

A stylized, light-colored illustration of a plant with a central stem, several leaves, and a cluster of small, round buds or flowers at the top, positioned on the left side of the slide.

**ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА  
ПО БИОЛОГИИ  
УЧЕНИКА 6 «А» КЛАССА  
БЕССМЕРТНЫХ  
ВЛАДИСЛАВА**

**Тема:**

**«Вегетативное  
размножение растений»**

**Растение: Лук репчатый (вид: лук репчатый )**

- **Способ размножения: Вегетативный**



**Цель:** Сформировать  
элементарные умения  
размножить растения



# Материалы:

- Луковицы
- Вода
- Банки
- Грунт
- Форма для грунта



## Ход работы:

03.02.2019г.

Сухую луковицу я посадил в стакан с водой таким образом, чтобы вода закрывала корень.

Длина сухих корешков ~ 1 см.

Сосуд с луковицей я поставил

В хорошо освещенное место

(на подоконник),  $t$  воздуха

в помещении +23 градуса.



**06.02.2019г.**

Вода в стакане пожелтела,  
на стенках стакана появились  
пузырьки.

Длина корешка 2 см 4 мм



**12.02.2019г.**

Выросло много свежих корешков.

Длина самого длинного корешка 8 см.

На дне стакана появился осадок в виде хлопьев.



15.02.2019г.

Пересадил луковицы в грунт.





# Таблица

| <i>Дата начала опыта</i> | <i>Появление корешков</i> | <i>Высадка в грунт</i> | <i>Появление стрелок</i> |
|--------------------------|---------------------------|------------------------|--------------------------|
| 03.02.2019               | 06.02.2019                | 12.02.2019             | 15.02.2019               |

## Выводы:

- Лук растет быстрее, если его перед посадкой в грунт прорастить в банке с водой.
- С помощью этого опыта я научился размножать растения вегетативным способом.

***Спасибо  
за внимание!***

