

МБДОУ «Детский сад №55 «Белоснежка»



ПРОЕКТ «Как вырастить дерево»

**Воспитатели: Аникина Ольга Николаевна
Алексеева Людмила Васильевна
Актуганова Людмила Максимовна**

ПОЗНАВАТЕЛЬНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ



БЕСЕДЫ

«Какие деревья растут на территории детского сада»

«Что мы знаем о деревьях?»»

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

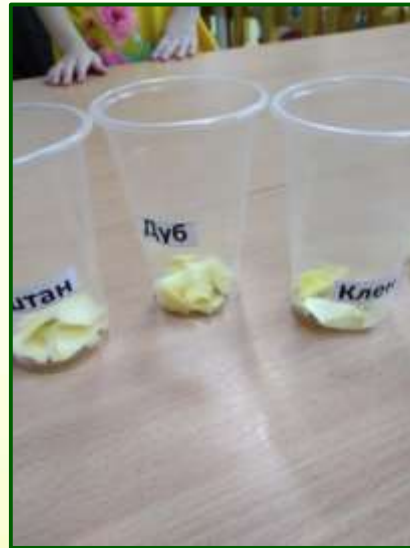
НАБЛЮДЕНИЯ



ЧТЕНИЕ ХУДОЖЕСТВЕННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ



ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРОРАЩИВАНИЕ СЕМЯН



Подготовка: сбор семян, приобретение посадочной тары, грунта, дренажа

Посадка, определение условий роста, оформление дневника наблюдений



АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ НАБЛЮДЕНИЙ



Отрицательный результат

Предположения



ОПЫТЫ С РАСТЕНИЯМИ



Опыт «НА СВЕТУ И В ТЕМНОТЕ»

Цель: определить факторы внешней среды, необходимые для роста и развития растений.



ОПЫТЫ С РАСТЕНИЯМИ



Опыт «С ВОДОЙ И БЕЗ ВОДЫ»

Цель: Выделить факторы внешней среды, необходимые для роста и развития растений (вода, свет, тепло)



ОПЫТЫ С РАСТЕНИЯМИ



Опыт «В ТЕПЛЕ И ХОЛОДЕ»

Цель: выделить благоприятные условия для роста и развития растений.



ОПЫТЫ С РАСТЕНИЯМИ



ОПЫТ

Какие корни у растений тундры?

Цель: понимать взаимосвязь строения корней с особенностями почвы в тундре



ДЕТСКО – РОДИТЕЛЬСКИЕ ПРОЕКТЫ



«Рябина»

ВОТ ТАК ВЫГЛЯДИТ РЯБИНА ВЕСНОМ



- Цветёт в мае-июне.
- При цветении источает неприятный запах.

ВОТ ТАК ВЫГЛЯДИТ РЯБИНА ЗИМОЙ



С первыми морозами листья у рябины опадают, а вот ягоды остаются на ветвях.

И совсем не страшно, если на морозе будет лежать снег: Ягоды от этого не пострадают, а наоборот станут намного красивее, чем раньше.



«Береза – русская красавица»


Берёза – это символ России, широко распространённый по всей её территории. Живёт 150-200 лет. Берёза – это замечательное дерево с белым стволком, голыми и зелёными ветвями. Длинная тонкая ветка, покрытая мелкими веточками, имеет характерную форму. Берёза может расти в любой местности, так как она очень легко размножается вегетативным способом.

Давным-давно на Дону, берёзы называли Берёза.



Берёзовая роща.

Где растёт ель?



«Ель»

Когда цветёт ель?



РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОЕКТА



Высаживаем
растения в
грунт

