**Винниченко Наталия Николаевна**

**Абент Виктория Викторовна**

**Конспект занятия**

**Образовательное событие (Младшая группа).**

**Тема: «Экспериментирование с разными предметами».**

**Цель:** Развивать познавательную сферу детей через включение в процесс экспериментирования,показать, как можно использовать экспериментирование в игровой деятельности.

**Задачи:**

1. Способствовать участию детей в исследованиях и обобщению результатов.

2. Формировать представления о свойствах и качествах предметного мира.

3. Формировать общую культуру личности детей.

4. Развивать память, внимание, речь, стимулировать активность детей.

**Ход занятия:**

Воспитатель:

- Ребята, вам нравится катать машинки?

(Ответы детей).

- Машинки бывают разные, какие вы знаете?

(Ответы детей).

-Если сравнивать их по величине, то какие они бывают?

(Ответы детей).

- У нас в группе есть автопаркинг. Но машинки, которые бы подходили для игры с ним, поломались. Сейчас автопаркинг стоит, и дети с ним не играют.

Предлагаю, провести исследование, какие игрушки, кроме машинок, можно использовать для игры с автопаркингом.

Воспитатель:

- Автопаркинг можно использовать, для подъёма вверх и спускания вниз по дороге.

- Предлагаю провести экспериментирование, использовав разные игрушки: кубик, деревянный шар, куклу, карандаш, резиновый мяч, зайчика.

- Ваня, возьми маленький кубик и прокати его в автопаркинге с верху вниз. Получилось?

(Ответы детей).

- Кубик прокатить не получилось, почему?

(Ответы детей).

- Даша, возьми маленькую куколку и прокати её сверху вниз.

- Получилось?

(Ответы детей).

- Почему не удалось прокатить куколку?

(Ответы детей).

- Дима, возьми карандаш и попробуй прокатить его.

- Получилось?

(Ответы детей).

- Вера, возьми зайчика и попробуй прокатить его.

-Получилось?

(Ответы детей).

- Саша, возьми деревянный шар и прокати его снизу вверх.

- Получилось?

(Ответы детей).

- Валя, возьми деревянный шар и прокати его сверху вниз.

- Шар легко скатился по дороге автопаркинга, почему?

(Ответы детей).

- Правильно, потому что он круглый.

- Аня, возьми деревянный шар большого размера и прокати его.

-Получилось?

(Ответы детей).

- Почему?

(Ответы детей).

- Правильно, потому что этот шар, хотя и тоже круглый, но он не подходит по размеру автопаркинга.

- У нас есть резиновые мячики, они тоже круглые, может быть удастся их прокатить?

(Ответы детей).

- Да верно, они тоже не подходят по размеру.

Воспитатель: ну что ж мы с вами провели исследование, какие игрушки, кроме машинок, можно использовать в игре с автопаркингом и можем сделать вывод.

- Что лучше всего вам понравилось?

(Ответы детей).

- Да, деревянный шарик катился лучше всего, но если подобрать другие небольшие игрушки круглой формы, из разных материалов, - резины, пластика, то их тоже можно использовать в игре.

-Вам понравилось занятие?

(Ответы детей).

- Что больше всего вам запомнилось?

(Ответы детей).

- Исследование всегда интересно, пробуйте, экспериментируйте и вам некогда будет скучать.