

# **МАТЕМАТИКА ВОКРУГ НАС**

## **ПРОЕКТ** **«Числа в загадках, пословицах и поговорках».**



**Выполняли учащиеся 1 класса  
МБОУ «Школа №32» г. Рязани  
Руководитель Клиншова Е.А.**

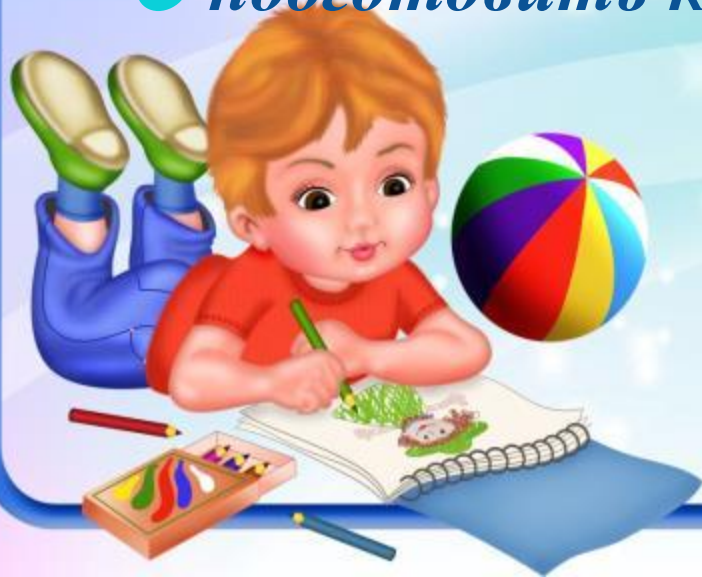
## Проблемы:

- где встречаются числа в повседневной жизни;
- есть ли они в малых формах устного народного творчества ;
- можно ли обойтись без чисел.



# Цели:

- *познакомиться с применением математических знаний в жизни, с использованием цифр в загадках, пословицах, поговорках;*
- *подготовить книжку-малышку по теме.*





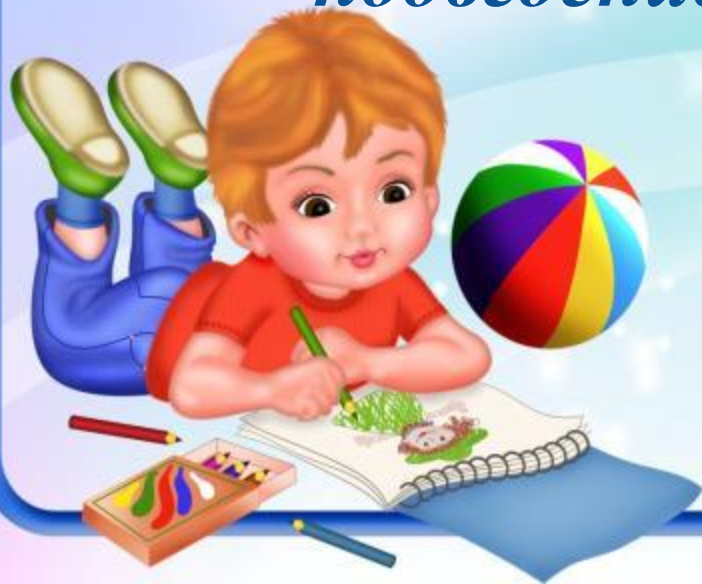
# Задачи:

- *учиться находить и отбирать информацию о числах по разделам, используя художественную и справочную литературу, ресурсы сети Интернет (с помощью взрослых);*
- *формировать умение планировать, контролировать, оценивать свою работу;*
- *развивать самостоятельность и творческие способности.*



# Этапы работы:

- *Подготовительный*
- *Поиск и отбор информации*
- *Выполнение проекта*
- *Организация защиты проекта и подведение итогов*





**Ноль**

Я ОРАНЖЕВЫЙ ОВАЛ  
НА ЛИСТЕ НАРИСОВАЛ.  
У НЕГО БОЛЬШАЯ РОЛЬ,  
ТАК КАК ЭТО ЦИФРА...  
(НОЛЬ ?)



Ноль БЕЗ ПАЛОЧКИ.

Круглый ноль.

Ноль ВНИМАНИЯ.



Он не значит ничего,  
Но нельзя и без него.



Я оранжевый овал  
На листе нарисовал.  
У него большая роль,  
Так как это цифра ноль.





Сколько лет в яйце цыплёнку?  
Сколько крыльев у котёнка?  
Сколько в алфавите цифр?  
Сколько гор проглотит тигр?  
Сколько мышка весит тонн?  
Сколько в стае рыб ворон?  
Сколько зайцев съела моль?

Знает только цифра...



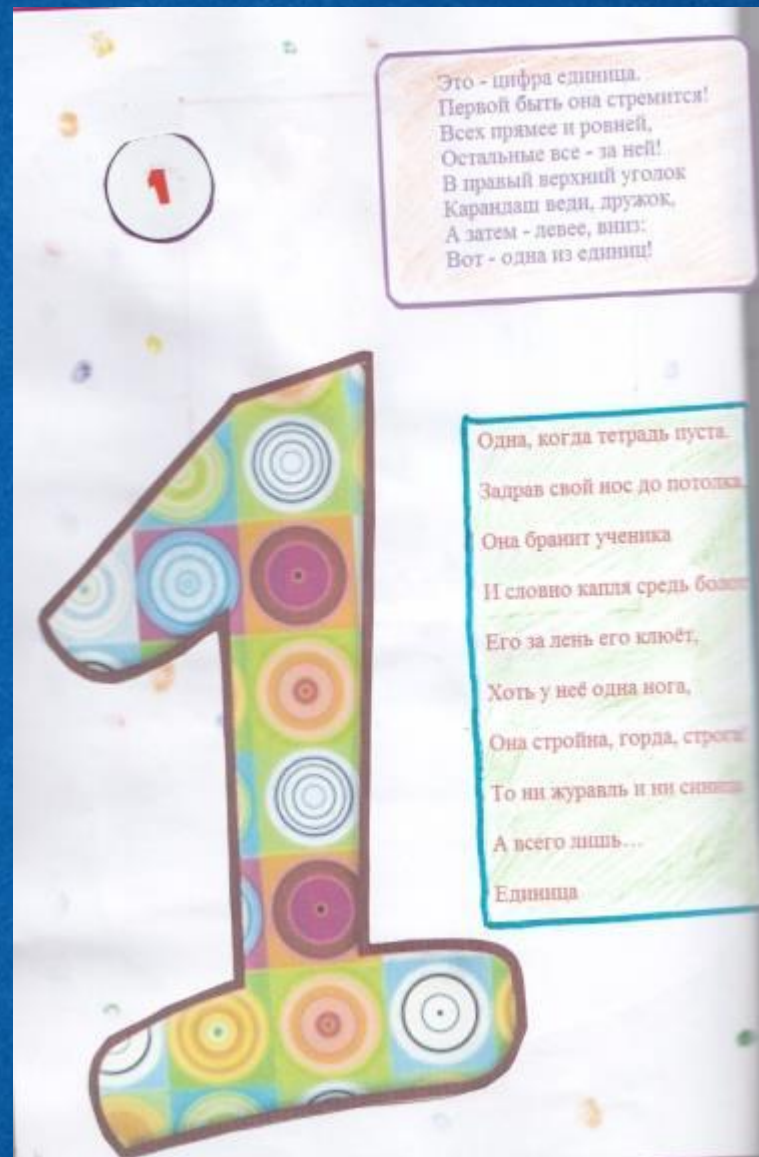
Ноль.



Ноль без палочки.

Ноль внимания.







3

3

1



Один за всех  
и все за одного!

3

3

Один раз соврѣшь – другой не поверят.

Одна нога тут, другая там.

1

# 2

# Два



На ночь два окошка  
Сами закрываются,  
А с восходом солнца  
Сами открываются.

(глаза)



Два кольца, два конца,  
Посередине — гвоздик.  
(ножницы)



За двумя зайцами  
погонишься, ни одного  
не поймаешь.

Два медведя в одной берлоге  
не живутся.

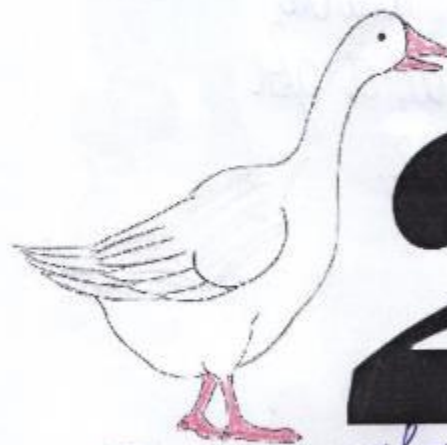
Для ссоры  
нужны двое.



2

2

Гусь да  
гусь



# 2

два сапога  
пара.



2

2



За двумя зайцами погонишься – ни одного не поймаешь.

Как две капли воды.



А вот это - цифра два:  
Есть и хвост, и голова  
С длинной шеей лебединой,  
Переходит шея в спину.

Хвостик пририсуй к спине.  
Двойка - чёткая вполне.  
В написании сложна:  
Тренировка здесь нужна!



2

У человека голова-  
нос один, а уха...  
(два)







# Три

ОДИН ЛЬЁТ,  
ДРУГОЙ ПЬЁТ,  
ТРЕТИЙ РАСТЁТ.



(ДОЖДИК, ЗЕМЛЯ, ТРАВА)



У НЕГО ГЛАЗА ЦВЕТНЫЕ,  
НЕ ГЛАЗА, А ТРИ ОГНЯ.  
ОН ПО ОЧЕРЕДИ ИМИ  
СВЕРХУ СМОТРИТ НА МЕНЯ.  
(СВЕТОФОР)

ХВАСТУНУ ЦЕНА -  
ТРИ КОПЕЙКИ.



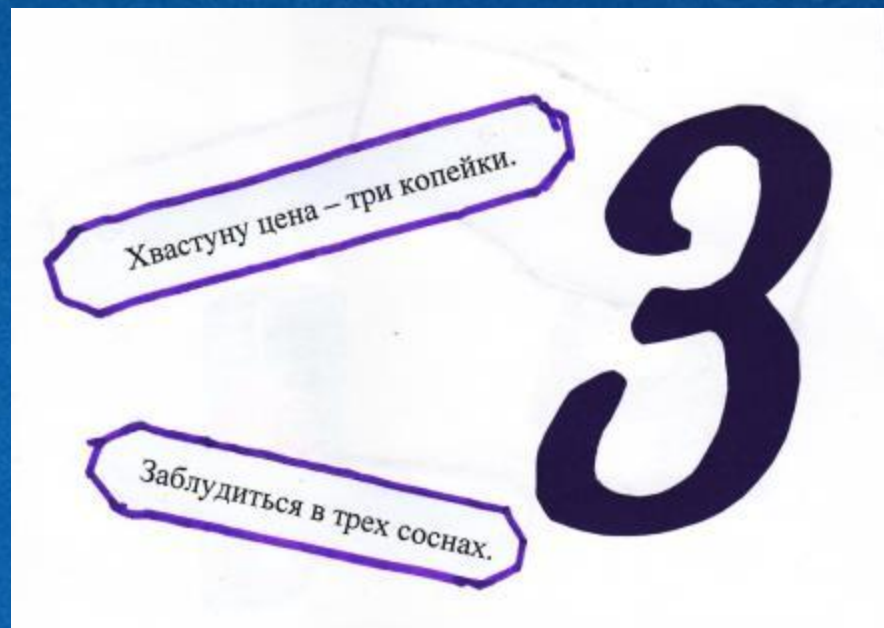
ЗАБЛУДИТЬСЯ В ТРЁХ СОСНАХ.  
ПЛАКАТЬ В ТРИ РУЧЬЯ.

ДРУГ РЯДОМ ЛУЧШЕ,  
ЧЕМ ТРИ ВДАЛЕКЕ.



Хвастуну цена  
- три копейки.



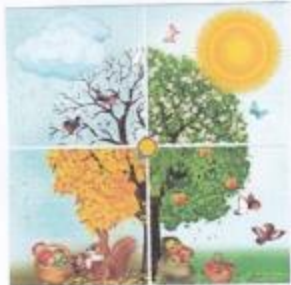




# 4

## Четыре

ЧЕТЫРЕ БРАТЦА  
ПОД ОДНОЙ КРЫШЕЙ  
СТОЯТ. (СТОЛ)



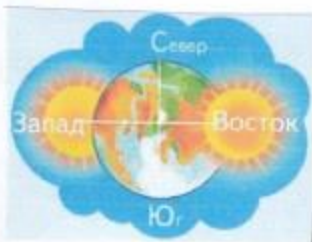
В ГОДУ У ДЕДУШКИ  
ЧЕТЫРЕ ИМЕНИ.

(ВРЕМЕНА ГОДА: ЗИМА, ВЕСНА,  
ЛЕТО, ОСЕНЬ)



БЕЗ ЧЕТЫРЁХ УГЛОВ  
ИЗБА НЕ РУБИТСЯ.

ИДТИ НА ВСЕ  
ЧЕТЫРЕ СТОРОНЫ.



В ЧИСТОМ ПОЛЕ  
ЧЕТЫРЕ ВОЛЫ.

Стол стоит в  
любой квартире  
у него ноги...

(четыре)







Конь о четырёх  
ногах а тот  
спотыкается.



Без четырех углов изба не рубится.

На все четыре стороны.



# 5

# Пять

ДВЕ СЕСТРЁНКИ  
ИЗ ПРЯЖИ ТОНКОЙ.

КАК ГУЛЯТЬ, ТАК НАДЕВАТЬ,  
ЧТОБ НЕ МЁРЗЛИ ПЯТЬ ДА ПЯТЬ.  
(ПЕРЧАТКИ)

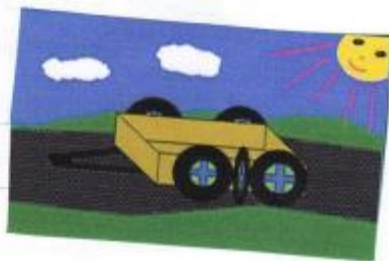


ПЯТЬ СТУПЕНЕЙ — ЛЕСЕНКА,  
НА СТУПЕНЬКАХ — ПЕСЕНКА.  
(НОТЫ)



ЗНАТЬ, КАК СВОИ  
ПЯТЬ ПАЛЬЦЕВ.

ПЯТОЕ КОЛЕСО  
В ТЕЛЕГЕ.





3

3



Пять пальцев  
на руке, а  
какой не укуси  
— все больно. 3

3



Мы сегодня очень  
рады. Началась  
олимпиада и не  
трудно сосчитать  
в символике колечек...  
(пять)

Пять раз прощают, а шестой бьют.

Как свои пять пальцев.

5



# 6 Шесть

ЧЁРЕН, А НЕ ВОРОН.  
РОГАТ, А НЕ БЫК.  
ШЕСТЬ НОГ БВЗ КОМЫТ.  
(ЖУК)



Во дворе переполох,  
С неба сыплется горох.  
Съела шесть горошин Зина,  
У неё теперь ангина.  
(ГРАД)



У него шесть хит-  
ростей и пять  
обманов.



Три волосинки  
в шесть рядов уложены.

В вашей доме  
мухи есть? Муха  
лап имеет...

(шесть)



Вшестером пойдем, далеко уйдем.

Шестое чувство.

# 6

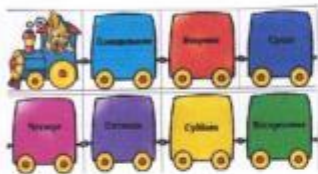
# 7

# Семь

Солнце  
брызгами играет,  
Семь цветных  
полос включает.



(РАДУГА)



Что за птицы пролетают  
По семёрке в каждой стае?  
Вереницею летят,  
Не воротятся назад.  
(Дни недели)



Семь раз отмерь,  
Один раз отрежь.

Семеро одного не ждут.



У семи нянек  
дитя без глаза,  
[Без присмотра]



Хорошо известно  
всем - музыкальные  
кот есть...

(Семь)

У семи нянек дитя без присмотра.

Семеро одного не ждут.

# 7



✓ Видно, велик городок, что в нём семь воевод.

✓ Всемером пойдём – далеко уйдём.

✓ В гору семеро едва тянут, а под гору и один  
столкнёт.

✓ Для бешеной собаки и семь вёрст не круг.

✓ Для любимого дружка семь вёрст не околица.

✓ За семь вёрст комара искали, а комар на носу.

✓ Лук – от семи недуг.

7

7

Есть пословица у нас  
И она известна всем -  
Отрезаешь только раз,  
А отмерить надо ...

7

Сколько в радуге цветов,  
Дней в неделе у китов.  
Гномиков у Белоснежки,  
Братьев-близнецов у пешки.  
Нот, что знают даже дети,  
И всего чудес на свете,  
Разобраться с этим всем  
Нам поможет цифра...

7

7 Вшестером в дупле на ели.  
К ним еще одна примчалась  
От дождя она спасалась.  
Все теперь сидят в тепле.  
Сколько белочек в дупле?

7

3

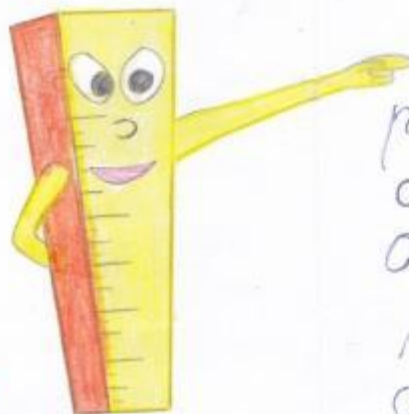
3



У семи нянек  
дитя без глаза.

3

3



семь  
раз  
отмерь -  
один  
раз  
отрежь

3



# Восемь

Ты со мною не знаком?

Я живу на дне морском.

Голова и восемь ног,

Вот и весь я...

(осьминог)



Восемь ног, как восемь рук,  
Вышивают шелком круг.

Мастер в шелке знает толк.  
Покупайте мухи шелк.

(паук)

Весна да осень -

на дню погод

восемь.



Скользит по

столу осьминог.

У осьминога...

(восемь) ног.

У восьмерки два кольца без начала и конца.

Весна да осень - на дню погод восемь.





# 9

# Девять

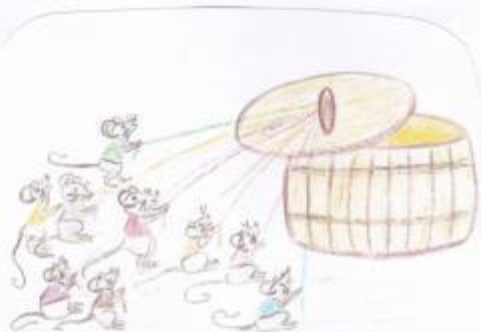
Эта цифра чуть больше восьмёрки,  
но пока ещё не десятка.

Это сумма шестёрки и тройки.

Кто способен решить загадку?  
(Девять)



Девять мышей вместе  
потянули крышку с кадучки  
стянули.



В крестике и нашки  
буду я играть, клеточек  
в квадрате будет  
ровно ... (девять)



Кушай кума, девятую шанежку, я не считаю.

За тридевять земель.

# 9

# 10 Десять

Твои помощники, взгляни -  
Десяток дружных братцев.



Как славно жить,  
Когда они работы не боятся  
(пальцы)



Одно дерево срубишь -  
Десять посади.

На гору десятеро тянут,  
А под гору и один  
столкнёт.



Две руки у меня,  
Сколько пальцев у  
меня?

{десять}



У медведя 10 песен,



да все про мёд.

Одно дерево срубишь – десять посади.

Дело десятое.

10

# 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.

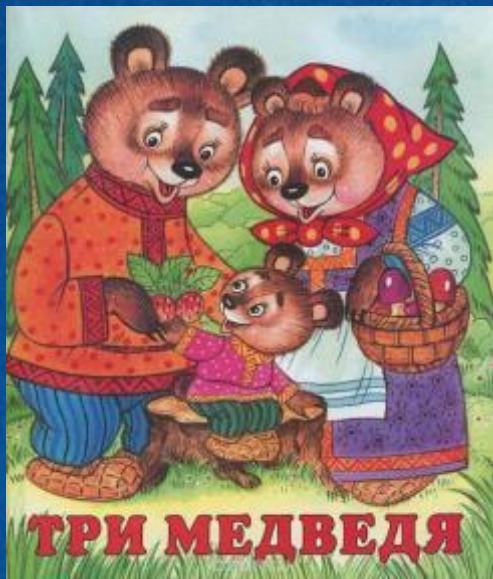
Сидели, свистели **семь** свирестелей.

**Десять** кораблей лавировали,  
лавировали, да не вылавировали

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



# Сказки

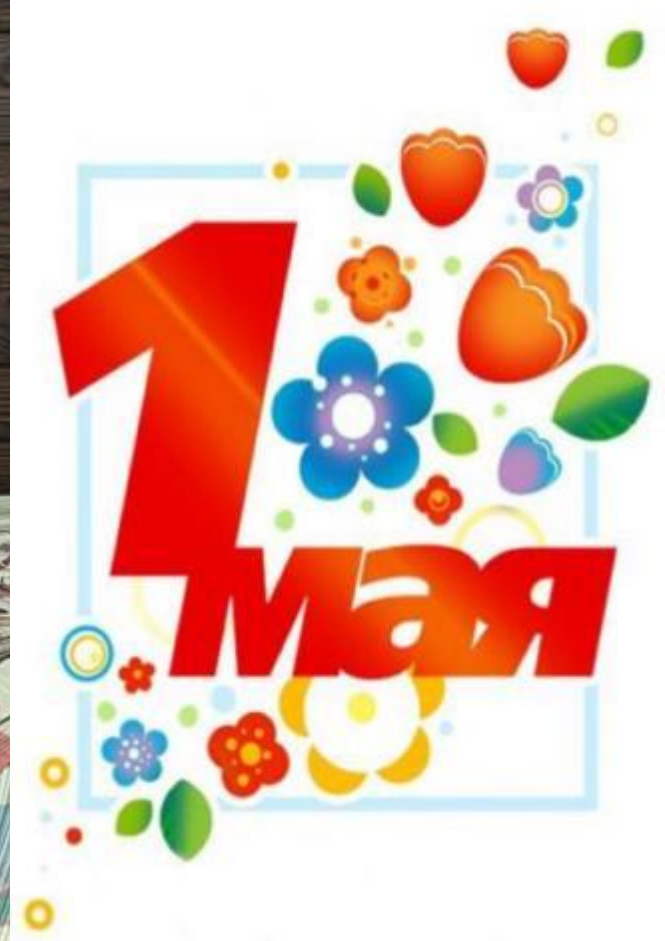


0 1 2 3 4 5 6 7 8 9







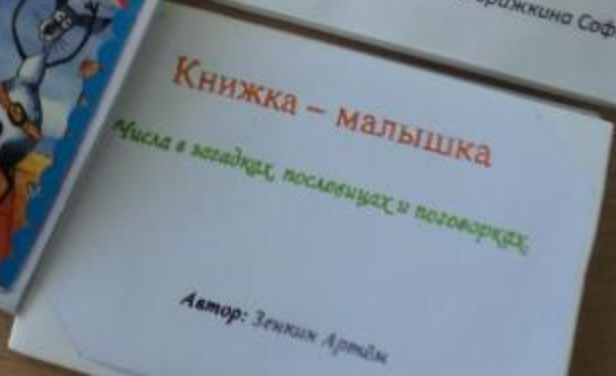
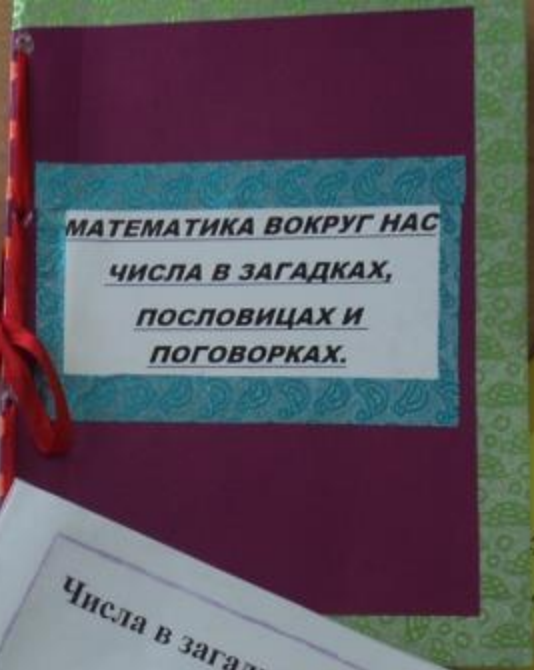


*В презентации использованы страницы из книжек-малышек учащихся:*

- *Коврижкиной Софии,*
- *Лысенко Елизаветы,*
- *Никишина Сергея,*
- *Елесиной Ксении,*
- *Нелидкина Григория,*
- *Зенкина Артёма,*
- *Плеховой Варвары.*







**Спасибо  
за внимание !**



Ученики 1 «В» класса