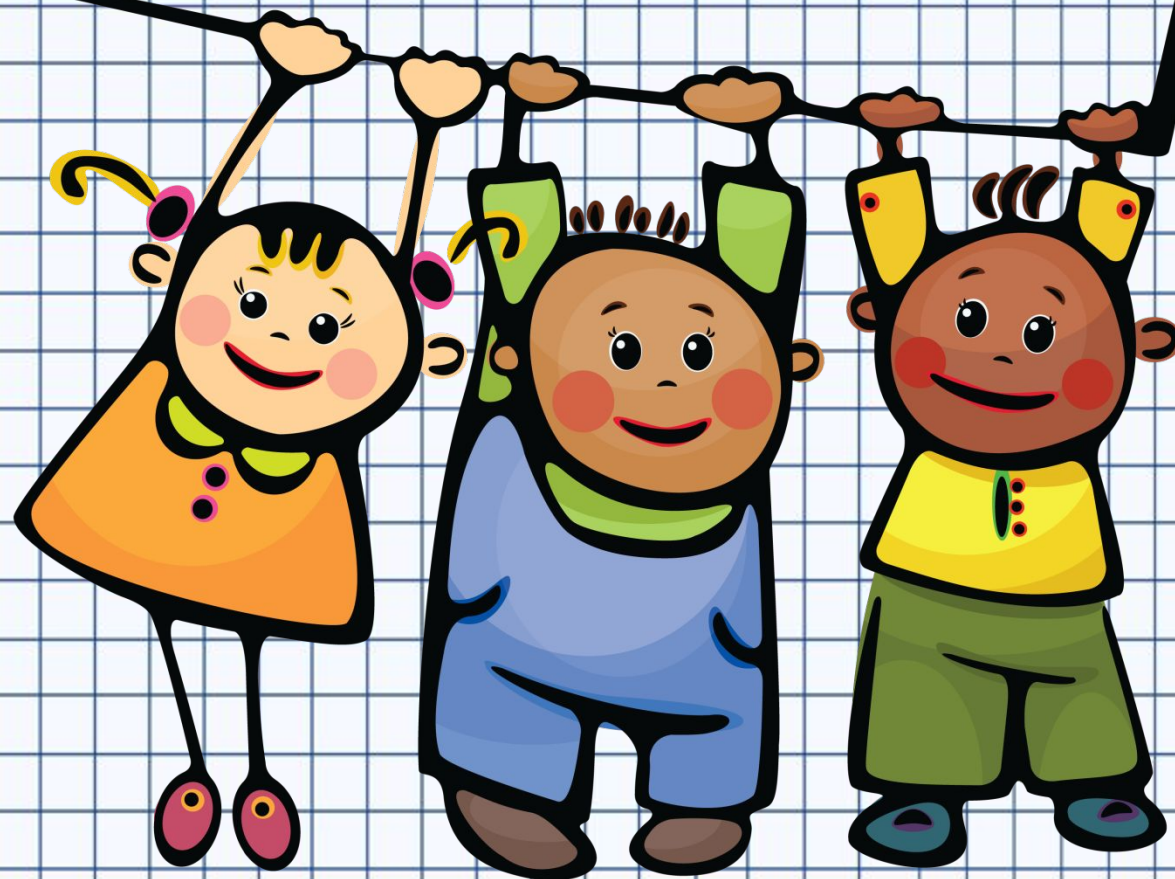


МАТЕМАТИКА

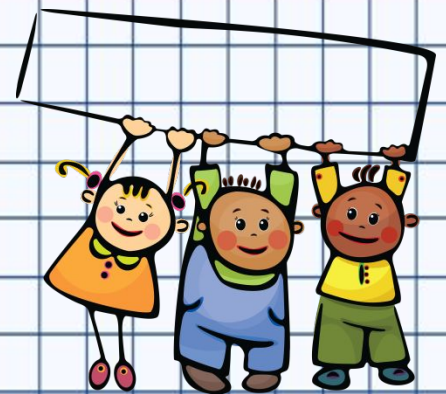


10.05.12

Классная работа.

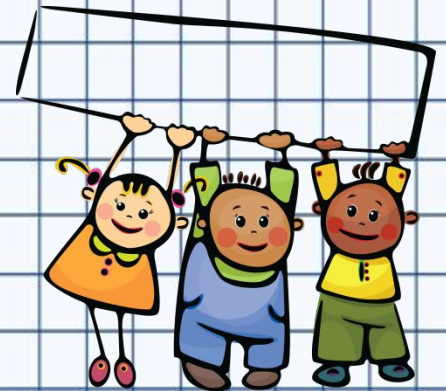


5, I, 4, 18, X, 21, 7,
V, 6, 15, 8, 24.

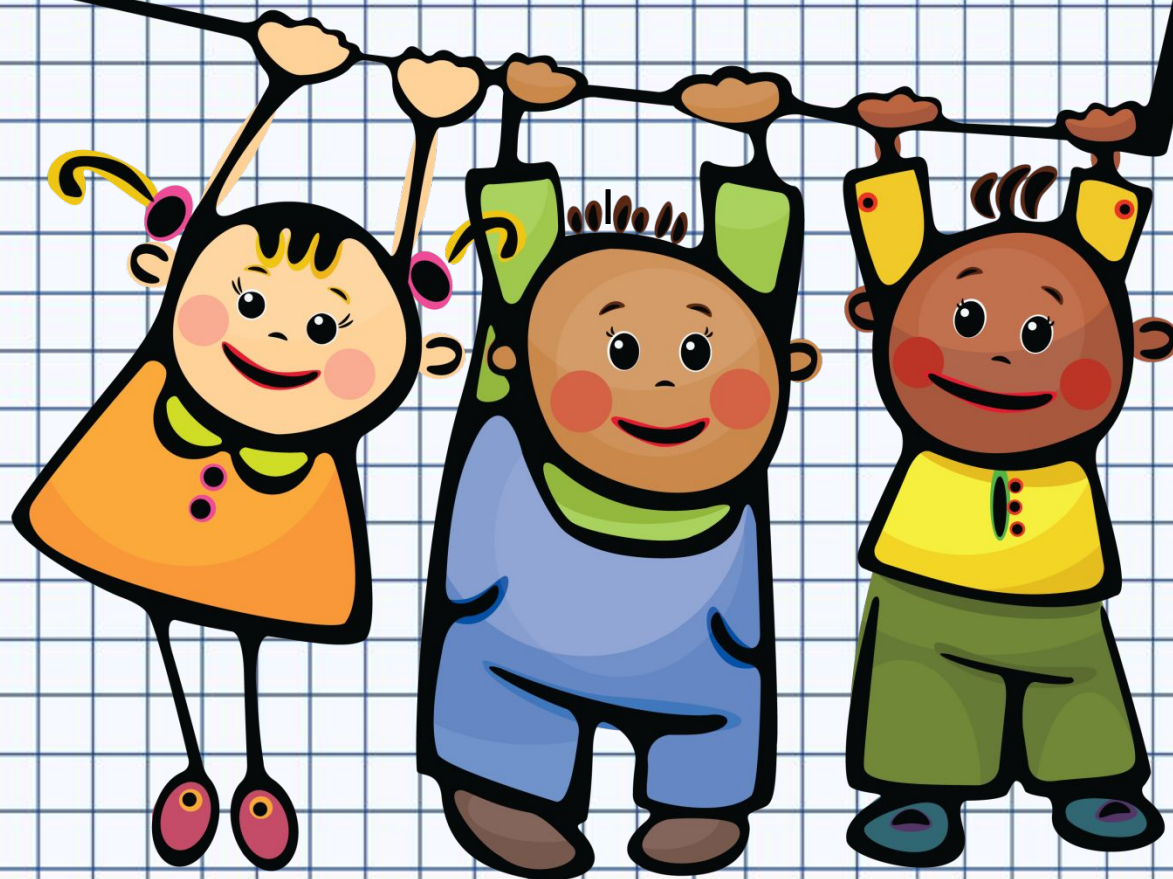


5, 4, 18, 21, 7, 6,
15, 8, 24.

I, V, X.

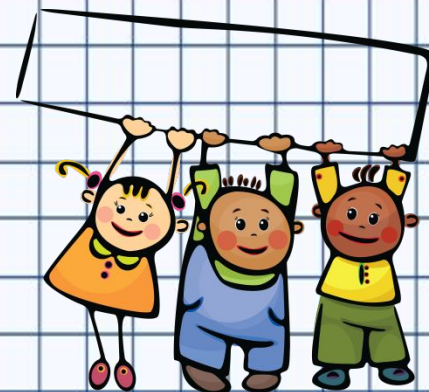


РИМСКАЯ НУМЕРАЦИЯ

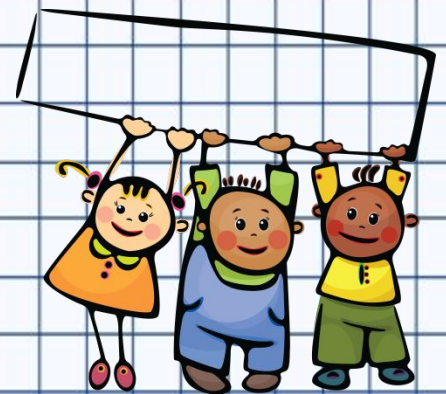


РИМСКАЯ НУМЕРАЦИЯ

- 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,

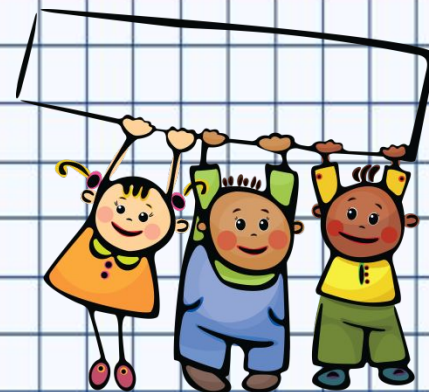
а знак IV – $5 - 1$, то есть 4.

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

Нет цифры,
обозначающей ноль

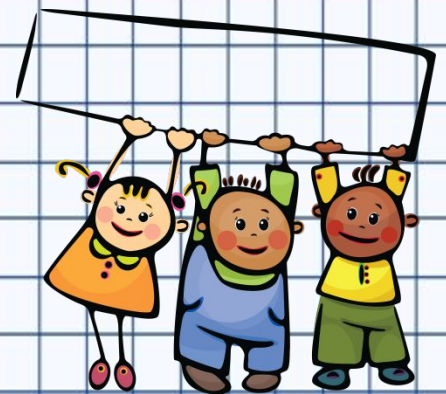


1	5	10
I	V	X



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

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



1 команда

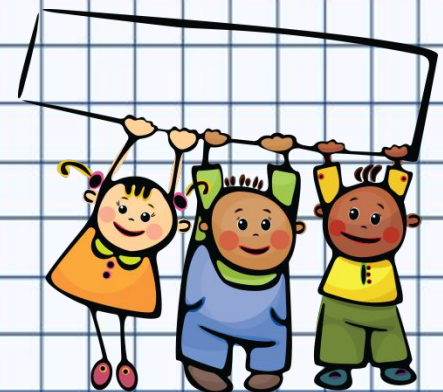
XX, XXXIII, VIII, VI, XIII, XVI III

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, XX V, VI, XV, XXX, VI

21, 25, 6, 15, 30, 6

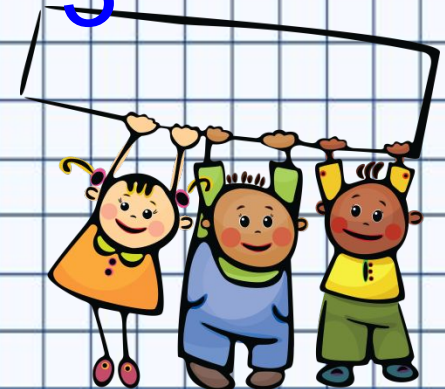
2 команда

XIII , VI, IV, XII, XVI III

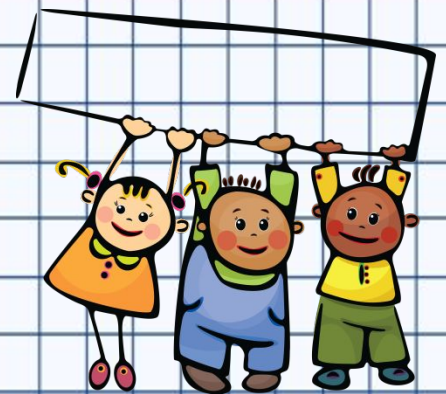
13, 6, 4, 12, 16 3

II, XVI, XXXII

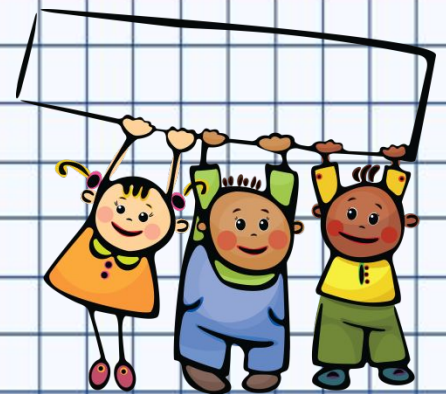
2, 16, 32



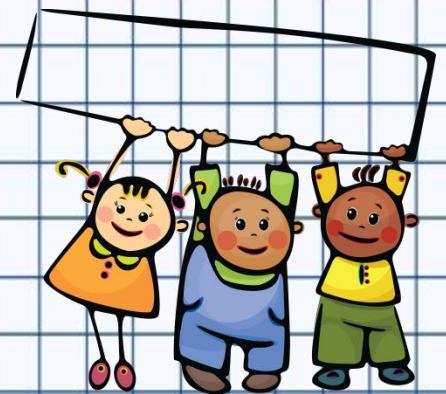
Тяжело в ученье,
легко в бою.



Александр Васильевич СУВОРОВ (1730-1800)



MDCCLXXX - MDCCC



Число

Римское обозначение

0

4

8

9

31

46

99

666

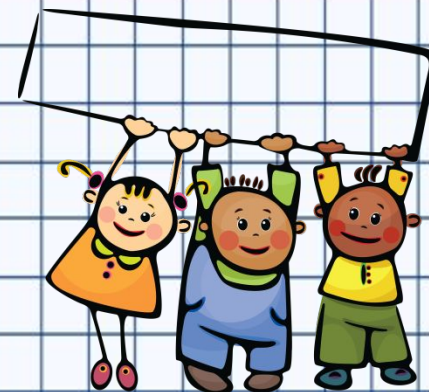
1668

1989

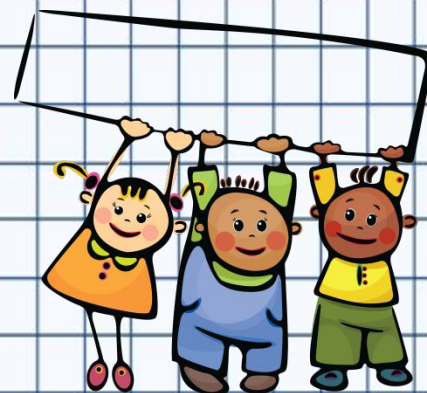
3999

2009

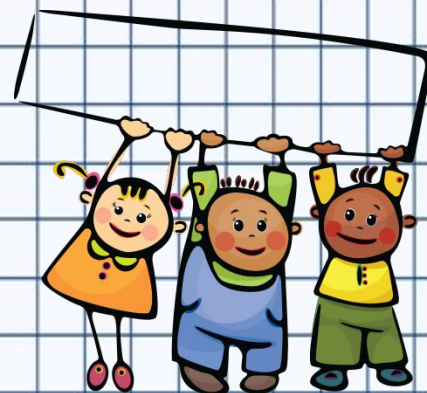
**Запишите
в римской
системе
нумерации
числа**



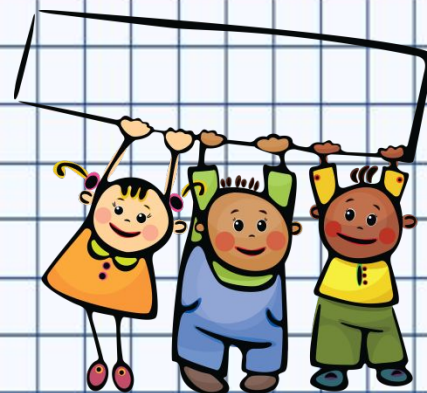
I



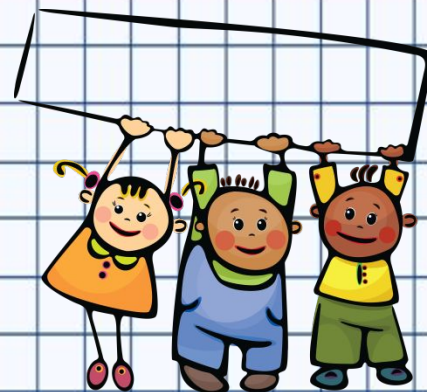
||



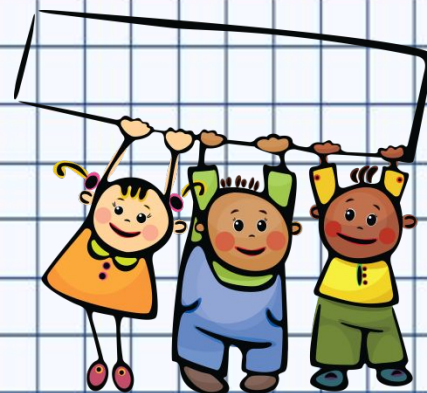
111



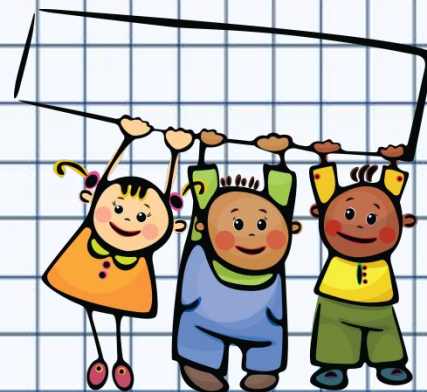
IV



V



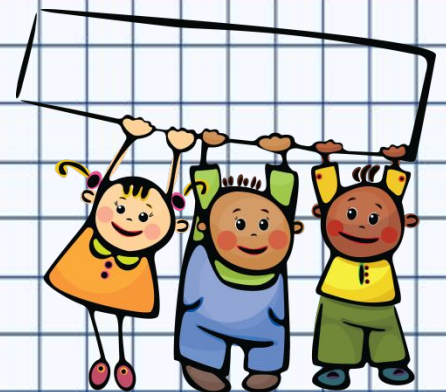
vi



Учебник, с. 82 № 29

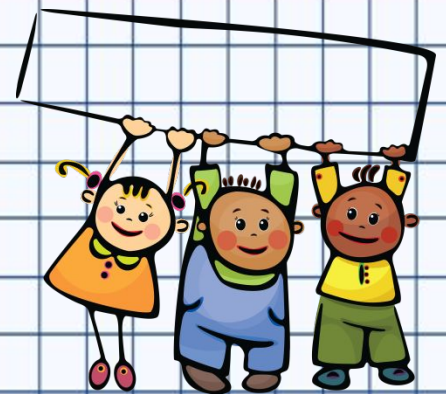
MDCSSCVII

MDCCLXXIX



1807

1779



1) Найдите значение выражений, записывая ответ римскими цифрами:

$$V + II$$

$$IX + I$$

$$VI + II$$

$$X - I$$

$$V + I$$

$$X - II$$

$$LVIII - III$$

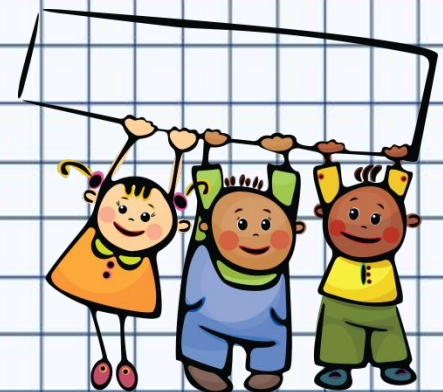
$$IX + I$$

2) Запишите в порядке возрастания:

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

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

Запишите арабскими цифрами годы жизни Г.К. Жукова.



№ 1

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

№ 2

$$V+II=VII$$

$$IX+I=X$$

$$VI+II=VIII$$

$$X-I=IX$$

$$V+I=VI$$

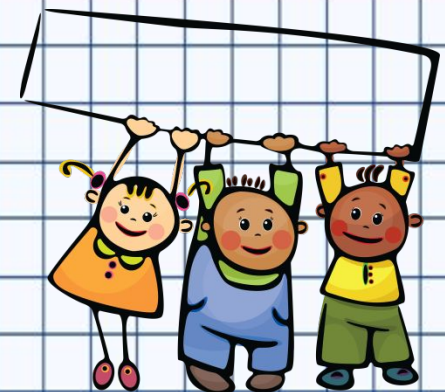
$$X-II=VIII$$

$$LVIII-III=LV$$

$$IX+I=X$$

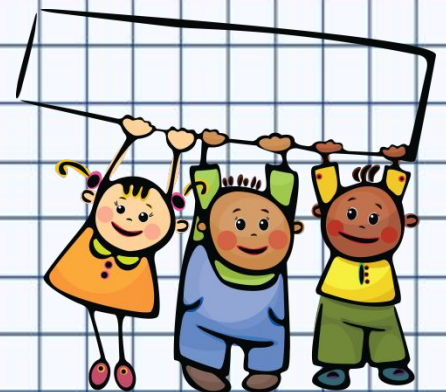
№ 3

1896 - 1974



XXII VI MCMXLI

IX V MCMXLV



Домашнее задание

стр.82 учебника № 30,
или задание под линией на
смекалку

