**Внеклассное мероприятие: «Математический КВН»**

**среди учащихся 3 «А» и 3 «Г» классов КГУ СШ № 7**

**Подготовила: учитель начальных классов: Теселева С.Л.**

**Цель:** Формировать и развивать интерес к математике.

**Задачи:** развивать логическое мышление;

развивать навыки устного счета, внимание, абстрактное мышление; воспитывать познавательный интерес, чувство товарищества, умение работать в команде.

**Ход мероприятия:**

Слайд 1.

- Сегодня мы проводим КВН(конкурс веселых и находчивых) среди учащихся 3 «А» и 3 «Г» классов.

Слайд 2.

**1.Представление команд:**

Команда 3 «А» класса.

Капитан: Мы команда:

Все: «Эврика!»

Капитан: Наш девиз:

Все: «Пришел, увидел и решил!»

Команда 3 «Г» класса.

Капитан: Мы команда:

Все: «Мыслители!»

Капитан: Наш девиз:

Все: «Мы будем мыслить, убеждать,

 Идя к финалу, побеждать!»

Слайд 3.

**2. Разминка:**

(условие – кто быстрее из команд ответит, дети сигнализируют карточками о готовности.)

1. Как называется результат сложения? (Сумма)
2. Сколько кг в 1 тонне? (1000)
3. В каком числе 80 десятков? (800)
4. Число, предшествующее 200? (199)
5. В каком месяце бывает 28 или 29 дней? (Феврале)
6. Чему равна половина 120? (60)
7. Наибольшее трёхзначное число? (999)
8. Уменьшите 485 на 85. (400)
9. Сколько месяцев в году? (12)
10. У крышки стола отпилили два угла. Сколько углов стало? (6)
11. Делимое 56, делитель 7, назовите частное?
12. Сколько лет в одном веке? (100)

Слайд 4.

**3. Конкурс «Знаменитости» - Домашнее задание:**

(условие – подготовить рассказ о знаменитых математиках, оценивается по 5-ти бальной системе)

3 «А» класс – об Архимеде

3 «Г» класс – о Пифагоре

Слайд 5.

**4. Конкурс «Задачки-не задачки»**

**(**условие **-**4 задания задаются обеим командам. Какая команда быстрее и правильнее ответит. За каждый правильный ответ 2 балла).

**1**. На берёзе сидели две вороны. Одна смотрела на север, другая на юг.

– У тебя, – говорит одна ворона, – лапки в грязи.

– А у тебя, – отвечает другая, – клюв в земле.

Как же так, смотрят в разные стороны, а друг друга видят?

**2.**Доску длинной 4 метра распилили на части по метру. Чтобы сделать один распил доски, нужно 5 минут. За сколько минут распилили доску? *(За 15 минут 3 распила.)*

**3.**Бублик разрезали на три части. Сколько сделали разрезов? (3)

**4.**Когда мы смотрим на 3, а говорим 15? *(Когда на часах 3 часа дня.)*

Слайд 6.

**5. Конкурс «Ребусы»**

Условие:

На экране 5 ребусов для обеих команд.
Какая команда правильнее и быстрее разгадает ребусы.
Каждый ребус – 1 балл.

Слайд 7.

**6. Конкурс капитанов.**

Условие**:** вопросы задаются одинаковые. Каждый правильный ответ – 5 баллов.

Вопросы:

1. Сколько углов у квадрата?
А если отрезать два угла, сколько станет углов?(6)
2. Ира – мама Марии, Мария – мама Даши.
Кем приходится Даша Ирине? (Внучкой.)
3. У Петра Ивановича 7 дочерей, и каждой из них есть брат.
Сколько детей у Петра Ивановича? (8)
4. Как можно разделить циферблат часов на 6 частей так,
чтобы во всех частях сумма чисел была одинаковая?

Слайд 8.

**7.Конкурс для болельщиков.**

**Условие:** на экране вопросы, в которых уже содержится ответ, надо быть внимательным и увидеть его. Жюри предстоит выбрать самого активного болельщика?

1. Сколько червяков стали добычей стрижа?
2. Сколько кроликов достал фокусник из пустой шляпы?

Слайд 9

 3. Сколько рыбёшек оказалось внутри щуки?
4.Сколько кошек мяукает за дверью в сарае?
5. Сколько мальчиков имеют родинки на щеке?
6.Старый моряк рассказывал: “Чудес я тьму повидал!”
Ну, сколько он их видел?

Слайд 10

**8.Конкурс «Танграм»**

 (собрать фигуру, имеющую только контурные изображения)



Я несчастная лиса,
Мне вцепилась в хвост оса.
Я, бедняжка, так вертелась,
Что на части разлетелась.
Собирал меня енот –
Получился пароход.
Помогите! Помогите!
Из кусков меня сложите!

Слайд 11

**9**. **Конкурс “Головоломки – гимнастика для ума”.**

**Условие:**вопросы задаются обеим командам одинаковые, одновременно. Правильный ответ – 5 баллов.

* Если этот день не идёт вслед за понедельником
 и не перед четвергом, а завтра не воскресенье,
 а послезавтра будет не суббота, и позавчера
 была не среда, что это за день? *(Воскресенье.)*
* можно ли число 188 разделить пополам так, чтобы
 в каждой половине получилось по 100?*(Да.)*
* Мог ли человек написать о себе так: “У меня пальцев
 двадцать пять на одной руке, столько же на другой,
да на ногах десять?”
*(Да, если после слова двадцать поставить запятую.)*

**Подведение итогов игры КВН.**

Слайд 12

**10.Конкурс для болельщиков.**

Доскажи пословицы, в которых есть числа:

Семь раз ……
Семь пятниц ………….
Семеро одного ………..
Одна голова хорошо ………
Один за всех……………..

**Награждение победителей.**