**Проект «Влияние магнита на развитие комнатных растений»**

**Подготовила: Лапченкова Анастасия Владимировна**

**Продолжительность:** 2 месяца

**Цель исследования:** пронаблюдать влияние магнита на комнатные растения.

**Место проведения исследования: Дударевский детский сад №9 «Солнышко».Разновозрастная группа.**

**Условия** **проведения** **исследования:** одинаковая температура, одинаковая влажность, одинаковое освещение, одинаковый вид растения.

**Материал: две свежесрезанные веточки одного комнатного растения, пара стаканчиков с водой, пара горшков с землей, сильный магнит, линейка.**

**Ход:**

Ученые открыли, что магнитное поле земли хорошо влияет на рост растений. Давайте проверим и мы. Срезаем две веточки комнатного растения, погружаем их в стаканы с водой, помещаем в одинаковые условия: на подоконник, на расстоянии 20-30 см друг от друга, но под один стакан кладём магнит.

Первая проверка у нас будет через 11 дней, но все это время мы будем подливать воду в стаканы. Посмотрим сколько корешков у нас появится у «магнитного» и сравним сколько у другого растения. И через 11 дней мы с вами высадим наши веточки в горшки с землей. Будем поливать, и так же поставим их на расстоянии 20-30 см. Под растение у которого был магнит, мы снова кладем магнит.

И будем наблюдать несколько недель за тем какое растение будет развиваться лучше. Измерим количество новых ростков, измерим высоту.