**Математика в средней группе**

**«Путешествие к Царице Математики».**

Программное содержания:

1.Закреплять представления о числах и отношениях между ними в пределах пяти, а также знание цифр от 1 до 5.

2. Развивать у детей количественный и порядковый счет.

3.Воспитывать находчивость и самостоятельность.

Наглядный материал: Цифры от 1 до 5 по количеству детей, домики с пятью окошечками по количеству детей; желтые цифры от 1 до5 , красные цифры от 1 до5 . зеленые цифры от 1 до 5; карточки с предметами и цифрой по количеству детей; картинка Царицы Математики.

ХОД ЗАНЯТИЯ:

- Сегодня мы отправляемся к Царице Математике.

-Как вы думаете, кто живет в Царстве Математики?

-Чтобы попасть в царство, нужно отгадать загадки.

1. На длинной ножке

Застыв до поры,

Отдыхает палочка

После игры. Что это? (один, единица).

2.В школе есть такая птица.

Если сядет на страницу,

То с поникшей головой

Возвращаетесь домой. Что это? (двойка).

3. Ну-ка, сколько здесь ребят.

На горке катается?

Трое в саночках сидят,

Один дожидается.

Сколько всего ребят? (четверо, четыре ребенка).

4. Четверо ребят

В одной шубе сидят,

А пятый в шубенке

Стоит в сторонке. Что это? (пять пальцев, рука в варежке).

2 часть Игра «Кто быстрее»

-Молодцы, вы настоящие математике. Царице Математике нужна ваша помощь. Она решила навести порядок в своем математическом царстве. Нужно разместить в построенные дома цифры по заслугам и по порядку.

-Найти для каждой цифры свой этаж.

(один ребенок у доски, остальные дети за столами.

-На каком этаже живет цифра 1? Почему?

-На каком этаже живет цифра 2? Почему?

-А на каком цифра 3? Почему?

- На каком этаже цифра 4? Почему?

-А цифра 5 на каком этаже живет? Почему?

3 часть Игра «Живые цифры»

 Дети делятся на три команды. У каждой команды разного цвета цифры.

Каждая команда строятся по порядку по цвету цифр. Кто быстрее и правильно.

4 часть. В Царстве Математике предметы находятся не цветные, не красивые и Царица попросила раскрасить предметы на карточке столько, сколько показывает цифра.

Молодцы!

Царица Математики принесла подарки детям. Вы это заслужили.