#### Васильева Татьяна Петровна

учитель начальной школы MAOV «СОШ № 65» г. Чебоксары, Чувашская Республика

#### УМК «Школа России» 1 класс (М.И.Моро, «Математика»)

**Тема**: « Много. Один. »

Цель: создание благоприятных условий для знакомства обучающихся с понятиями «много» и «один».

Задачи:

Образовательные: формировать знания обучающихся о понятиях «много» и «один».

**Развивающие**: способствовать развитию мыслительных процессов: анализ, синтез, сравнение, памяти, вниманию.

**Воспитательные**: способствовать воспитанию интереса к математике, воспитывать самостоятельность, аккуратность в ведении рабочих тетрадей.

#### Планируемые результаты:

#### Личностные:

внутренняя позиция школьника на уровне положительного отношения к урокам математики, к школе; сформированности познавательного интереса, способность к самооценке.

#### Метапредметные:

Формирование регулятивных универсальных учебных действий:

умение выполнять учебные действия: ставить цель, составлять план работы, осуществлять оценку результативности; развитие самостоятельности, самооценки, выполнять учебные действия в устной, письменной речи.

Формирование коммуникативных универсальных учебных действий:

развитая монологическая и диалогическая речь, умение слушать, умение понимать обращённую речь, следовать инструкциям, отвечать на вопросы;

Формирование познавательных универсальных учебных действий:

умение самостоятельно осуществлять поиск необходимой информации при работе с учебником; воспроизводить известную информацию, анализировать её.

Формирование коммуникативных универсальных учебных действий:

умение учитывать разные мнения и интересы; осуществлять взаимный контроль и оказывать в сотрудничестве необходимую взаимопомощь; строить монологические высказывания, владеть диалогической формой речи.

#### Предметные:

Сформировать знания о понятиях «много» и «один». Выполнять задания с помощью изученных понятий.

# Ход урока.

- 1
- Здравствуйте, ребята. У нас сегодня необычный урок. К нам на урок пришли гости, давайте повернёмся к ним и поздороваемся. Настрой на урок:
- Если хмуримся с утра,
- -Нам поможет доброта.

- -Встаньте дети, подтянитесь
- -И друг другу улыбнитесь!

Мне очень хочется, чтобы сегодня на нашем уроке присутствовало хорошее настроение. Сегодня на уроке мы с вами узнаем новое и постараемся помочь друг другу, если в этом будет необходимость.

2. - Ребята, к нам на урок математики пришла ещё одна гостья. А кто она и что хочет нам рассказать?

-Вы сможете это узнать, если правильно отгадаете загадку:

Кто волшебницу узнает? Над землей она летает. Чудеса творить умея, Всем в беде поможет... (фея)

- Посмотрите, что прислала нам фея? - Конверт!

А что же в конверте?

А в конверте много звезд, в них задания для вас:

- Выполним первое задание феи: 1 задание феи:
- ( (Устный счет)
- 1) Посмотрите на доску:
- Какие листочки вы видите? (Дубовые и кленовые.)
- Каких листьев меньше?
- На сколько дубовых листочков меньше?
- Что можете сказать о числе листьев клёна? (Их больше, чем дубовых)
- На сколько больше?
- Что можно сделать, чтобы дубовых листьев стало столько же, сколько кленовых? (убрать один лист или добавить 1 лист).
- 2) 2 задание феи:
- Посмотрите, что ещё вы видите на доске?
  - - Сколько карандашей? (7).
  - -Какого цвета третий карандаш? (желтый)
  - А красный карандаш, который по счёту? (первый)
  - Какого цвета седьмой карандаш? (фиолетовый)

## 3 задание феи:

- А теперь, сосчитайте:
- от 1 до 10. от 3 до 7, от 6 до 9; от 7 до 3, от 5 до 1;
  - Назовите:
    - Число, которое называют при счете перед числом 4, 8;
    - число, которое называют при счете после числа 8, после числа 6.
- *Что мы с вами сейчас делали?* (Считали, называли числа по порядку.)
- Для чего нужно уметь считать? (Считать время, чтобы не опоздать; считаем, когда совершаем покупки; знание счёта необходимо в работе и в повседневной жизни.)
- Итак, 3 задания феи мы выполнили.
- Следующее задание: фея предлагает нам поработать с учебником.
- I. Самоопределение к деятельности Откройте учебник на с. 21, рассмотрите рисунок и расскажите, что на нём нарисовано? (Рядом с каждой картинкой нарисована карточка с цифрой.)

— Связаны ли между собой картинка и карточка с цифрой? (Да, на карточке записана цифра, которая показывает, сколько предметов изображено на картинке).

Мы будем изучать числа от 1 до 10.

Посмотрите на экран, сегодня у нас интересная тема: «Много, один.»

Откройте следующую страницу 22. Какой вопрос сегодня на уроке главный? (О чем можно сказать «много», «один» ?)

Слайд (Один, много). :Рак один, а рыбок...?

Слайд: Стрекоза одна, а бабочек...?

## II. Работа по теме урока . 1. Фронтальная работа

- С какого числа начинают счет? (С числа 1.)
- Число 1 также называют единицей.
- Посмотрите вокруг и найдите предметы, количество которых обозначено числом 1.
- Скажите, о каких предметах в нашем классе можно сказать «один». (Один учитель, одна классная доска, один экран и т. д.)
- Посмотрите друг на друга. Что у человека одно? (Нос, рот, лоб, голова.)
- Раньше, когда люди только начинали осваивать счет, они считали так: один, много. Много означало больше, чем один.
- О чем мы сейчас говорим «много»? (О том, что не можем сосчитать.)
- Чего много в нашем классе? О каких предметах в нашем классе можно сказать, что их много?

(Книг на полке, столов, стульев, мальчиков, девочек, ламп и т. д.)

- 2. *Работа по учебнику* Рассмотрите рисунок на с. 22. Какое время года изображено? (Начало осени.)
- По каким признакам вы это определили? (Но красным и зеленым листьям на деревьях, по грибам.)
  - Сколько деревьев в лесу? (Много.)
  - Сколько елочек на поляне? (Одна.)
  - Сколько грибов у девочки в корзине? (Много.)
  - A в руках? (Один.)
  - Посмотрите внимательно,
- О чем еще на рисунке можно сказан, «одни»? (Один дуб на поляне, одна девочка, одна корзина.)
  - О чем можно сказать «много»? (О бабочках, цветах, траве, листьях на деревьях.)
  - Физминутка.. Вышли из-за столов.

На одной ноге постой-ка,

Будто ты солдатик стойкий.

Ногу левую – к груди,

Да смотри - не упади.

А теперь постой на левой,

Если ты солдатик смелый

- Теперь садимся.
- Для записи чисел используют цифры. Как вы думаете, чем отличаются цифры и числа? (Числа мы называем, а цифры пишем.)
- Посмотрите, как выглядит цифра, с помощью которой записывают число 1.(Слайд)
- На что же похожа цифра 1? (Ответы)
- Похожа единица на крючок, а может, на обломанный сучок. (Слайд- Цифра 1.)
- -Обратите внимание, в учебнике, на рисунке внизу страницы 22, как число 1 обозначено на косточке домино.( одной точкой)
- Какое время показывают часы? ( 1 час, так как маленькая стрелка показывает цифру 1, а большая смотрит вверх).
  - Сколько нарисовано яблок?

- -Сколько квадратов?
- -Какой цифрой это обозначено?(1)

#### Закрепление изученного материала

## -Пятый листочек с заданием, которое приготовила нам фея:

У нас посвящён написанию цифры 1.

- -Сейчас научимся писать цифру 1.
- Откройте рабочую тетрадь с печатной основой.
- Посмотрите, как нужно писать цифру 1 на экране .(Слайд) А теперь у вас в тетради на образце.
- На что указывает синяя звёздочка? (Откуда начинать письмо).
- Посмотрите, как я буду её писать. Из скольких элементов состоит эта цифра? (Из двух). Правильно, из двух наклонных линий.
- Цифру 1 начинаем писать из центра клетки, ведем прямую линию в правый верхний угол, а затем ведём руку вниз до середины нижней стороны клетки.
  - -Возьмите в руки ручки, давайте попробуем в воздухе написать цифру.
- -Перед тем, как писать цифру в тетради, давайте повторим вместе со мной правила и выполним их:

(Первые две цифры учащиеся обводят, проговариваем, три следующие — шепотом для себя.)

— Напишите цифры сами. Посмотрите на них, сравните с образцом и подчеркните одну, самую красивую цифру на ваш взгляд.

### — Переходим к следующему заданию вверху страницы).

- Посмотрите на геометрические фигуры сверху.
- Какие фигуры изображены на рисунке?
- -Каких фигур больше?
- Почему так считаете? Обоснуйте своё мнение.
- Соединим стрелочками пары: круг-квадрат.
- Какая фигура оказалась без пары?
- На сколько квадратов больше, чем кругов?
- Закрась ответ: квадрат или круг?
- Какую фигуру закрасили? (Квадрат, так как квадратов на один больше, чем кругов.)Ученик выходит к доске и соединяет пары линией: квадрат- круг)Вывод: если кругов меньше, значит квадратов больше)
  - Закройте тетради. Отложите в сторону.

## Физминутка для пальцев.

Посмотрите на экран.

Ребята, мы с вами ещё выполнили не все задания, которые нам приготовила наша гостья -Фея. Посмотрите, на 6-ойзвездочке фея просит нас поработать с учебником.

- Рассмотрите рисунок на с. 23. Прочитаю задание к нему.
- Прочитаем следующее задание к рисунку.. У меня это задание на экране. Слайд.
- Как закончить рассуждение? Подведём итоги рассуждения.
- (Серый котенок играет с клубком красного цвета.)

#### Рефлексия. 7-й листочек «феи». А сейчас мы с вами поиграем.

- Игра называется «Много- один». Вы будете работать в парах, кто с кем сидит.

У вас на столах для каждой пары лежат карточки, вы должны будете разложить, распределить эти карточки на две стопочки: в одну стопочку вы складываете карточки на которых изображены предметы, о которых можно сказать «Один».., в другую стопочку вы складываете карточки на которых изображены предметы, о которых можно сказать «Много». Понятно?

- Сколько карточек получилось много, а сколько один?
- -- Следующая игра, в которую мы будем играть. Я буду показывать вам картинки на экране и задавать вопросы. Вы должны поднять руку и правильно ответить на вопрос.
- Кто на картинке один, а кого много?
- Чего на картинке **одно**, а чего **много**?
- . Молодцы.

## Подведение итогов.

## 8-ой листочек Феи. Слайд.

- Закончи предложение:
- Сегодня на уроке я научился....
- С каким настроением вы уходите с урока? Покажите смайлик вашего настроения.