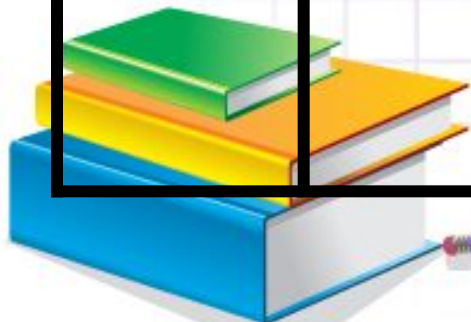
Основные цифры римской нумерации

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!**



*Рим был основан в VIII
веке до нашей эры*



III < V

IX > VIII

VI > IV

XI > IX

XII > VII

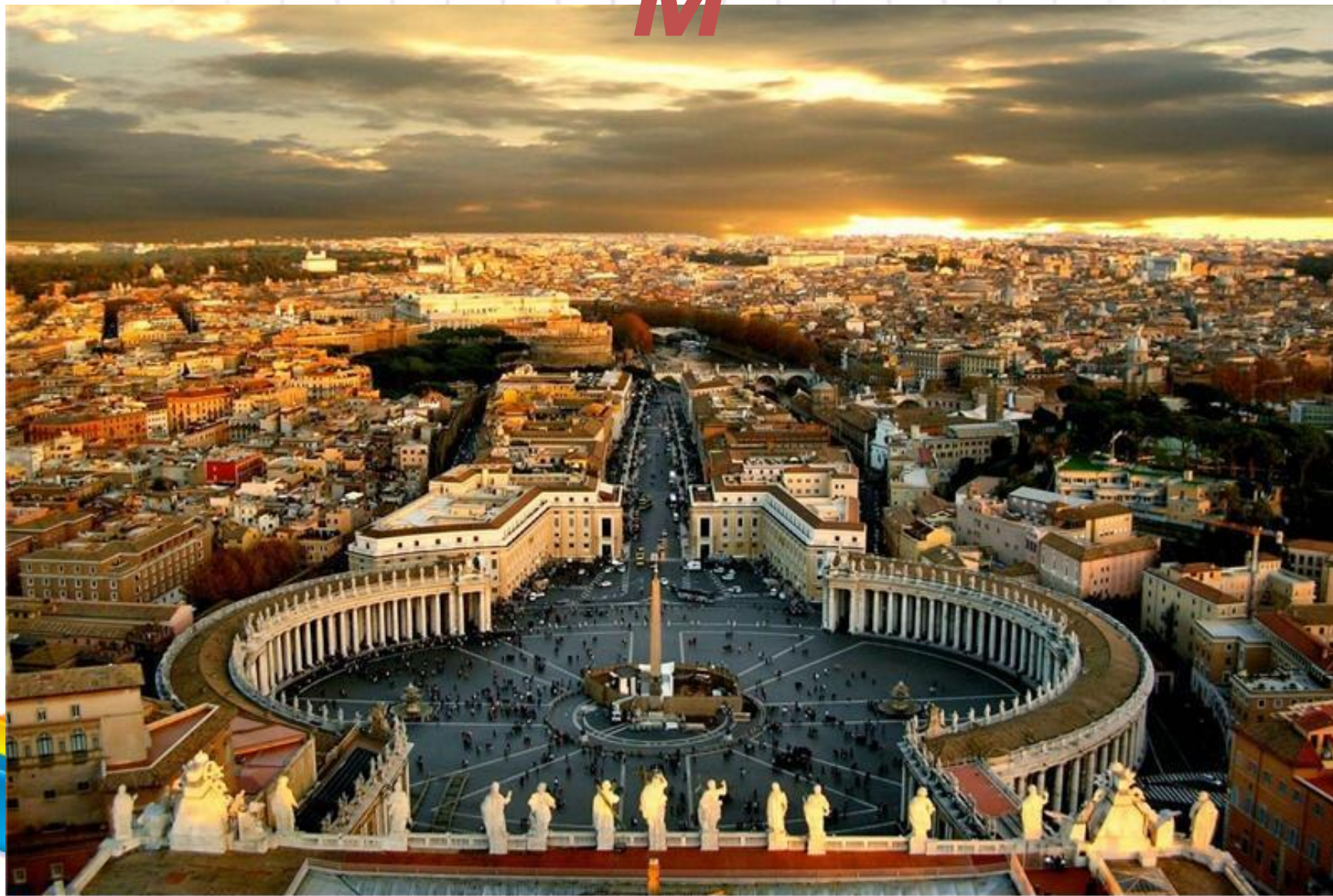
IV < IX

No

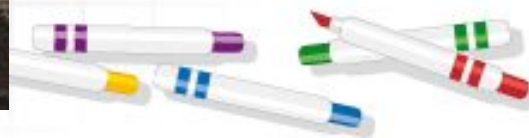
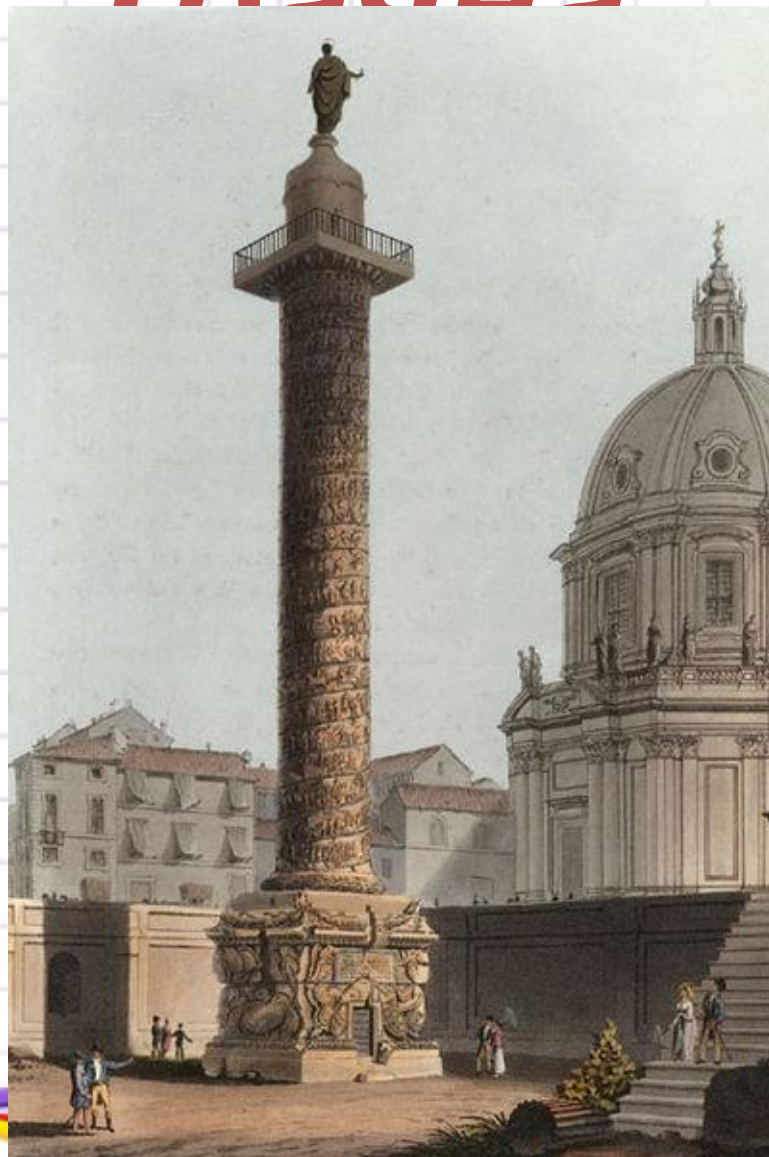
2



Фору М



Колонна Траяна



$$5+30+3=38 \text{ (м)}$$

**Ответ: высота
колонны 38м.**

XXXVIII



$$III + I = IV \quad IV - II = II$$

$$IX + II = XI \quad IV + III = VII$$

$$XII - III = IX$$

$$III + III = VI$$

No

3



Колизей



$$80-72=8 \text{ (л.)}$$

*Ответ: Коллизей
строили 8 лет.*

VIII



85 M 53 M 50 M

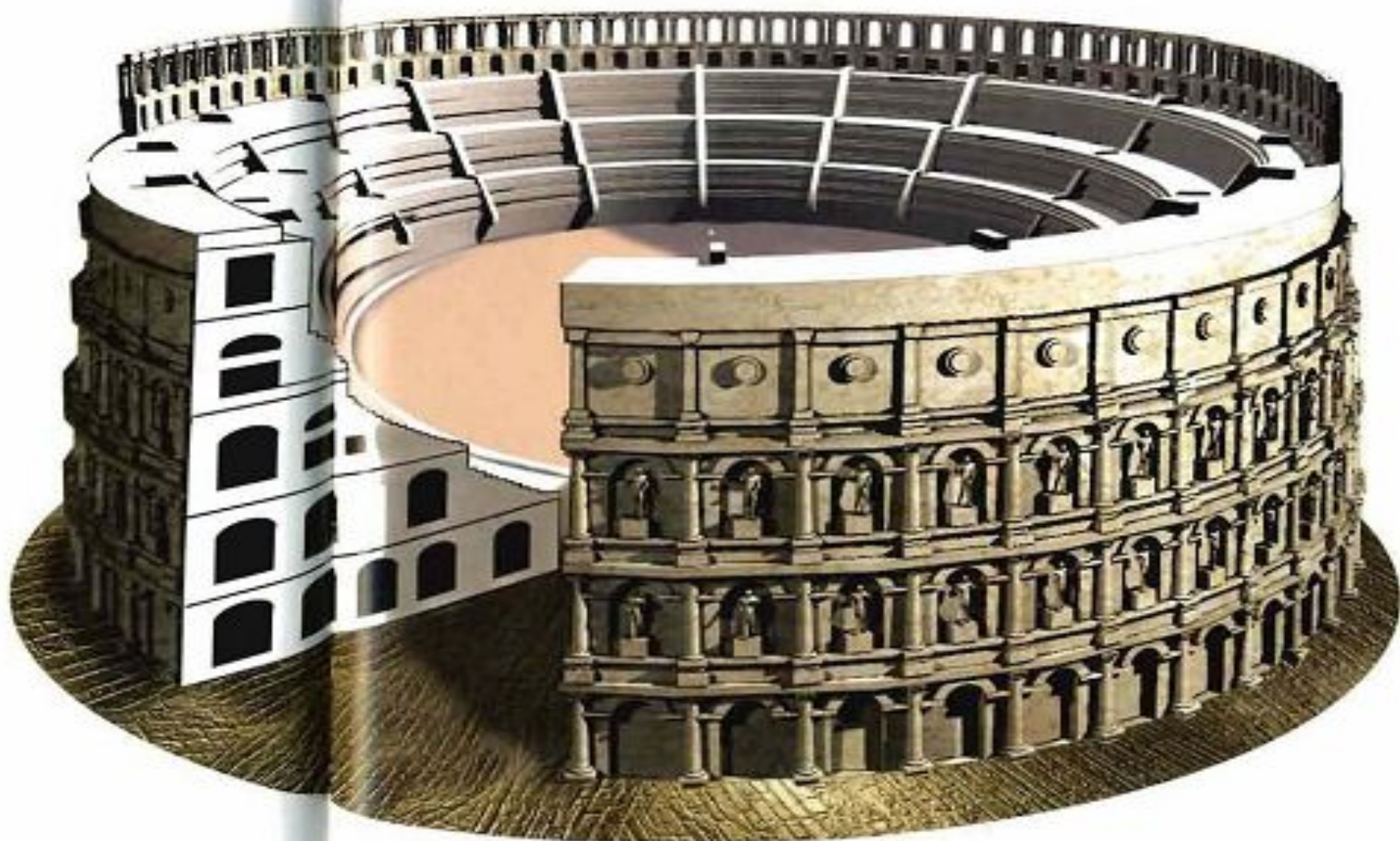
L

LXXXV

LI

L, LI, LXXXV





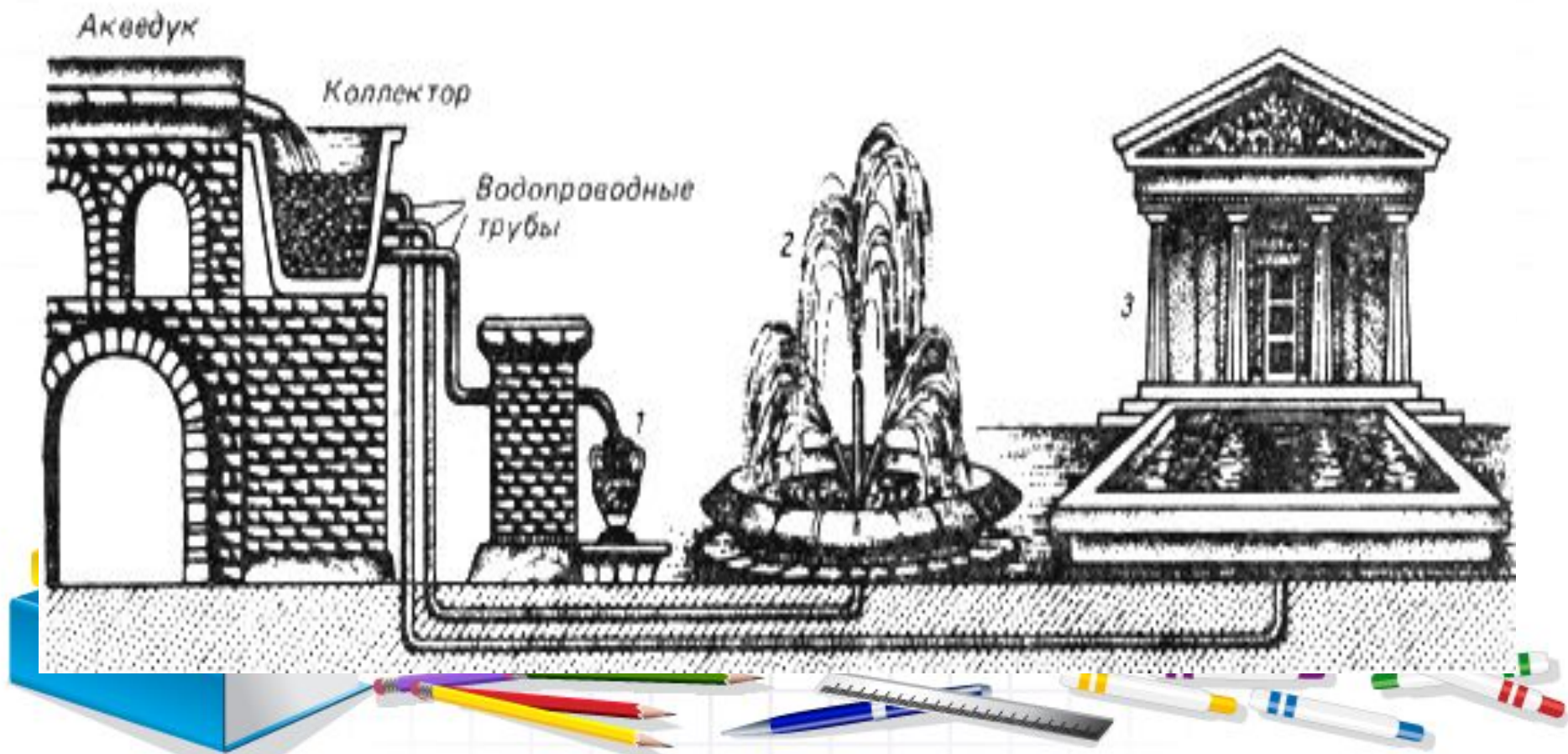
Пантеон



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!**

