

# Веселое путешествие











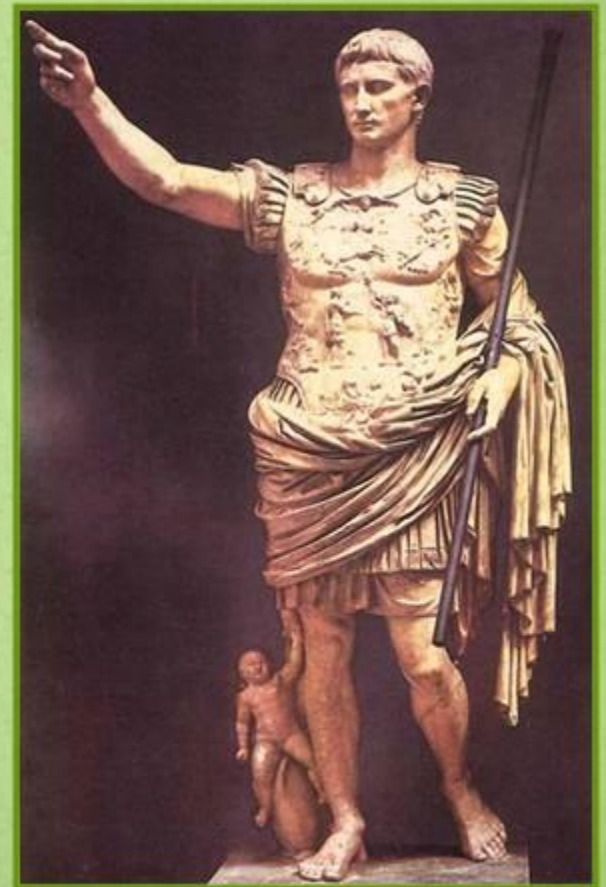




1	2	3	4	5	6	7	8	9
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX

Римляне вместо цифр использовали всего 7 букв: I - 1, V - 5, X - 10, L - 50, C - 100, D - 500, M - 1000. А горизонтальная линия над цифрой увеличивала её значение в 1000 раз.

Римские цифры			
1	I	100	C
5	V	500	D
10	X	1000	M
50	L	2000	Z



# ЦИФРЫ В ДРЕВНЕМ РИМЕ

I	1	VI	6
II	2	VII	7
III	3	VIII	8
IV	4	IX	9
V	5	X	10
L	50		
C	100		
D	500		
M	1000		



Особенность римской записи: меньшая цифра, стоящая справа от большей, прибавляется к ней, стоящая слева - отнимается.

Поэтому знак VI означает 5+1, то есть 6, а знак IV 5-1, то есть 4.

W 1000

$$\frac{a}{\sin A} = \frac{b}{\sin B} = \frac{c}{\sin C}$$

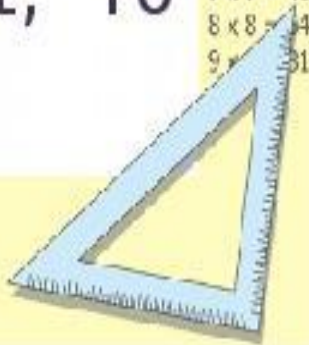
$$\frac{a}{c} + \frac{a}{c} = \frac{a+b}{c}$$

$$\sin 90^\circ = 1$$



$$\begin{cases} y = 5n + 41 \\ x = 25y + 45 \\ y - 1 \\ x = 25 + 45 \\ \hline x = 70 \end{cases}$$

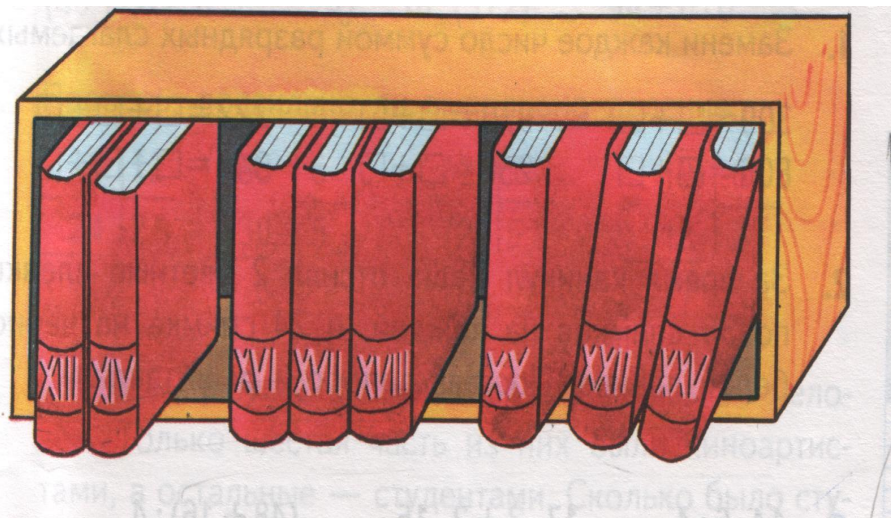
$$(x+y)(x-y) = x^2 - y^2$$



- 2 x 2 = 4
- 3 x 3 = 9
- 4 x 4 = 15
- 5 x 5 = 25
- 6 x 6 = 35
- 7 x 7 = 49
- 8 x 8 = 64
- 9 x 9 = 81

Background contains various mathematical diagrams: a right-angled triangle with sides a, b, c and height h; a graph of the function y = 1/x; a graph of the function y = cc; a sine wave; a pencil; and a ruler.







Ха-ха-ха!

Я, хм, даже не догадайтесь кто.

А хотя, я самый злой злодей в мире!

Мне очень понравилась ваша Нумерция!

А она, сбежала...

Но, я же не сдаюсь! Я, закрыл ее в башне, а башня высокая, самая высокая и ее охраняет дракон!

Так что я, женюсь на ней завтра, а Вас, не приглашаю.

Муа-ха-ха-ха.

Никогда ее больше не увидите! Ха-ха-ха!

Подпись ГМТРК.

















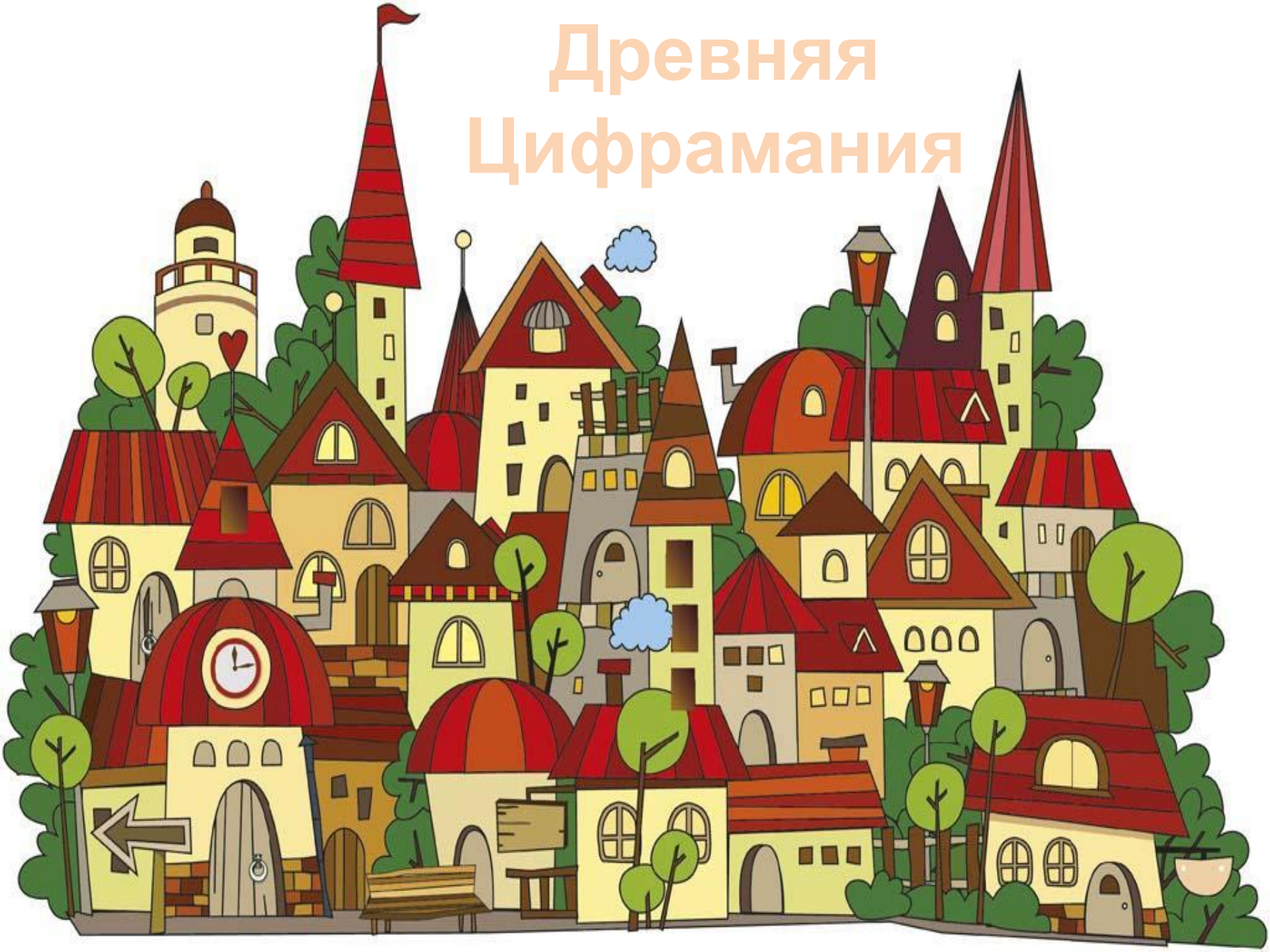








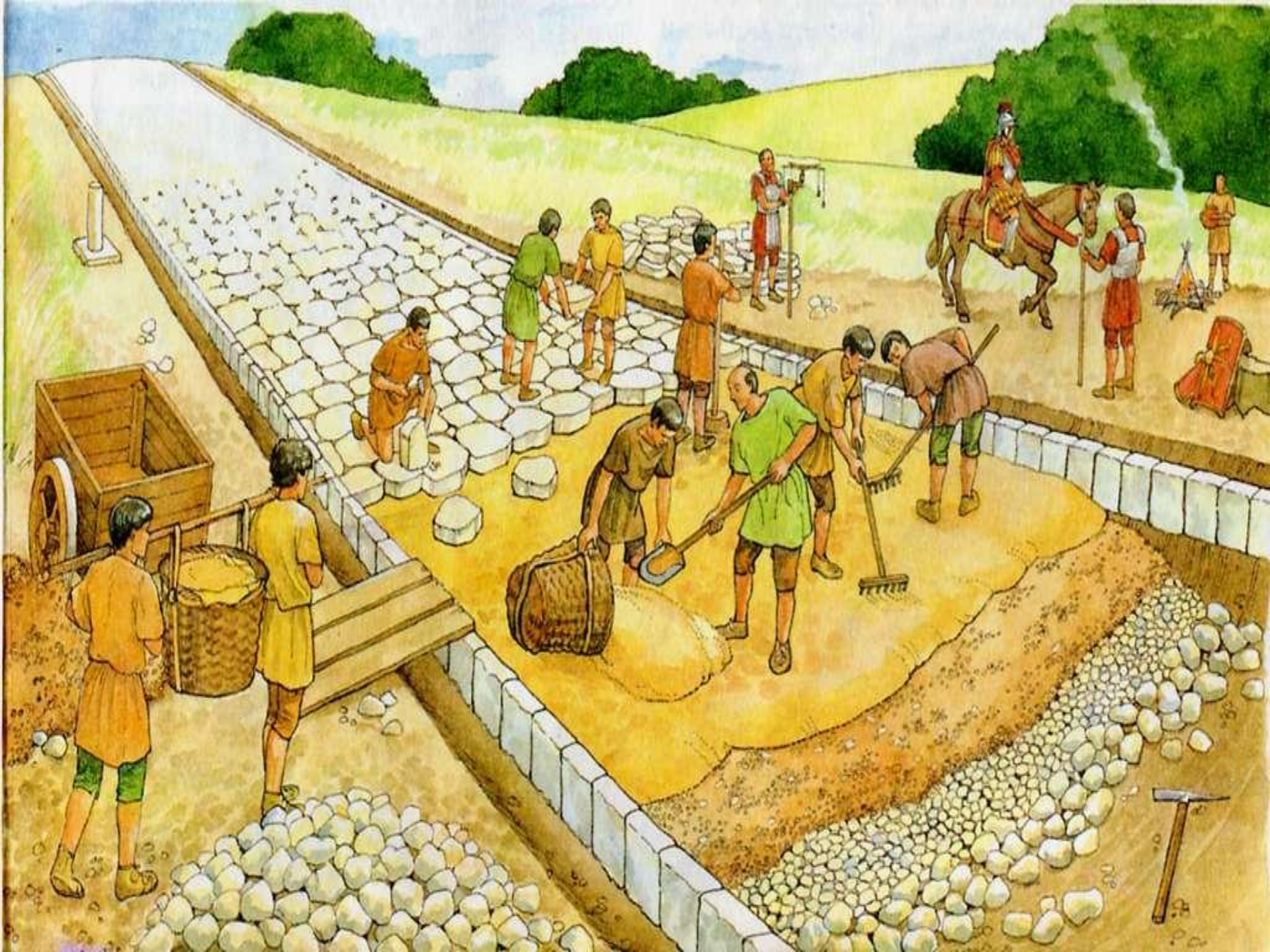
# Древняя Цифрамания



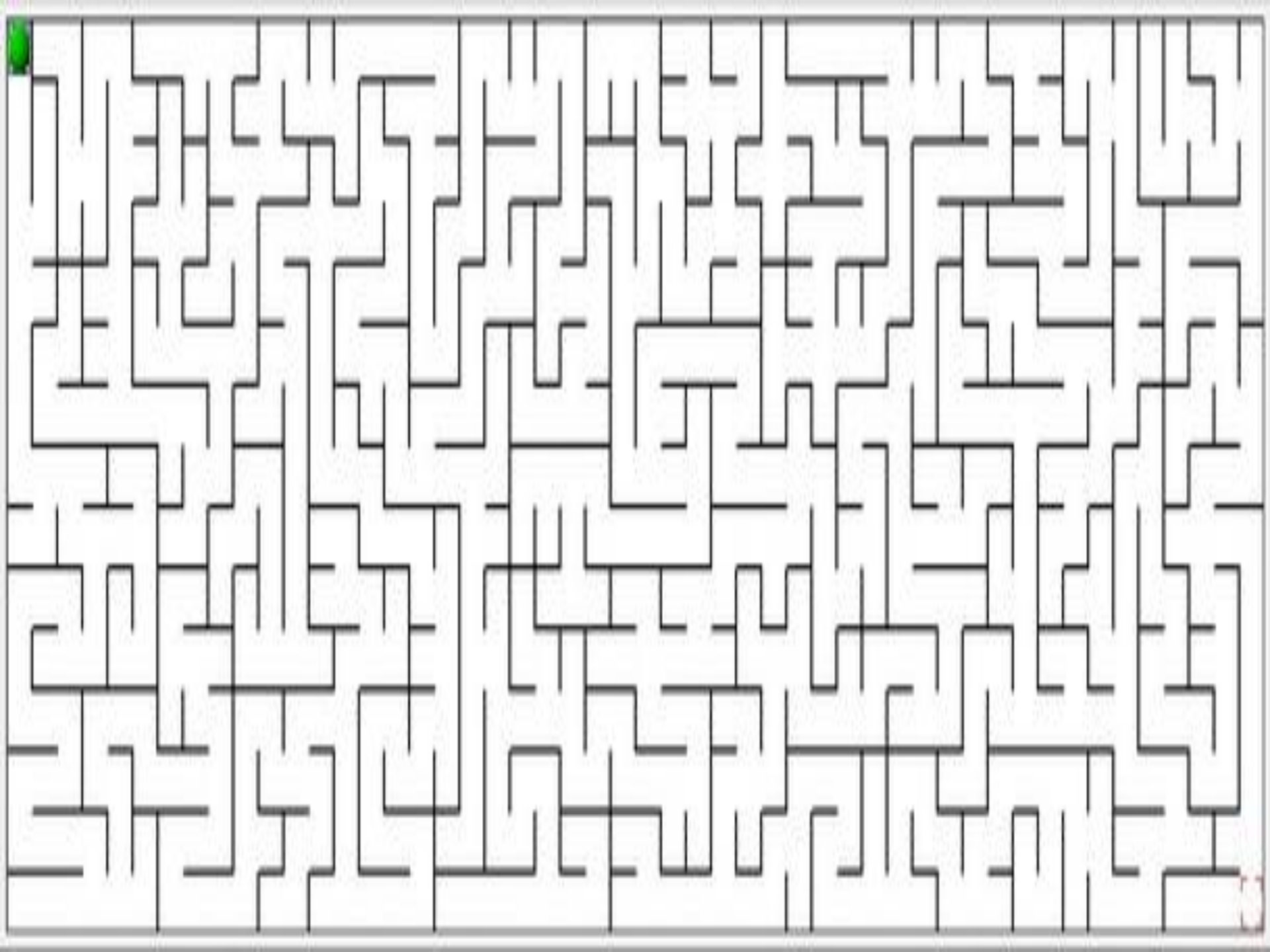
















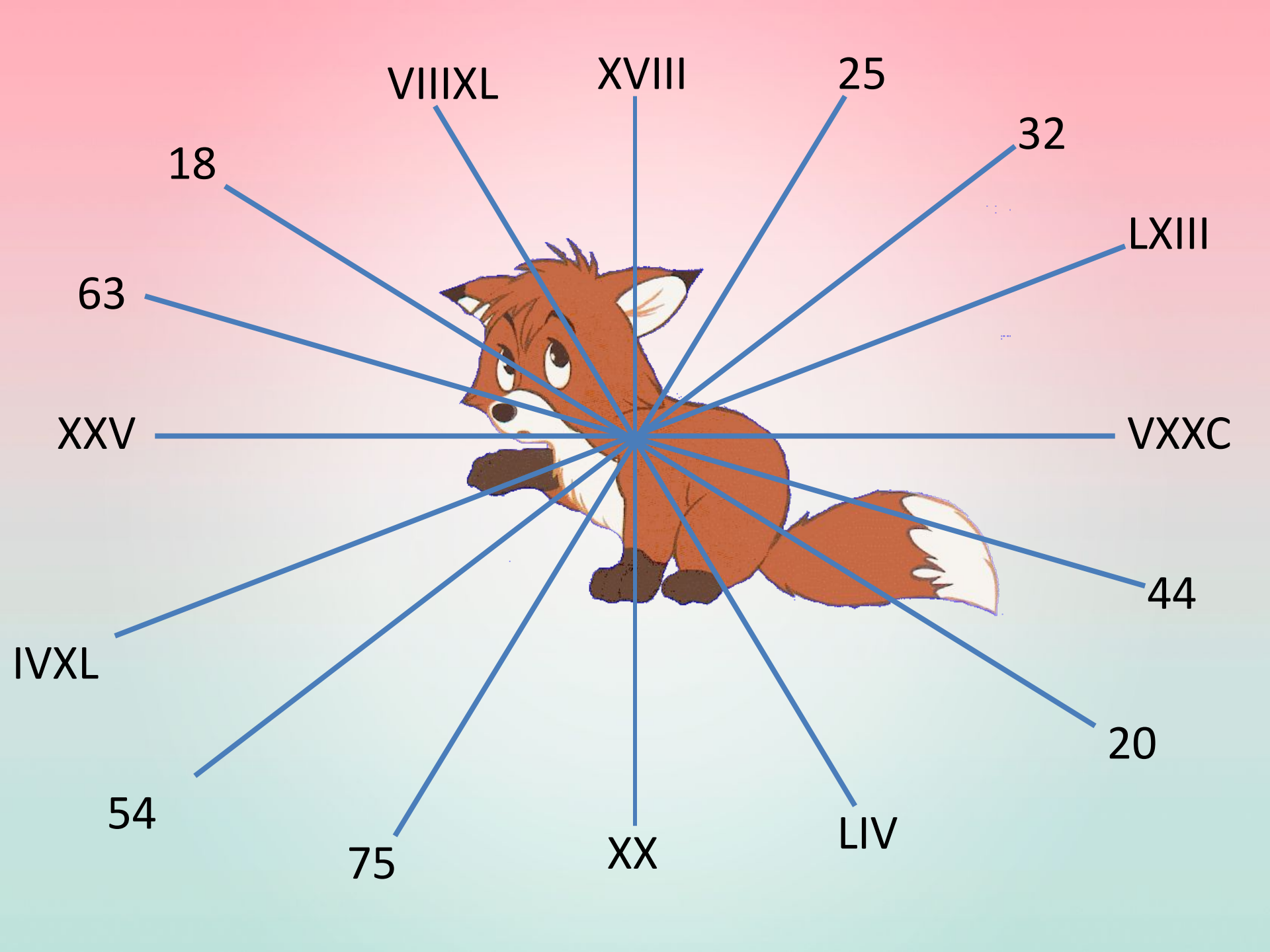












VIIIIXL

XVIII

25

32

LXIII

VXXC

44

20

LIV

XX

75

54

IVXL

XXV

63

18



# Молодцы!











$$VII+LI= \underline{LVIII}$$



$$XXIV:II= \underline{XII}$$



$$IIIC - L= \underline{IIIL}$$



$$VI*IX= \underline{LIV}$$

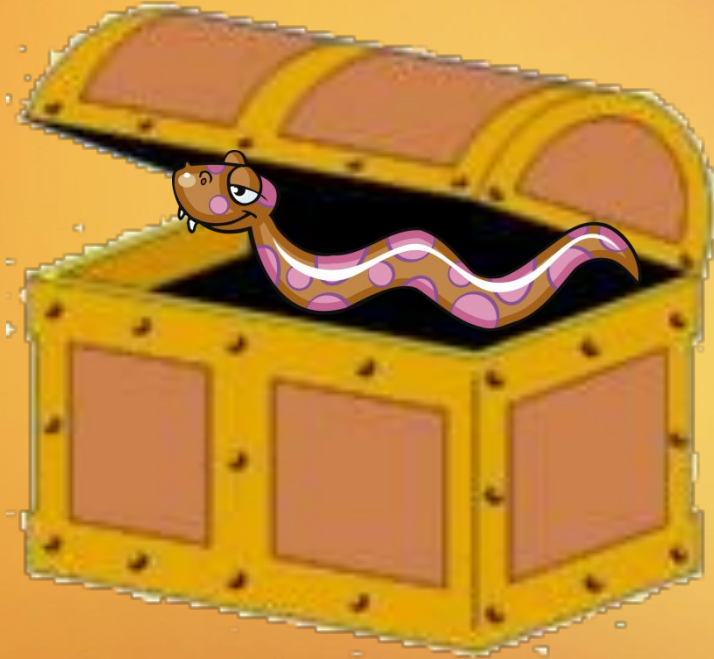


$$IV*II+V*III= \underline{XXIII}$$





























MAGIC  
SPELLS

★

Flowers  
and  
more

swp.spb



**IX гр.  
воды**



**XXXI мл.  
щелочи**



**XXV мл.  
ацетона**



**XXXVIII  
гр.  
пороха**



**С мл.  
ацетона**



**XXI мл.  
щелочи**



**I гр.  
воды**



**VI гр.  
порох  
а**



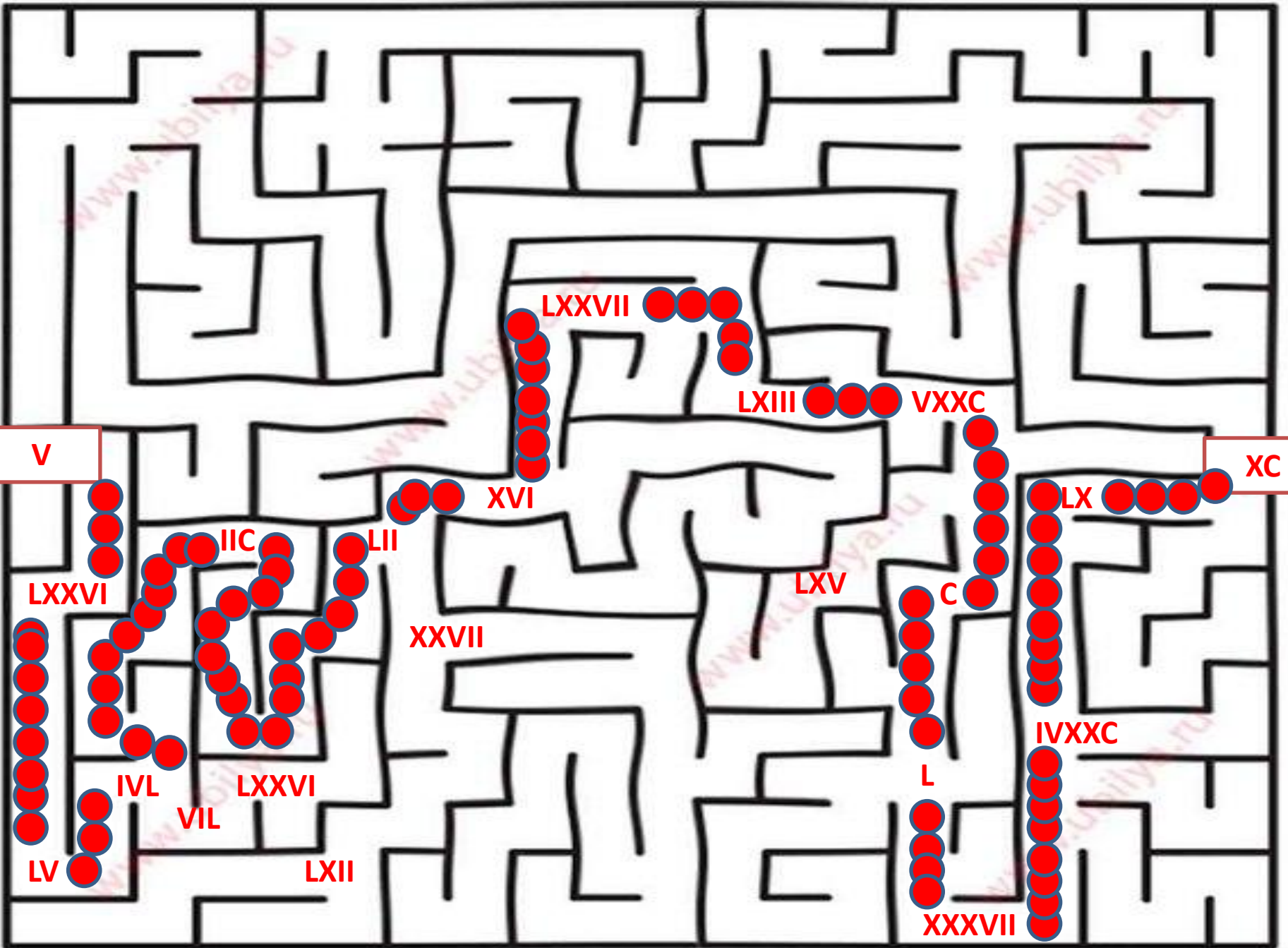












V

XC

LXXVII

LXIII

VXXC

V

XC

XVI

IIC

LII

LXXVI

LXV

C

XXVII

IVL

LXXVI

IVXXC

VIL

L

LV

LXII

XXXVII















XXII

XV

III

LV

LXXIV

