**Викторина «Мы – математики».**

Мероприятие подготовила и провела: учитель начальных классов г. Саратова, Заводского района, МОУ «ООШ № 78» Сергиенко Т.В.

ЦЕЛИ: развивать внимание, мышление, память;

 воспитывать познавательный интерес к математике.

ХОД МЕРОПРИЯТИЯ.

Постановка темы.

- Здравствуйте, ребята! Сегодня мы проводим викторину. Тему этой викторины вы определите самостоятельно, когда прослушаете стихотворение.

 Чтоб врачом, моряком

 Или лётчиком стать,

 Надо прежде всего

Математику знать.

На свете нет профессий,

Заметь- ка, друзья,

Где нам не пригодилась

МАТЕМАТИКА!

- С чем же связана наша викторина?

- Как называют учёного, который изучает математику?

- Вот сегодня нам предстоит узнать имена лучших математиков вторых классов.

**1 конкурс.**

- Назовите имена великих математиков. (1 имя – 1 балл).

- Ребята, а что вы делаете на уроках математики?

- Сейчас проверим, умеете ли вы решать задачи. Но задачи не простые, читайте их внимательно и не торопитесь с ответом.

**2 конкурс.**

 Росли 4 берёзы. На каждой берёзе по 4 больших ветки. На каждой большой ветке по 4 маленькие ветки. На каждой маленькой – 4 яблока. Сколько всего яблок? (Ни одного. На берёзе яблоки не растут.)

 Надо разделить 5 яблок между 5 девочками, но так, чтобы в корзине осталось 1 яблоко.

Как это сделать? (Одна девочка должна взять яблоко вместе с корзинкой.)

 Когда гусь стоит на двух ногах он весит 4 килограмма. Сколько он будет весить если встанет на одну ногу? (4 кг)

 Может ли дождь идти 2 дня подряд? (Нет. Ночь разделяет дни.)

**3 конкурс.**

- Кроме задач на уроках вы решаете примеры. Посмотрим, кто быстрее выполнит это задание.

94 + 83 + 6 + 17 + 15 = (215)

36 + 14 + 64 + 36 + 10 = (160)

**4 конкурс.**

 Не похож я на пятак,

 Не похож на рублик.

 Круглый я , да не дурак,

 С дыркой, да не бублик. (нуль)

- Сейчас вам предстоит вспомнить правила сложения и вычитания с нулём.

 А + 0 = а

 А – 0 = а

 А 0 = 0

- Я загадала вам загадку про нуль, а кто может загадать загадку про другое число?

**5 конкурс.**

 В этой узенькой коробке

 Ты найдёшь карандаши,

 Ручки, перья, скрепки, кнопки –

 Что угодно для души. (Пенал)

- Что ещё лежит в пенале?

- Для чего нужна линейка и карандаш?

- Вот и вам надо начертить 3 треугольника из 7 палочек-отрезков.

- Сейчас вы отгадали геометрическую загадку, а теперь отгадайте ещё одну загадку.

 Цифры, буквы и значки

 В строчках, клеточках сидят,

 Нам загадки говорят. (Ребусы)

**6 конкурс.**

- А теперь разгадайте ребусы.

**7 конкурс.**

-Всё вы умеете и всё знаете, а знаете ли вы пословицы, сумеете ли объяснить их значение. Сейчас проверим.

Плакать в три ручья - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Два сапога – пара \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Семь раз отмерь, один – отрежь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Жюри подводит итоги.

- Вот вам напутствие в дорогу.

 Знайте, друзья, что нам в жизни всегда

 Пригодится

 Точная наука –

 МАТЕМАТИКА.