

Лабораторный практикум по биологии 6 класс

Автор презентации:

Дьяченко Владислав

Учащийся 6 б

МОУ Мышкинской

СОШ



Лабораторная работа №1

Прорастание 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

Зеленая бабочка:

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

Божья коровка:

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!