





МАТЕМАТИКА ВОКРУГ НАС

ПРОЕКТ

*«Числа в загадках, пословицах,
поговорках, скороговорках».*



Ученики 1 «В» класса
МОУ «Давыдовская гимназия»



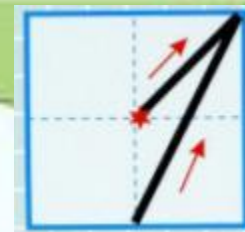
**Мысль выразить числа
десятью знаками настолько
простая, что трудно понять,
насколько она удивительна.**

П.С. Лаплас

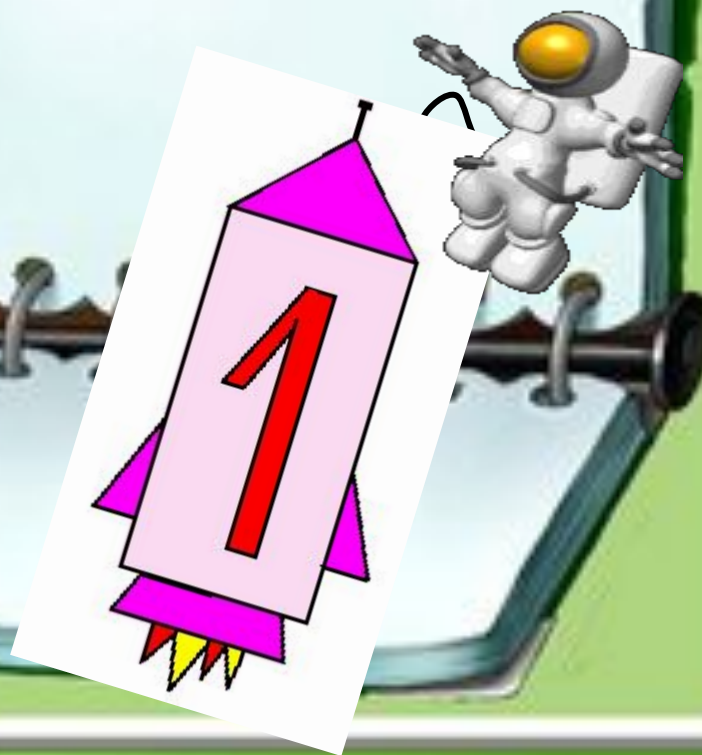
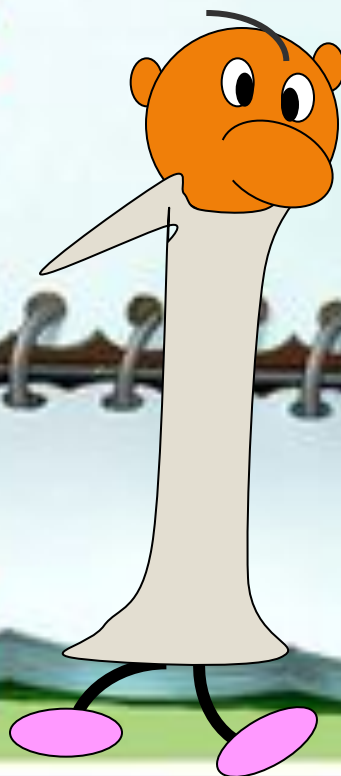
Кто придумал цифры? Почему учат писать именно такие цифры?

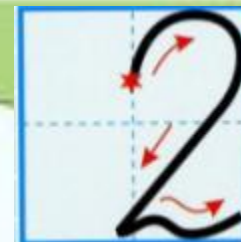
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Codex Vigilanus (976)	I	7	3	4	5	6	7	8	9
manoscritto in Vaticano (1077)	1	2	3	4	5	6	7	8	9
documento al British Museum (xii)	1	2	3	4	5	6	7	8	9
forme del xiii secolo	1	2	3	4	5	6	7	8	9
forme del xiv secolo	1	2	3	4	5	6	7	8	9
forme del xv secolo	1	2	3	4	5	6	7	8	9
forme del xvi secolo	1	2	3	4	5	6	7	8	9

На уроках математики мы узнали, что пользуемся при счете и письме арабскими цифрами, а изобрели их очень давно, около 5000 лет назад.



Вот один, иль единица,
Очень тонкая, как спица.





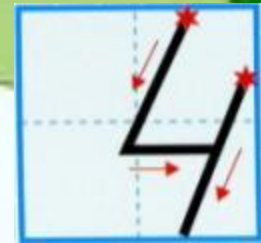
А вот это - цифра **два**.
Полюбуйся, какова:
Выгибает двойка шею,
Волочится хвост за нею.



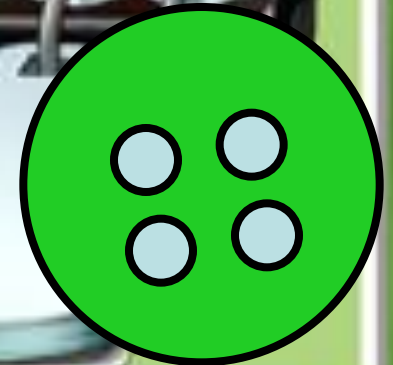


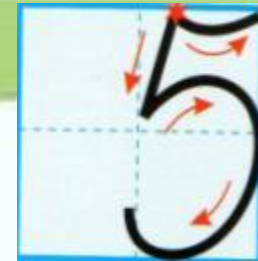
А вот это – посмотри,
Выступает цифра **три**.
Тройка – третий из значков –
Состоит из двух крючков.





Цифра новая – **четыре**.
Стол стоит у нас в квартире,
Сколько ножек у него –
у стола у твоего?





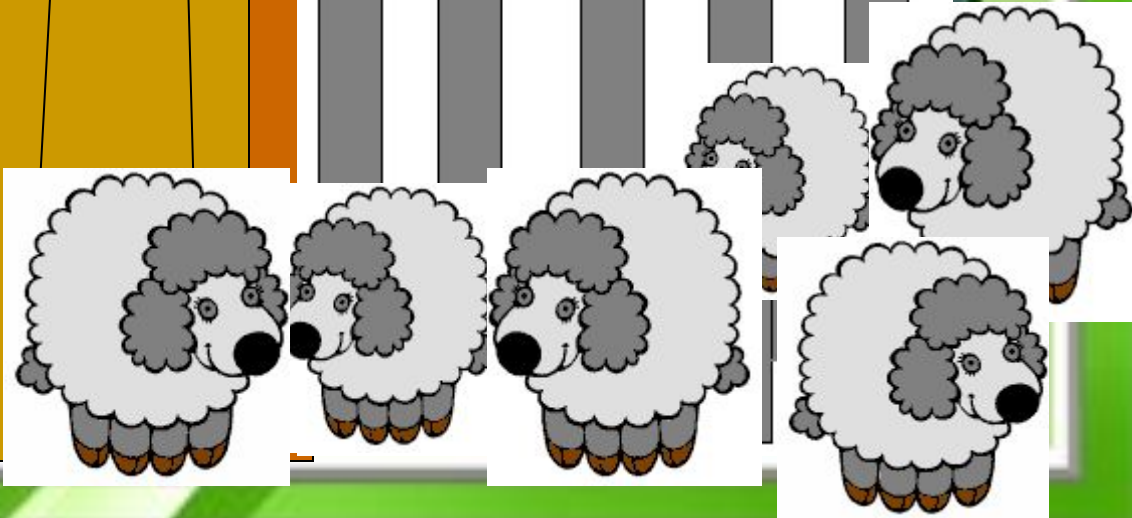
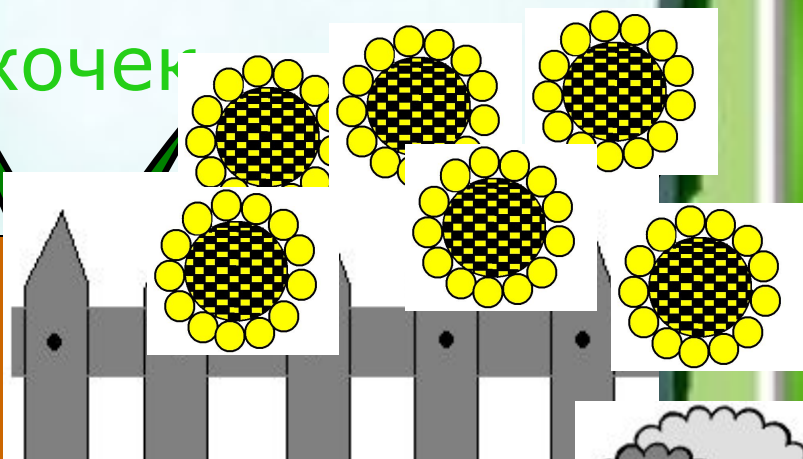
А вот это – цифра **пять!**
До пяти легко считать.
Каждый пальчик поддержи,
Цифру пальчиком скажи.

1 2 3 4 5



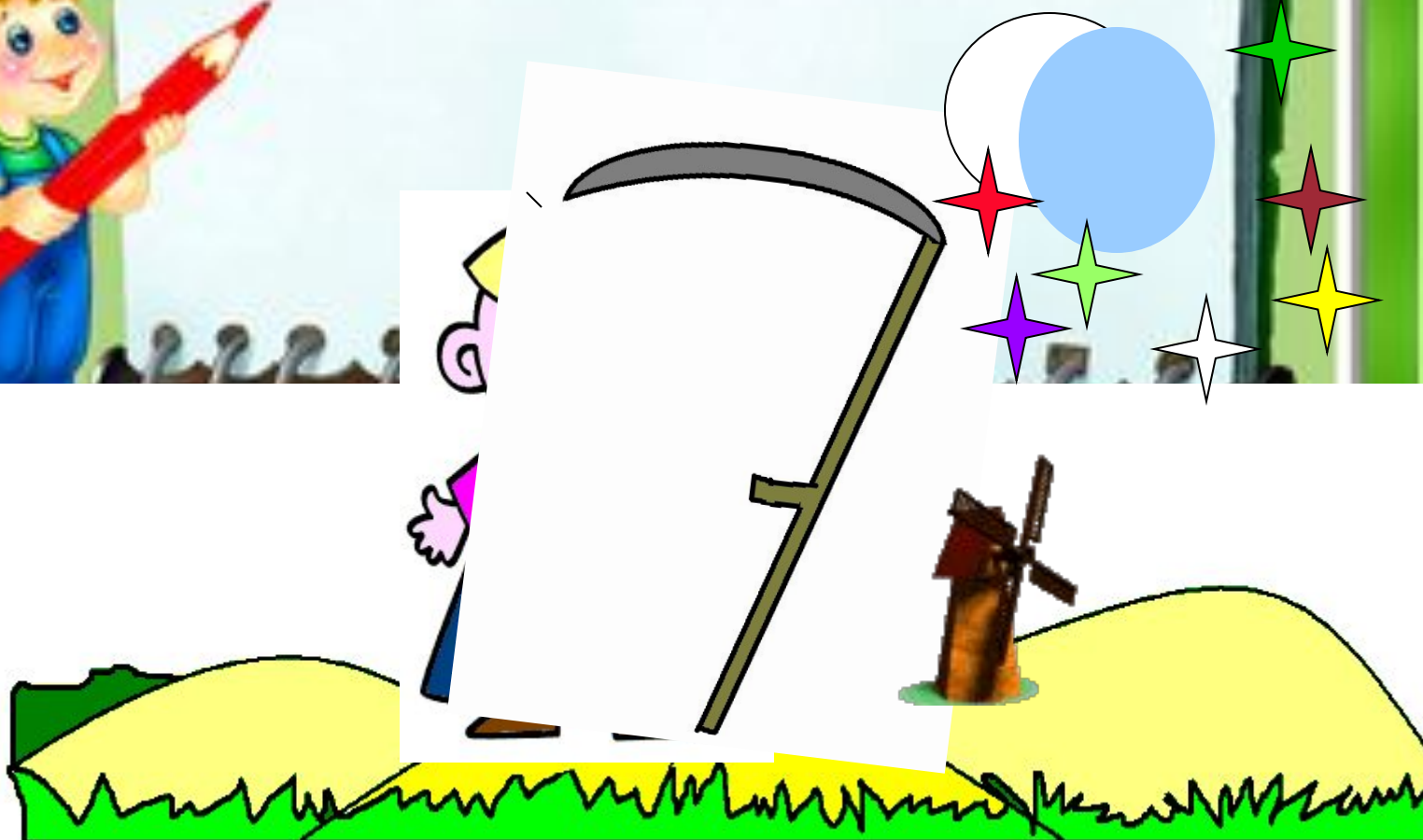


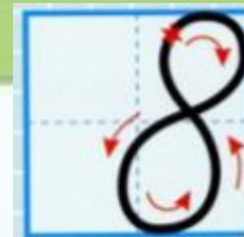
Цифра **шесть** –
дверной замочек:
Сверху крюк,
внизу кружочек



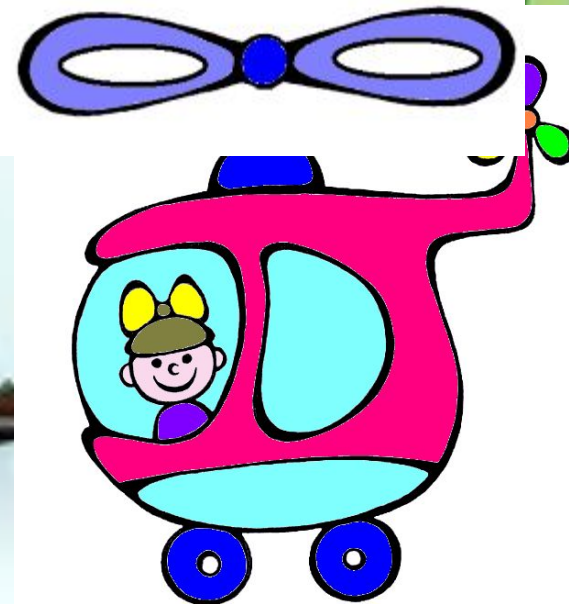


Семь – точно острая коса.
Коси, коса, пока остра.





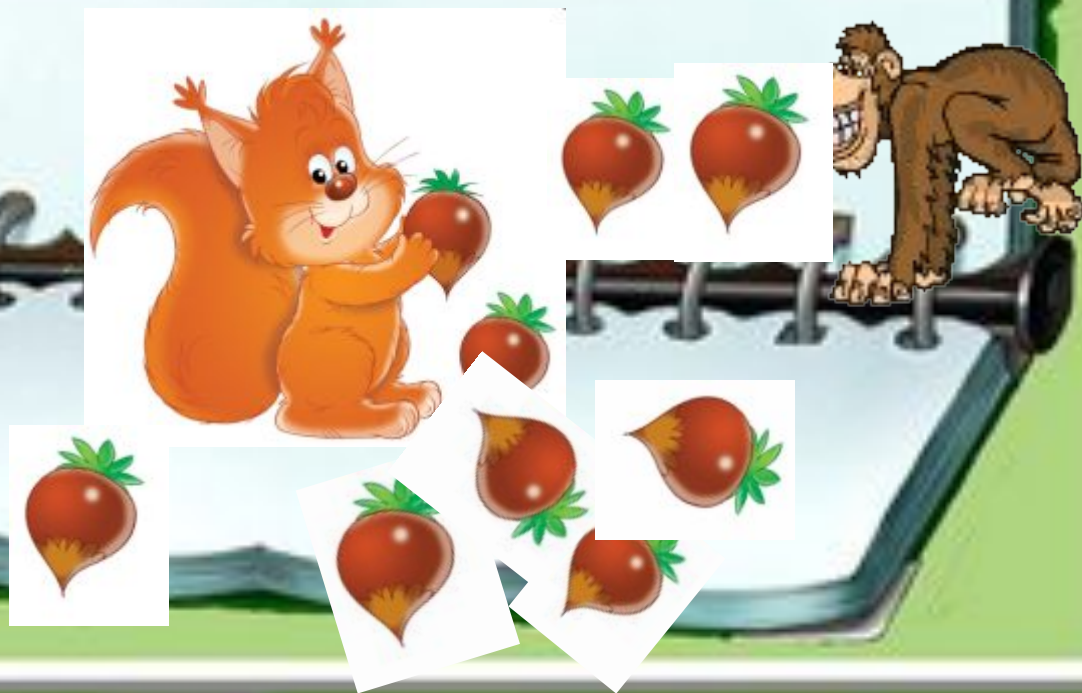
У восьмёрки два кольца
Без начала и конца.

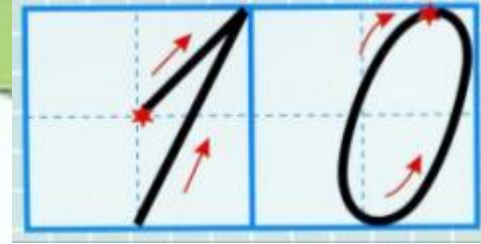




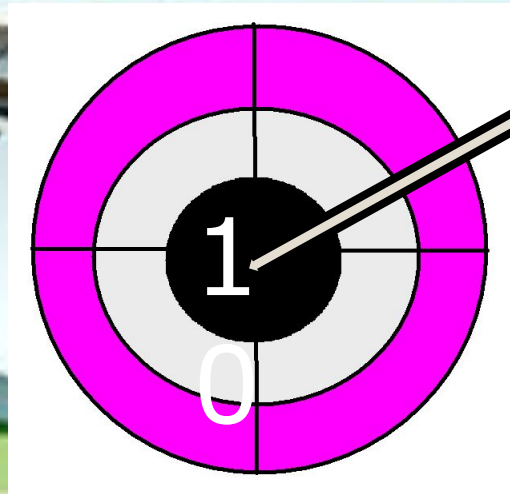
Девять, как и шесть,
Вглядишься.

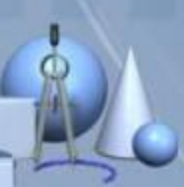
Только хвост не вверх,
А вниз.





За девятью идёт **десятка**.
Ты это знаешь? Молодец!
Сочти все пальцы по порядку
— и счёту нашему конец.





Пословицы и поговорки

Один в поле не воин.

Один за всех и все за одного.

Ум хорошо, а **два** лучше.

Старый друг лучше новых **двух**.

От горшка **три** вершка.

Конь о **четырёх** ногах, да и тот спотыкается.

Знать как свои **пять** пальцев.

Семеро одного не ждут.

Семь раз отмерь, один раз отрежь.

Весна да осень - на дню погод **восемь**.

У сытого коня **восемь** ног.

Десятая вода на киселе.



0

1

2

3

4

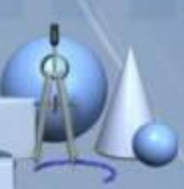
5

6

7

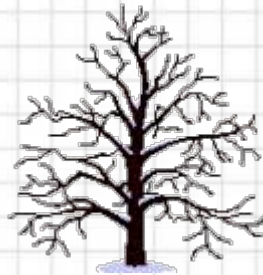
8

9



Загадки

Стоит Антошка -
На **одной** ножке.
Много рук,
А нога одна



(дерево)

(дождь, земля,
растения)



Один льет, другой пьет
Третий зеленеет, да растет

Два коня у меня, **два** коня.
По воде они возят меня.
А вода тверда, словно каменная!



(коньки и лед)



0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



Загадки



Три глаза - **три** приказа,
Красный - самый опасный.

(светофор)

Хоть у нас **четыре** ножки,
Мы не мышки и не кошки,
Хоть мы все имеем спинки,
Мы не овцы и не свинки,
Мы не кони, хоть на нас
Вы садитесь много раз.



(стулья)

Чтоб не мерзнуть
Пять ребят
В печке вязанной сидят



(варежки)



0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Загадки

Ежедневно в шесть утра
Я трещу: вставать пора!



(будильник)

(радуга)



Солнце с брызгами играет,
Семь цветных полос включает.

Цифру восемь, цифру восемь
На носу всегда мы носим.
Цифра эта плюс крючки –
Получаются ...



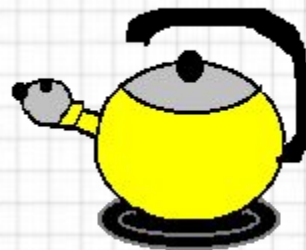
(очки)



0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Загадки

В брюхе – баня,
В носу - решето,
На голове – пупок,
Всего **одна** рука,
И та на спине.



(чайник)



Восемь ног, как **восемь** рук,
Вышивают шелком круг.
Мастер знает в этом толк.
Покупайте, мухи, шелк!

(паук)

Вспушит она свои бока,
Свои **четыре** уголка,
И тебя, как ночь настанет,
Все равно к себе притянет.



((подушка)



0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



Загадки

Кнутом не гонят,
овсом не кормят;
Когда пашет –
Семь плугов тащит.



(трактор)

Проживают в этой книжке
Хитроумные братишки.
Десять их, но братья эти
Сосчитают все на свете.

(цифры)



0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Физкультминутка



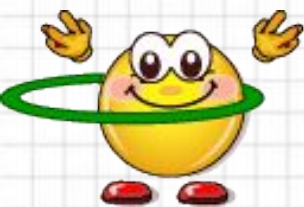
Раз нагнулись , улыбнулись.

Два нагнулись – потянулись.



Три хлопка – **раз, два, три.**

Три кивка – **раз, два, три.**



На **четыре** – руки шире,

Пять, шесть – тихо сесть,

Семь, восемь – лень отбросим.



0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



Скороговорки

У Антипа росла **одна** липа,
А Филипп посадил **восемь** лип.

Возле грядки **две** лопатки, возле кадки – **два** ведра.

Летели **три** вороны, черны, пестроголовы.

У **четырёх** черепах по **четыре** черепашонка.

Саша шустро сушит сушки,
Саша высушит штук **шесть** .

Опять **пять** ребят съели **пять** опят.

Сидели, свистели **семь** свирестелей.

Десять кораблей лавировали,
лавировали, да не вылавировали

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



Сказки



0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



«Вместе весело шагать по просторам»

Вместе весело шагать по просторам,
По просторам, по просторам
И, конечно, припевать лучше хором,
Лучше хором, лучше хором.

Спой-ка с нами, перепёлка, перепёлочка,
Раз иголка, **два** иголка - будет ёлочка.
Раз дощечка, **два** дощечка - будет лесенка,
Раз словечко, **два** словечко - будет песенка.

Вместе весело шагать по просторам,
По просторам, по просторам
И, конечно, припевать лучше хором,
Лучше хором, лучше хором.

В небесах зари полоска запылится,
Раз берёзка, **два** берёзка - будет рожица,
Раз дощечка, **два** дощечка - будет лесенка,
Раз словечко, **два** словечко - будет песенка.

Вместе весело шагать по просторам,
По просторам, по просторам
И, конечно, припевать лучше хором,
Лучше хором, лучше хором.

Нам счастливую тропинку выбрать надобно,
Раз дождинка, **два** дождинка - будет радуга,
Раз дощечка, **два** дощечка - будет лесенка,
Раз словечко, **два** словечко - будет песенка.

Вместе весело шагать по просторам,
По просторам, по просторам
И, конечно, припевать лучше хором,
Лучше хором, лучше хором.



0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



Ученики 1 «В» класса

