

# Лабораторный практикум по биологии 6 класс

*Автор презентации:*

*Дьяченко Владислав*

*Учащийся 6 б*

*МОУ Мышкинской*

*СОШ*



# Лабораторная работа №1

## Проращивание семени

**Цель:** прорастить семена и получить проросток.

**Материалы и оборудование:** фото сухих и набухших семян, компьютер, тетрадь.

# Ход работы

1. Ответьте на вопрос: Как происходит прорастание семени?

**Прорастания семени** начинается после ее набухания , во время **прорастания** растягивается подсемядоли колена , зачаточный корешок выталкивается через разрыв кожицы , зародыш **семени** дает начало проростку , зачаточный корень сразу начинает расти вглубь , закрепляет молодой проросток в почве и обеспечивает его водой.



2. Вставить фото сухого и набухшего семени, подписать фотографии.



Сухое семя



Набухшее семя

3. Вставить фото семени, у которого пророс корешок, подписать.

Корешок





4. Вставить фото, на котором семя посадили в почву, подписать.



5. Вставить фото, на котором появились первые листочки растения, подписать название растения и двудольным или однодольным оно является





# Интернет - ресурсы

**Зелень, круг, бабочка:**

[https://img-fotki.yandex.ru/get/5647/139440740.5b/0\\_97458\\_e349601d\\_orig](https://img-fotki.yandex.ru/get/5647/139440740.5b/0_97458_e349601d_orig)

**Зеленая бабочка:**

[http://img-fotki.yandex.ru/get/4408/cadi-1986.745/0\\_89975\\_2e0a5432\\_XL](http://img-fotki.yandex.ru/get/4408/cadi-1986.745/0_89975_2e0a5432_XL)

**Зеленые линии с листьями:**

<https://img09.rl0.ru/9060207c66c7297a092240a50b69a674/c6241x3707/s43.radikal.ru/i099/1306/7f/1863f3e653ec.png>

**Зелень:**

[https://img-fotki.yandex.ru/get/9805/37366204.57d/0\\_124e90\\_51082d6d\\_orig](https://img-fotki.yandex.ru/get/9805/37366204.57d/0_124e90_51082d6d_orig)

**Божья коровка:**

[http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/3/83/444/83444166\\_large\\_0\\_540ab\\_1092d7c6\\_L.png](http://img0.liveinternet.ru/images/attach/c/3/83/444/83444166_large_0_540ab_1092d7c6_L.png)

**Рамочка с листьями сделана в программе Adobe Photoshop.**

**На момент создания шаблона все ссылки являются активными!**