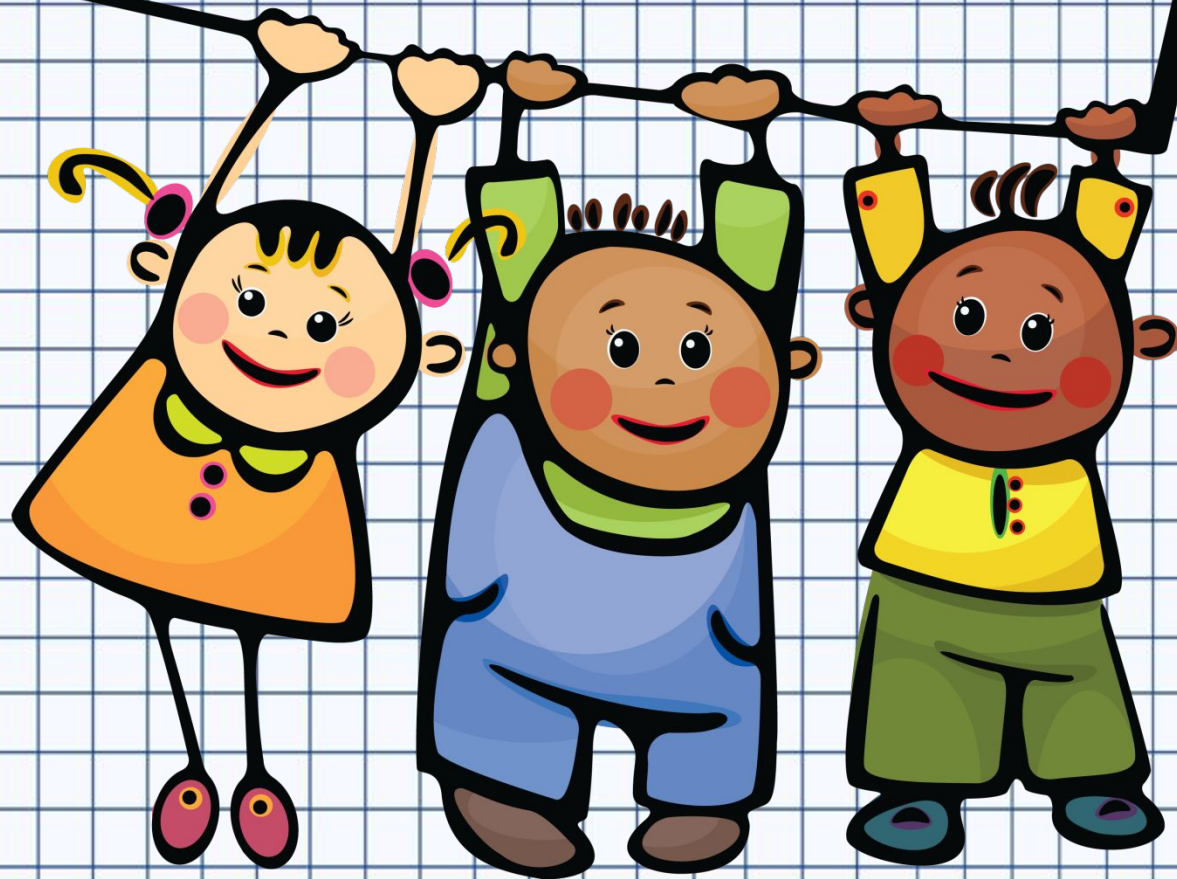


МАТЕМАТИКА

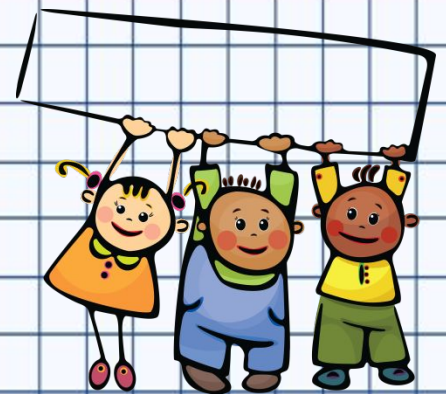


10.05.12

Классная работа.

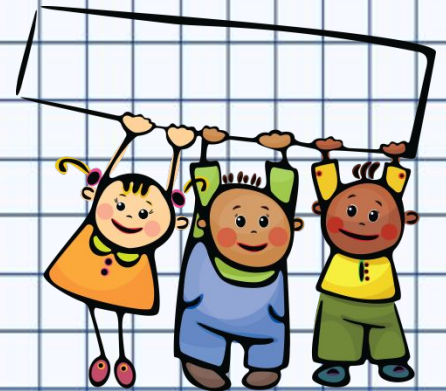


5, l, 4, 18, X, 21, 7,
v, 6, 15, 8, 24.



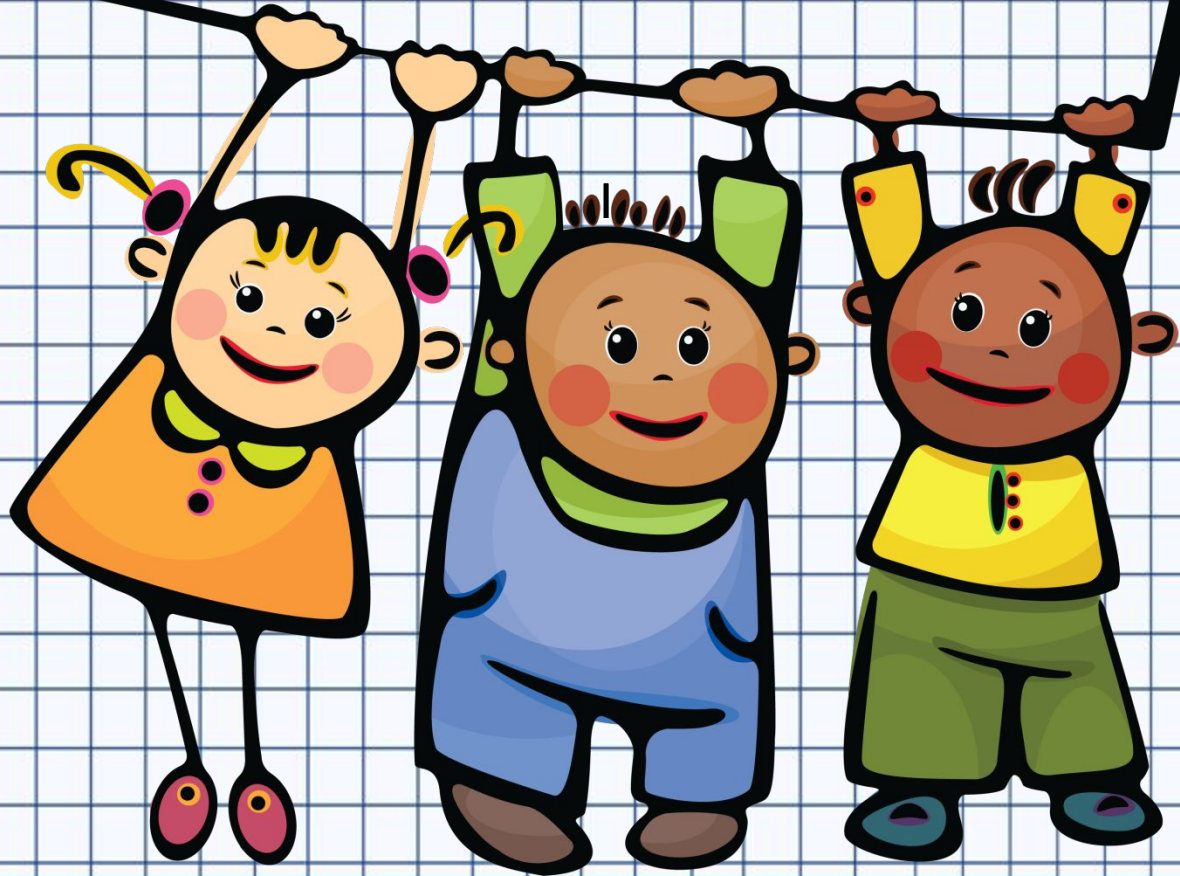
5, 4, 18, 21, 7, 6,
15, 8, 24.

I, V, X.



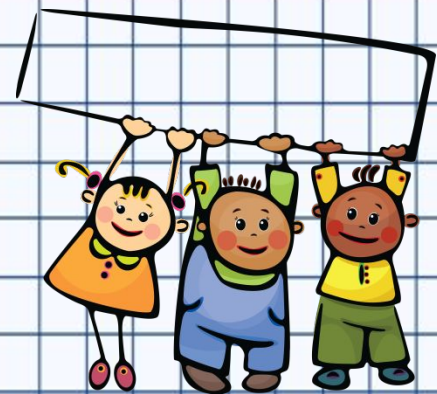
Ш Ж И Ю КХ Ш

РИМСКАЯ НУМЕРАЦИЯ

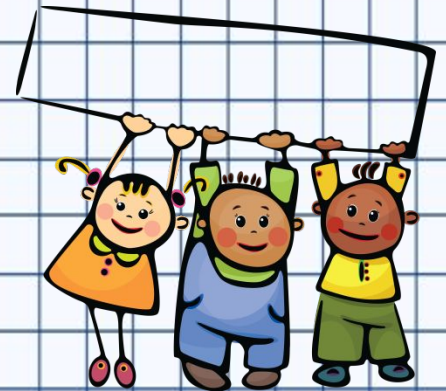


РИМСКАЯ НУМЕРАЦИЯ

- 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.

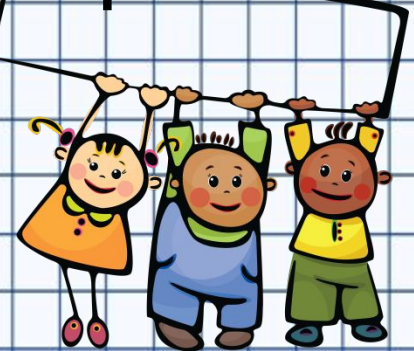
Поэтому знак VI обозначает $5 + 1$,

то есть 6,

а знак IV – $5 - 1$, то есть 4.

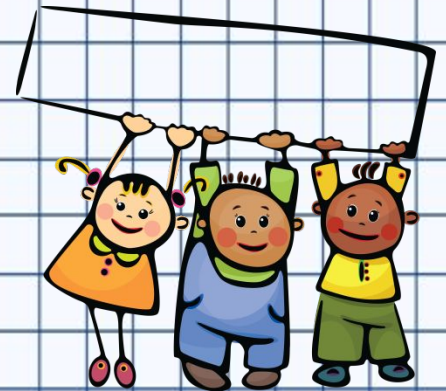
Одна и та же цифра не может быть
написана подряд более трех раз.

Нет цифры,
обозначающей ноль



1 5 10

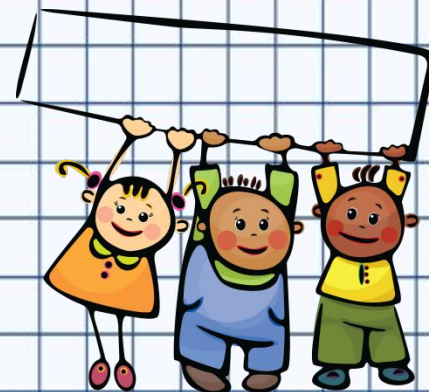
I V X



1 5 10 50 100 500 1000

I V X L C D M

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



1 команда

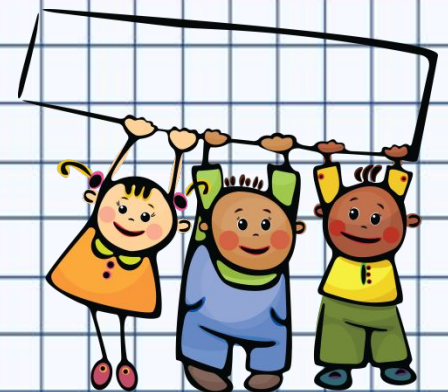
XX, XXXIII, VIII, VI, XIII, XVI III

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

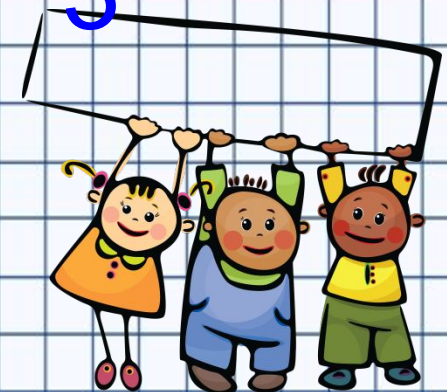
2 команда

XIII, VI, IV, XII, XVI III

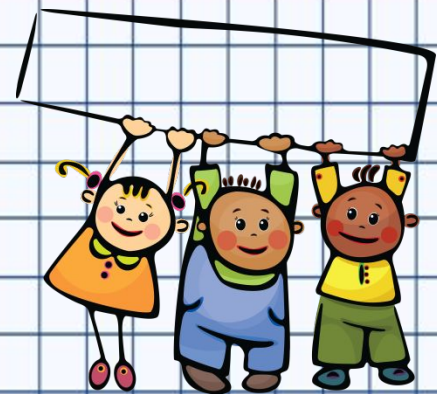
13, 6, 4, 12, 16 3

II, XVI, XXXII

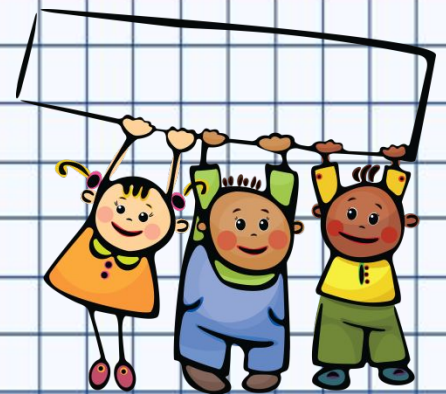
2, 16, 32



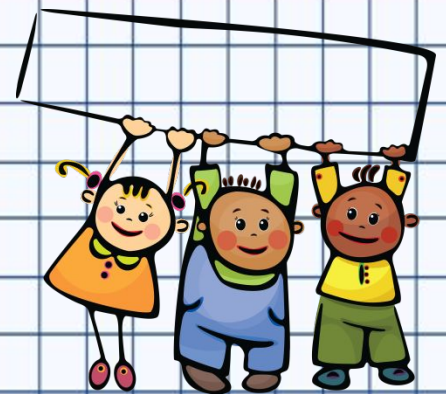
Тяжело в ученье,
легко в бою.



Александр Васильевич СУВОРОВ (1730-1800)



MDCCLXXX - MDCCC



Число

Римское обозначение

0

4

8

9

31

46

99

666

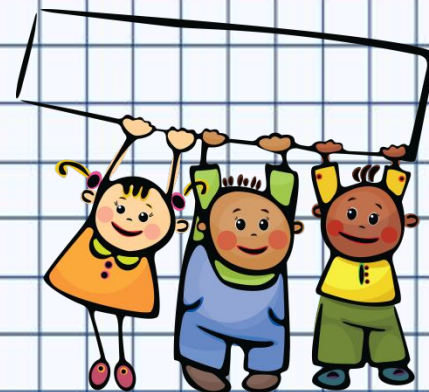
1668

1989

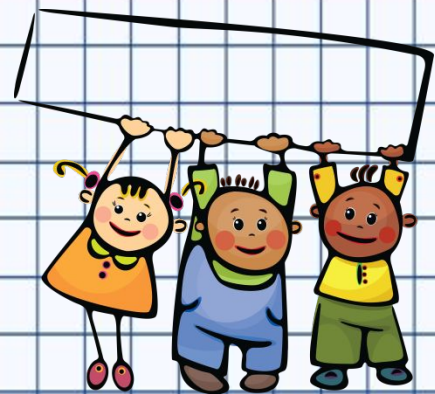
3999

2009

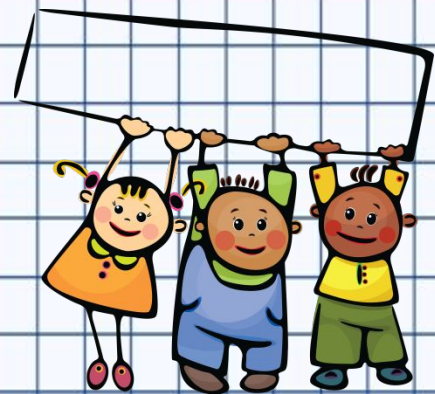
**Запишите
в римской
системе
нумерации
числа**

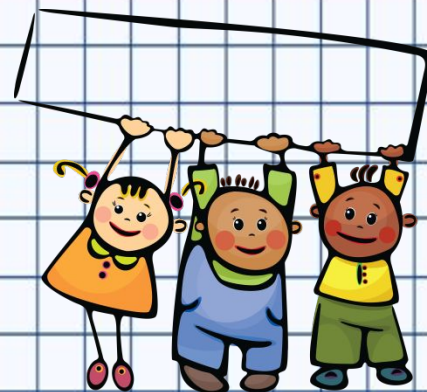
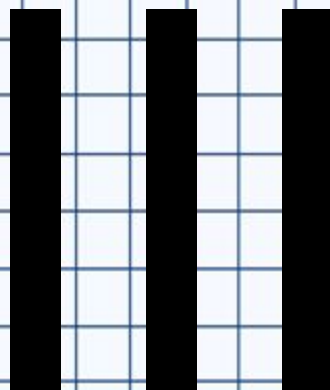


I

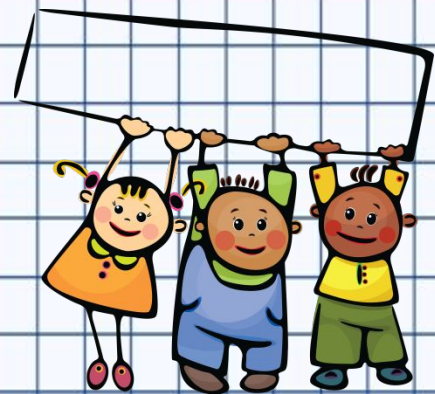


||

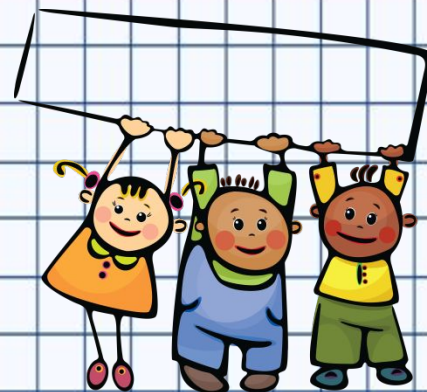




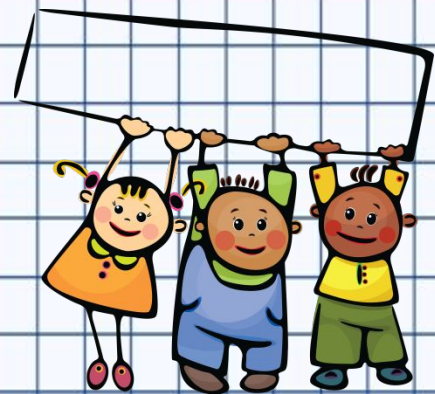
I V



V



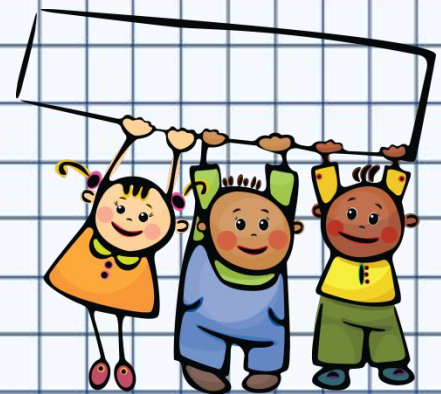
W I



Учебник, с. 82 № 29

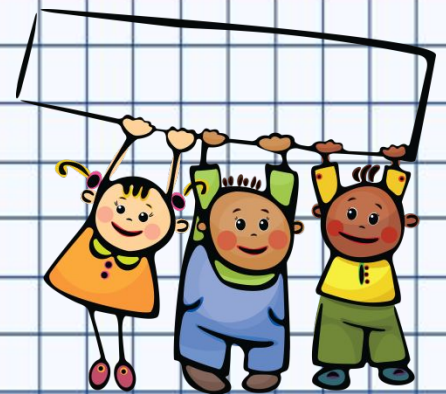
MDCSSCVII

MDCCLXXIX



1807

1779



1) Найдите значение выражений, записывая ответ римскими цифрами:

$$V+II$$

$$IX+I$$

$$VI+II$$

$$X-I$$

$$V+I$$

$$X-II$$

$$LVIII-III$$

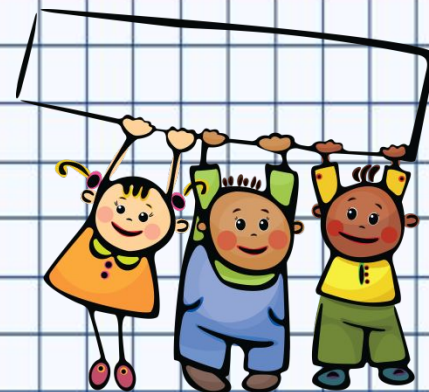
$$IX+I$$

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

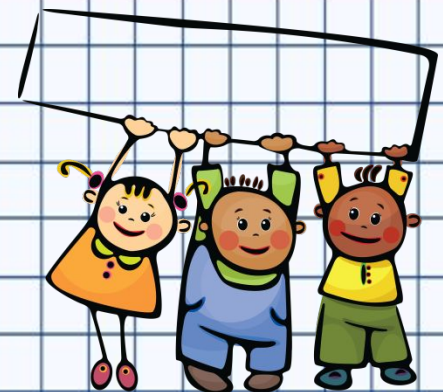
X - II = VIII

LVIII-III=LV

IX + I = X

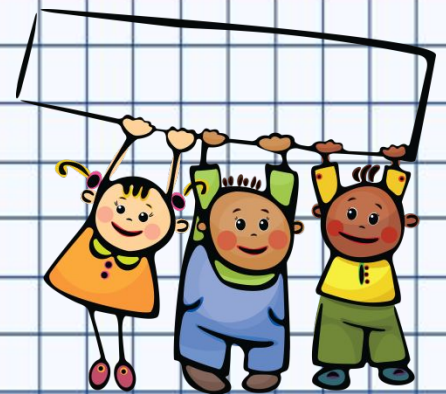
№ 3

1896 - 1974



XXII VI MCMXLI

IX V MCMXLV



Домашнее задание

стр.82 учебника № 30,

или задание под линией на
смекалку

