

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

«Средняя общеобразовательная школа №6»

Внеклассное мероприятие

по математике:

**«Путешествие в
прекрасную страну
«Математика»»**

для учащихся 6-7 классов

Подготовила учитель математики

Мишина Нина Викторовна.

г. САСОВО

2020г.

Внеклассное мероприятие по математике:

«Путешествие в прекрасную страну «Математика»»

Цель: 1. Привитие интереса к математике.

2. Развитие логического мышления, наблюдательности, сообразительности у учащихся.

3. Развитие познавательных и творческих способностей у учащихся.

Оборудование: компьютер.

Технологии: информационно-коммуникационные, игровые.

План проведения.

I. Вступительное слово.

II. Презентация с вопросами.

III. Подведение итогов.

Ход проведения мероприятия.

1. Вступительное слово.

Сегодня мы отправляемся в путешествие в страну «Математика». А проведём мы с вами путешествие, для того чтобы вы сегодня немножко отвлеклись и повеселились, подумали над вопросами и ответами, заразились чувством здорового азарта. В общем провели время с пользой. Это путешествие поможет ответить на вопрос: «А зачем мне математика? Мне она в жизни не пригодится». Слово «математика» пришло к нам из древнего языка, где «мантейн» означает «учиться и приобретать знания». И если есть упражнения для тела, то математика призвана развивать логическое мышление, внимание, мозг. Недаром её называют «гимнастикой ума». Я хочу, чтобы вы убедились, что математика – чудесная, не сухая наука.

Математика, ребята,

В жизни нужный всем предмет,

Без неё не состоится на луну полёт ракет,

Без неё нельзя учиться,

Без неё нельзя считать,

Без неё нельзя трудиться и планеты открывать.

Сегодня мы отправляемся в прекрасную страну «Математика». Путешествовать будем на весёлом паровозике. По ходу движения поезда, на станциях проводятся

конкурсы. Каждый пассажир читает вопрос и отвечает письменно. На конечной станции каждый участник путешествия считает сколько правильных ответов он дал. Листочки с ответами оставляете для подведения окончательного итога вашим учителем математики.

И так в путь. Успехов вам.

2. Презентация с вопросами.

1 Станция. Сосчитайкино.

- 1) В комнате 4 угла. В каждом углу сидит кошка. Напротив каждой кошки по три кошки. На хвосте каждой кошки по одной кошке. Сколько же всего кошек в комнате?
- 2) Найти 2 числа, произведение и частное которых равно 24.
- 3) Сколько получится десятков, если 2 десятка умножить на 3 десятка?
- 4) Подбери три числа, сумма которых равна 50.

17 12 24 5 13 16 25 8 19 4

5) У родителей 6 сыновей. У каждого из них есть сестра. Сколько всего детей в семье?

2 Станция. Соображайкино.

- 1) Петух, стоя на одной ноге, весит 5 кг. Сколько он весит, стоя на двух ногах?
- 2) Пассажир автобуса ехал в село. По дороге он встретил пять грузовиков и три легковые машины. Сколько всего машин ехало в село?
- 3) Сколько месяцев в году имеют 28 дней?
- 4) Шнур длиной 24 м разрезали на равные части, сделав 3 разреза. Какова длина каждой части?
- 5) На руках 10 пальцев. Сколько пальцев на 10 руках?

3 Станция. Загадайкино

- 1) Проживают в трудной книжке
Хитроумные братишки,
Десять их, но братья эти
Сосчитают всё на свете.

- 2) Арифметический я знак,
В задачнике меня найдешь во многих строчках,
Лишь букву «о» тыставишь, зная как,
И я – географическая точка.
- 3) В школе есть такая птица,
Если сядет на страницу,
То с поникшей головой
Возвращаюсь я домой.
- 4) Эта цифра – акробатка,
Если на голову встанет,
То другой она уж станет.
- 5) Я приношу с собою боль,
В лице – большое искажение.
А «ф» на «п» заменишь коль,
То превращусь я в знак сложенья.

4 Станция. Шутейкино.

- 1) На грядке сидели 4 воробья. К ним прилетели ещё 2 воробья. Кот Васька подкрался, схватил одного воробья и убежал. Сколько воробьёв осталось на грядке?
- 2) Шли по дороге два мальчика, и нашли 2р. За ними ещё четверо идут, сколько они найдут?
- 3) На ёлке горели 5 свечей, 2 из них задули. Сколько осталось?
- 4) Сколько горошин может войти в пустой стакан?
- 5) Как может брошенное яйцо пролететь 3 метра и не разбиться?

3. Подведение итогов.

1. Сосчитайкино.

1. 4 кошки
2. 24 и 1
3. 60 десятков
4. $17 + 25 + 8 = 50$
5. 7 детей

2. Соображайкино

1. 5 кг.
2. 1 автобус.
3. 12 месяцев
4. 6 м
5. 50 пальцев

3. Загадайкино.

1. 0,1,2,3,4,5,6,7,8,9
2. + (полюс)
3. 2
4. 9
5. Флюс

4. Шутейкино.

1. 0 (все улетели)
2. ничего не найдут
3. 2
4. ни одной горошины, они не ходят
5. если оно варёное.

Итак, наше путешествие подошло к концу.

Спасибо за игру!

До новых встреч!