Структурное подразделение

«Детский сад№11 комбинированного вида»

МБДОУ «Детский сад «Радуга» комбинированного вида»

Рузаевского муниципального района

Опытно – экспериментальная деятельность в первой младшей группе

«Мой весёлый звонкий мяч».

Подготовила:

воспитатель первой младшей группы

Шкаркина Е.Я.

Рузаевка2023г.

***Тема***:«Мой веселый, звонкий мяч.»

**Интеграция образовательных областей:**

«Познание» (формирование целостной картины мира)

Коммуникация «Развитие речи».

**Виды детской деятельности**: игровая, коммуникативная, познавательно – исследовательская.

***Цель***. Дать понятие, что легкие предметы не только плавают, но и могут «выпрыгивать» из воды; развивать смекалку, внимание, наблюдательность.

**Задачи:**

1. Развивать речь детей, активизировать их словарь.
2. Воспитывать желание к экспериментальной и опытнической деятельности.

Планируемые результаты: активно и доброжелательно взаимодействует с педагогом и сверстниками в решении игровых и познавательных задач.

***Оборудование***: Ванночка с водой, маленькие резиновые мячики, салфетка.

***Ход***:

Воспитатель: Поиграем с мячиками в прятки?

Дети: Да, да.

**Первый эксперимент.** Помять мячик в ладонях (он упругий, легкий, резиновый), опустить в ванночку с водой.

Воспитатель: Что происходит с мячиком? Почему он не тонет?

Дети: Мяч плавает, он резиновый.

**Второй эксперимент.** Дети погружают мячик на дно ванночки, немного придерживают его рукой и резко отпускают.

Воспитатель: Что произошло с ним?

Дети: Мячик выскакивает на поверхность воды.

**Вывод:** резиновый мячик не тонет, он легкий; вода выталкивает легкие предметы на поверхность.

