

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЦЕНТР
РАЗВИТИЯ РЕБЕНКА ДЕТСКИЙ САД №189

ФОТООТЧЕТ НА ТЕМУ
«ЭКСПЕРИМЕНТЫ С ЛУКОМ»

Выполнила: воспитатель
подготовительной группы №7
Быхова Н.О.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

Цель: узнать, какой лук прорастет быстрее (целый, со срезанной верхушкой или разрезанный на 6 частей).

Задачи: уточнить представление детей о посадке лука.

Показать несколько вариантов посадки лука.

Создать необходимые для эксперимента условия выращивания.

Узнать, сможет ли вырасти разрезанный лук.

Учить замечать изменения происходящие с растениями.

НАЧАЛО ЭКСПЕРИМЕНТА

В нашей группе №7 мы решили узнать – вырастет ли лук, если его надрезать?

Для этого мы подготовили 3 вида луковиц:

1. Высаживаем целым.
2. Срезаем только верхушку.
3. А вот 3-ий образец надрезали на 6 частей.

Условия были созданы одинаковые: освещенность, почва, тепло, регулярный полив.

ПОСАДКА ПЕРВОГО ОБРАЗЦА (ЦЕЛАЯ ЛУКОВИЦА)



СРЕЗАНИЕ ВЕРХУШКИ У ВТОРОГО ОБРАЗЦА





ВЫСАЖИВАЕМ ЛУК ПОД № 2



ПОДГОТОВЛИВАЕМ 3-И ОБРАЗЕЦ – НАДРЕЗАЕМ ЛУКОВИЦУ НА 6 ЧАСТЕЙ



ВЫСАЖИВАЕМ 3-Й ОБРАЗЕЦ



ПОЛИВ



НАШИ ЛАБОРАНТЫ



ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ОБРАЗЦЫ



РЕЗУЛЬТАТ ЭКСПЕРИМЕНТА ЧЕРЕЗ НЕДЕЛЮ



ПЕРВЫМ ПРОРОС ОБРАЗЕЦ ПОД №3



РЕЗУЛТАТ НА 12 ДЕНЬ



ИТОГ ЭКСПЕРИМЕНТА

Через 12 дней все образцы проросли. Толщина и высота перьев почти одинаковая. Все ростки сочные, ярко-зеленого цвета.

В заключении проведенного эксперимента дети узнали, что лук прорастает не зависимо от целостности при соблюдении условий для выращивания: освещенность, тепло, полив.