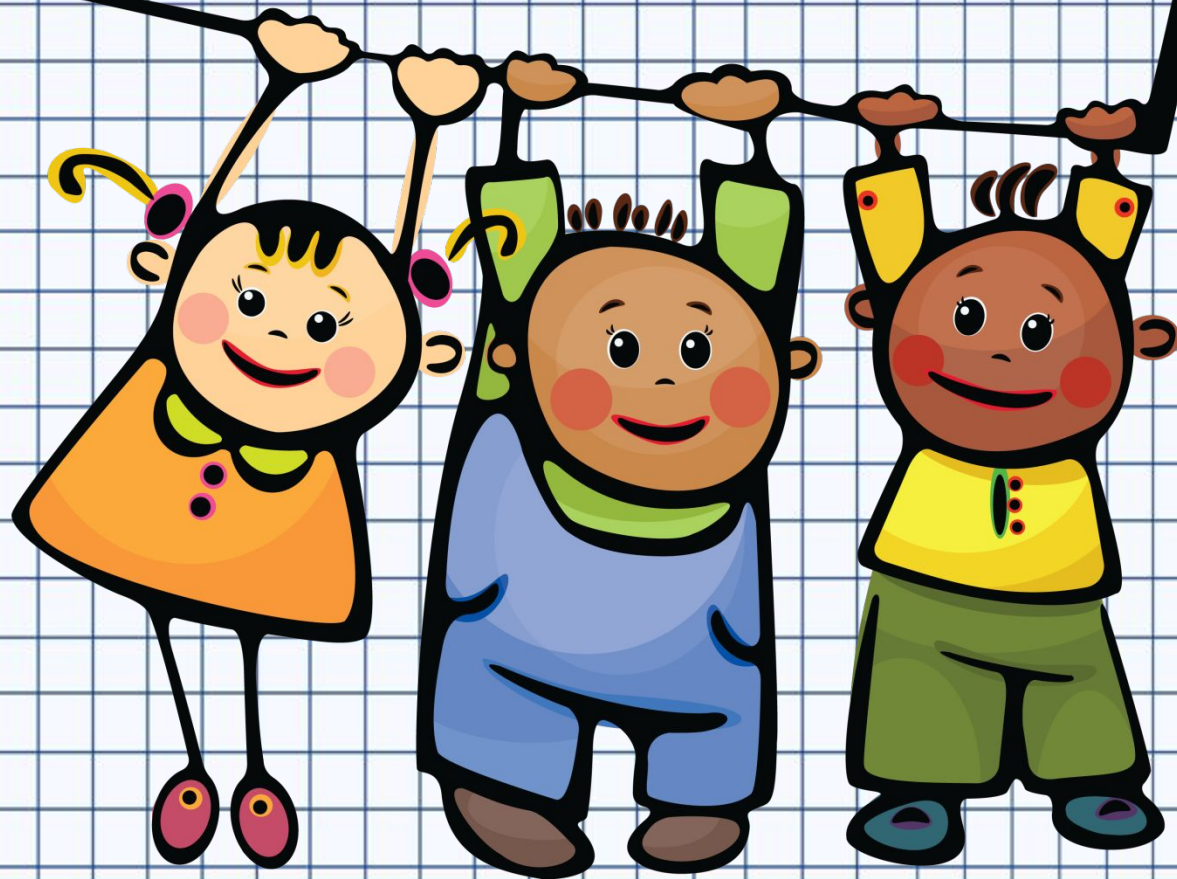


МАТЕМАТИКА

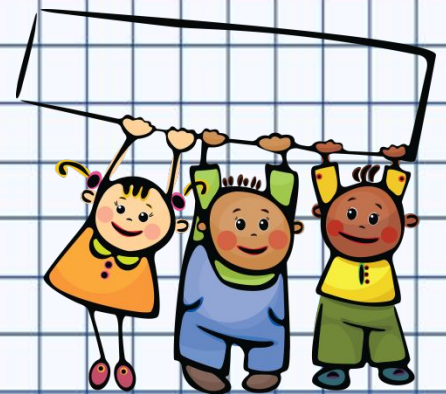


10.05.12

Классная работа.

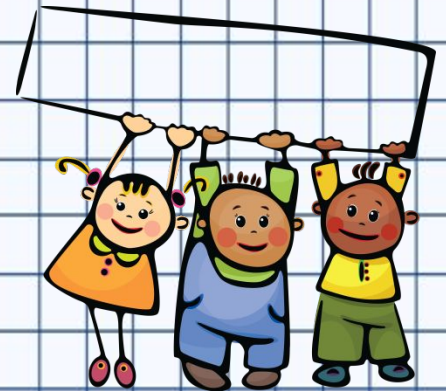


5, l, 4, 18, X, 21, 7,  
v, 6, 15, 8, 24.



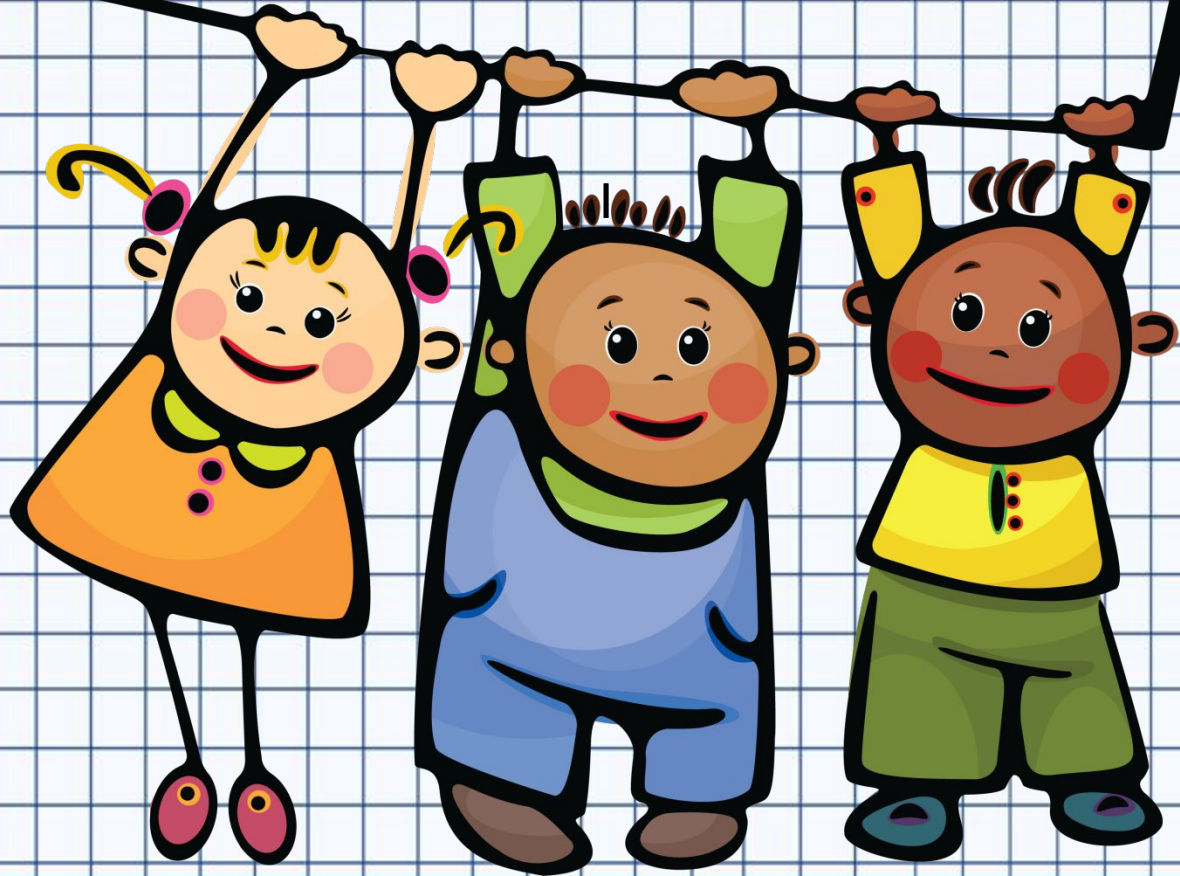
5, 4, 18, 21, 7, 6,  
15, 8, 24.

I, V, X.



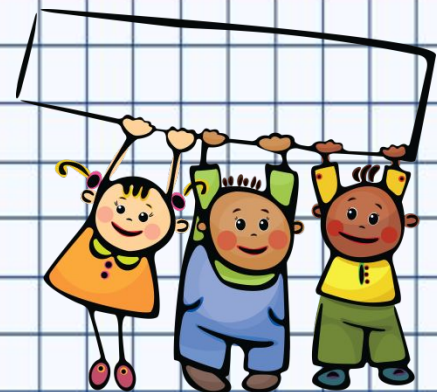
Ш Ж И Ю КХ Ш

# РИМСКАЯ НУМЕРАЦИЯ

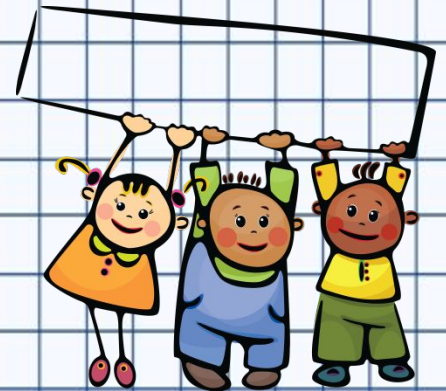


# ***РИМСКАЯ НУМЕРАЦИЯ***

- Вспомнить, как записываются и читаются римские числа
- уметь переводить арабские числа в римские и наоборот
- решать примеры, записанные римскими цифрами



MDCCLVI



меньшая цифра:

-стоящая справа от большей,  
прибавляется к ней,

- стоящая слева – отнимается.

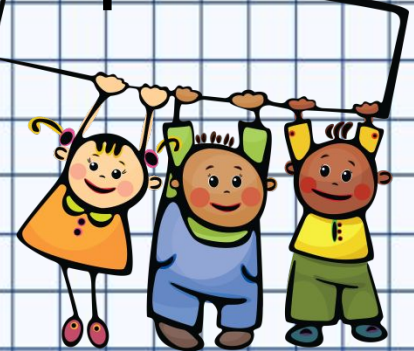
Поэтому знак VI обозначает  $5 + 1$ ,

то есть 6,

а знак IV –  $5 - 1$ , то есть 4.

Одна и та же цифра не может быть  
написана подряд более трех раз.

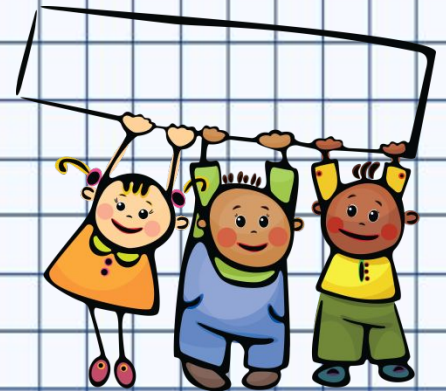
Нет цифры,  
обозначающей ноль





1 5 10

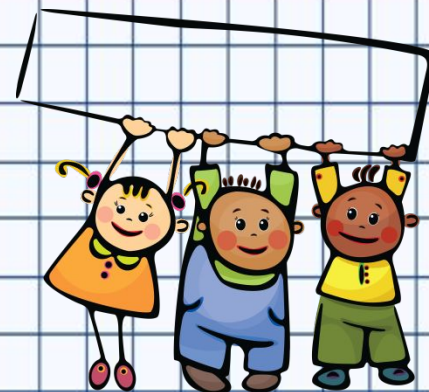
I V X



1 5 10 50 100 500 1000

I V X L C D M

***Мы Дарим Сочные Лимоны,  
Хватит Всем Их***



## 1 команда

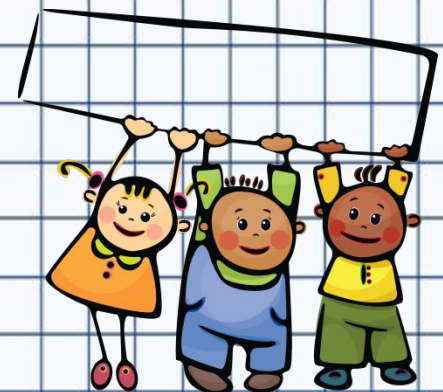
XX, XXXIII, VIII, VI, XIII, XVI III

XXI, XX V, VI, XV, XXX, VI

## 2 команда

XIII, VI, IV, XII, XVI III

II, XVI, XXXII



## 1 команда

XX, XXXIII, VIII, VI, XIII, XVI III

20, 32, 8, 6, 13, 16 3

XXI, XXV, VI, XV, XXX, VI

21, 25, 6, 15, 30, 6

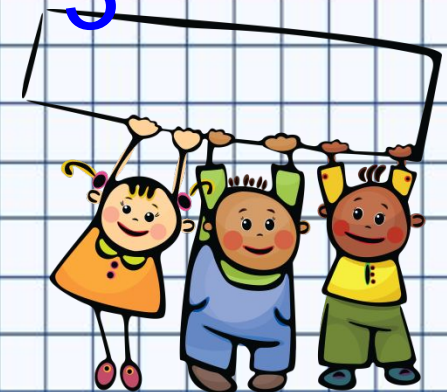
## 2 команда

XIII, VI, IV, XII, XVI III

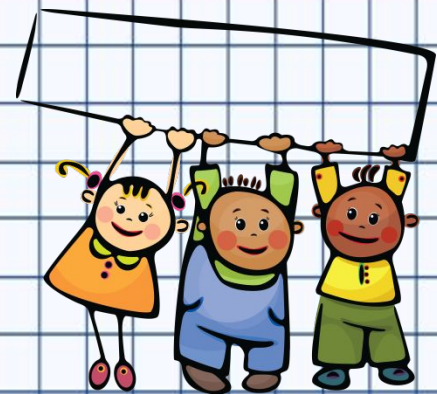
13, 6, 4, 12, 16 3

II, XVI, XXXII

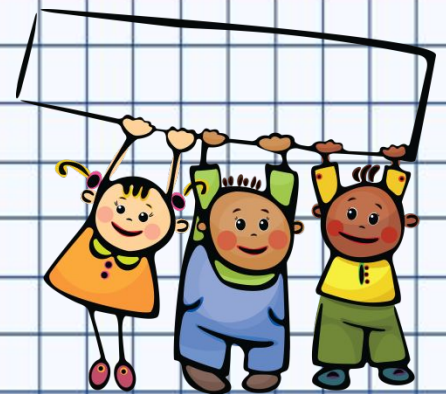
2, 16, 32



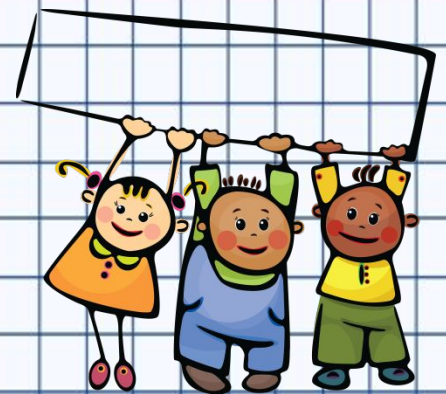
Тяжело в ученье,  
легко в бою.



**Александр Васильевич  
СУВОРОВ  
( 1730-1800)**



MDCCLXXX - MDCCC



**Число**

**Римское обозначение**

0

4

8

9

31

46

99

666

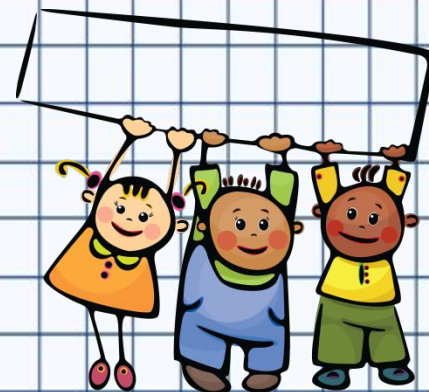
1668

1989

3999

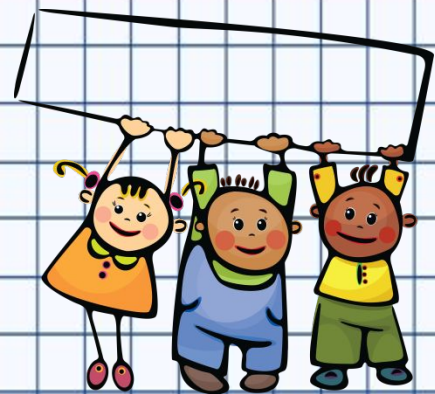
2009

**Запишите  
в римской  
системе  
нумерации  
числа**

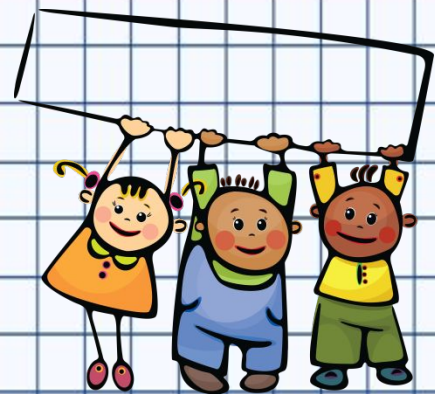


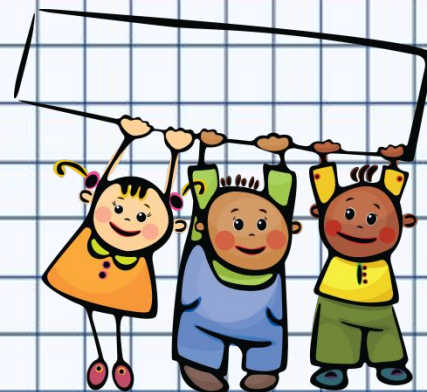
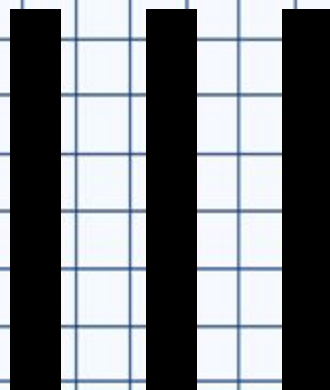


I

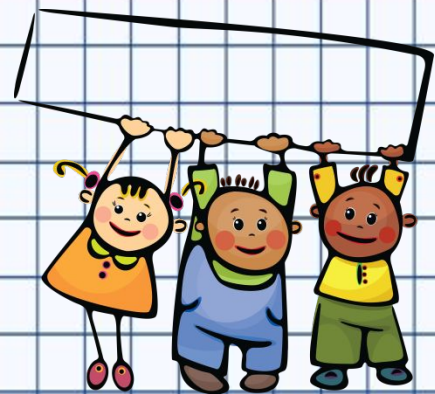


||

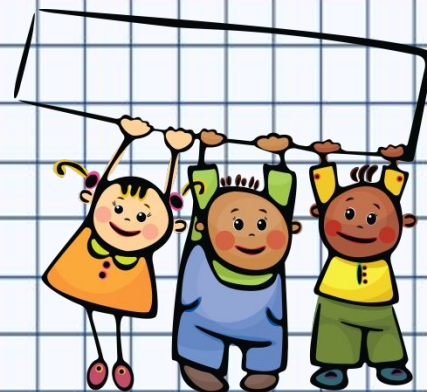




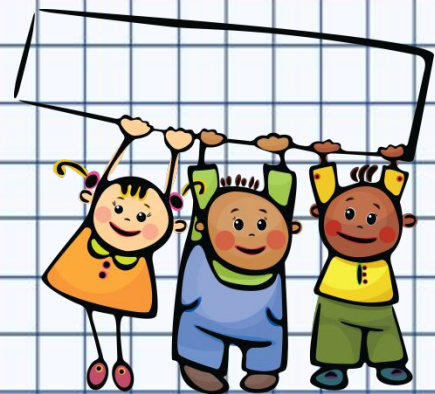
I V



V



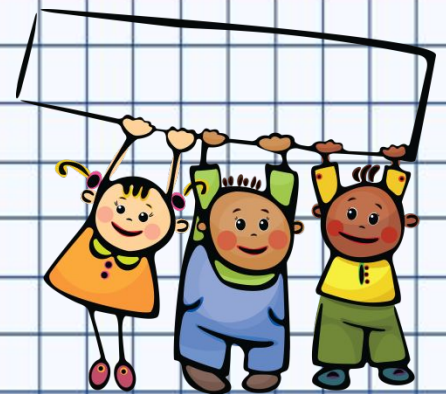
W I



Учебник, с. 82 № 29

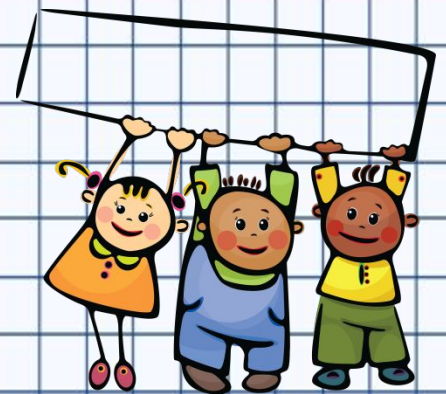
***MDCSSCVII***

***MDCCLXXIX***



1807

1779





1) Найдите значение выражений, записывая ответ римскими цифрами:

$$V+II$$

$$IX+I$$

$$VI+II$$

$$X-I$$

$$V+I$$

$$X-II$$

$$LVIII-III$$

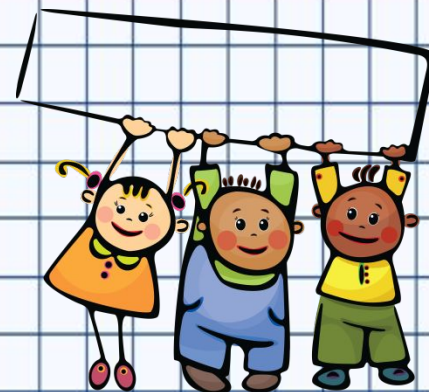
$$IX+I$$

2) Запишите в порядке возрастания:

*XLVI, IX, MMIX, XXXII, XVI, LV, XIII*

3) Георгий Константинович Жуков родился в **MDCCXCVI** году, а умер в **MCMLXXIV** году.

Запишите арабскими цифрами годы жизни Г.К. Жукова.



№ 1

**IX, XIII, XVI, XXXII, XLVI, LV, MMIX**

№ 2

**V+II = VII**

**IX+I = X**

**VI+II = VIII**

**X - I = IX**

**V+I = VI**

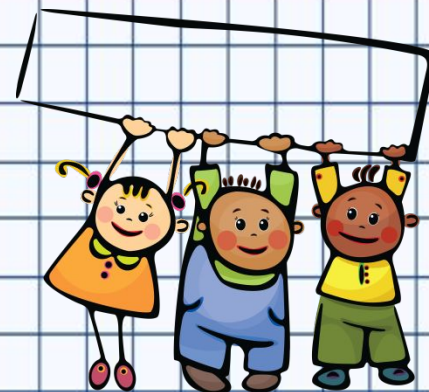
**X - II = VIII**

**LVIII-III=LV**

**IX + I = X**

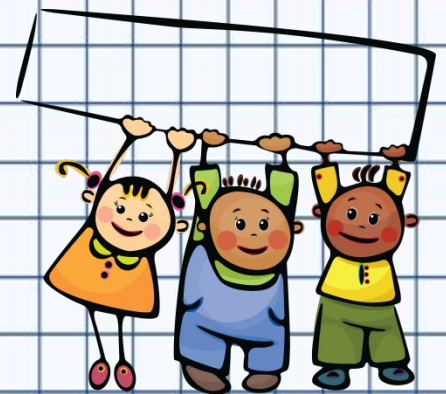
№ 3

**1896 - 1974**



**XXII VI MCMXLI**

**IX V MCMXLV**



# *Домашнее задание*

стр.82 учебника № 30,

или задание под линией на  
смекалку

