

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Мещеринская средняя общеобразовательная школа № 1
с углубленным изучением отдельных предметов»
городской округ Ступино Московской области

Номинация «Конспект урока по предмету «Математика»

Тема «Закрепление изученного материала»

3 класс

Учитель: Щукина Нина Ивановна

высшая квалификационная категория

Приложение 1. Презентация

2020 г.

Цель и задачи: закреплять табличное умножение и деление, правила умножения и деления с числами 1 и 0, умение решать задачи на уменьшение и увеличение числа в несколько раз, нахождение периметра и площади прямоугольника, повторение величин.

Форма: парная, фронтальная, самостоятельная.

Тип урока: урок – игра.

Планируемые результаты:

Предметные: воспроизводят табличные случаи умножения и соответствующие случаи деления по памяти; применяют знания таблицы умножения при вычислении значений числовых выражений в 2 – 3 действия со скобками и без них; решают уравнения на основе знаний о взаимосвязи чисел при сложении, вычитании, умножении и делении; определяют площадь и периметр, используют математическую терминологию.

Метапредметные: принимают учебную задачу, решают её самостоятельно, в группе и под руководством учителя; планируют действия для решения учебной задачи; оценивают результат.

Личностные: проявляют интерес к математическим знаниям, терпение и умение корректно реагировать на затруднения и ошибки; объективно оценивают свои знания по математике.

Ресурсы урока: проектор, экран, презентация, карточки, рабочая программа

Ход урока:

1. Организация начала урока.

Этот праздник любит каждый, этот праздник каждый ждет,
Для детей он самый важный, а зовется – ... *(хором)* Новый год!

2. Актуализация знаний.

- Все люди на планете: и взрослые, и дети - ждут замечательный этот праздник. Давайте поднимем себе настроение и совместим полезное с приятным. Устроим предновогоднюю игру с путешествием, где сказочные герои будут давать математические задания, а вы будете выполнять, ведь вы способны решить всё.

3. Мотивация учебной деятельности.

- Подумайте, что вы изучали по математике и ответьте, какие задания могли подготовить сказочные герои.

Ответы: примеры с табличным умножением и делением, задачи, уравнения, определение площади и периметра, перевод из одной величины в другую.

4. Организация работы по закреплению.

- В нашей стране 37 пунктов, которые организовали сказочную атмосферу новогоднего волшебства, каждое место мы, конечно, посетить не можем, но в некоторых побываем. *(слайд с картой)*

- Отправляемся *(звук поезда)*.

Первая остановка. Вологодская область, город Великий Устюг. Кто же нас встречает?

- Да, это Родина Деда Мороза. Здесь зимний волшебник и зимой, и летом встречает гостей. А вот и он сам, как обычно, в окружении детей. Дед Мороз приготовил задачу, которую ему приходится решать регулярно, помогите дедушке!

1. В первый день почта приняла 9 связок писем по 6 кг каждая, а во второй день 7 связок по 8 кг каждая. Каков вес писем, полученных за два дня?

2. Дети бросали снежками по мишени. Серёжа попал 5 раз, Коля – 4 раза, а Лёня в 3 раза меньше, чем Серёжа и Коля вместе. Каков результат у Лёни?

3. Аня купила 3 снежинки и заплатила 24 рубля, Лена купила 5 таких же снежинок. Сколько денег должна заплатить Лена?

- Молодцы! Вот и подарок, слушаем, что подготовил Дед Мороз для вас в подарок?! (поздравление Деда Мороза)

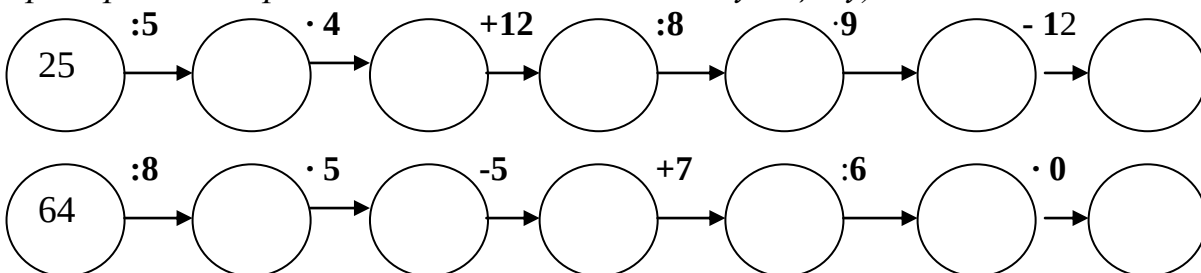
- Отправляемся (звук поезда).

Вторая остановка. Костромская область.

Именно на костромской земле великий русский драматург Александр Николаевич Островский задумал и написал свою весеннюю сказку, а позднее кинорежиссер Павел Кадочников снял знаменитый фильм «Снегурочка».

В городе Кострома в 2008 году для красавицы Снегурочки был построен высокий бревенчатый Терем с резными наличниками и всевозможными чудесами, сказочными домовыми и котом Баюном.

В шкатулке у ледяной красавицы игра в снежки (числовые цепочки примеров: один решает, кидает снежок следующему).



- Справились успешно. А вот и подарок! (песня Снегурочки)

- Отправляемся (звук поезда).

Третья остановка. Архангельская область. И вас приветствует Снеговик. Какой же праздник без него, а какая забава лепить снеговика зимой! Снеговик из Архангельска живет в Волшебном доме, состоящем из «Волшебной мастерской» и «Научной Лаборатории» в Соломбальской стороне города.Guests here are treated with all kinds of delicacies, candies and give them a special carrot from the magic forest. У Снеговика есть и лаборатория. Он ждёт от вас исследований. А пока приготовил задание.

1. Магический квадрат

5		9
	8	
7		11

Снеговик любит играть в хоккей. У него своё поле, куда приглашаются дети. Решите задачу.

2. Длина и ширина хоккейного поля равняется 9 метрам. Чему равна площадь поля?

В подарок Снеговик прислал полезный и самый любимый для него морковный сок.

- Отправляемся (звук поезда).

Четвёртая остановка. Тверская область.

Гадово – родина Змея Горыныча. Из чего только здесь ни сделаны змеи: гады воплощены в камне, выкованы из железа, выструганы из коряг и сшиты из тряпочек.

У Змея Горыныча три головы. *Он подготовил для вас уравнения и выражения.*

$$x - 15 = 54$$

$$8 \cdot a = 48$$

$$63 : x = 9$$

$$b + 26 = 41$$

$$x \cdot 7 = 49$$

$$9 : a = 1$$

$$(16 + 16) : 1 =$$

$$63 : (3 \cdot 3) =$$

$$8 \cdot 7 + 14 =$$

$$81 - 9 \cdot 9 =$$

- А как же подарок? Не дошёл, затерялся или нет вовсе. Змей теряет шкуру, но не меняет натуру... Увы!

5. Рефлексия.

- Пора вернуться домой и подвести итог путешествию. Отправляемся (звук поезда).

- Выберите, пожалуйста, фигуру с оценкой за урок. Как вы считаете, путешествие было полезным? Кому хотелось бы повторить путешествие, только по другим сказочным местам России?

6. Заключение.

В двери Новый год стучится, Дед Мороз к нам в гости мчится,

В небе праздничный салют, и часы двенадцать бьют.

Огоньки сверкают ярко. Свечи, шарики, подарки.

Скоро сказка в дом войдет, скоро будет Новый год.

- Всех поздравляю с наступающим Новым 2021 годом! Успешно получайте знания, и пусть гранит науки не будет для вас твёрдым, а желания сбываются!

Источник стихотворений:

<http://pozdravok.ru/pozdravleniya/prazdniki/noviy-god/detskie/>

Даю согласие на обработку персональных данных и публикаций.

