**Биология 10 класс**

Материалы для дистанционного обучения по биологии на 1 урок (19.05. --22.05.)

**Срок сдачи данных заданий: 21.05.**

**Урок 1. Тема: Законы наследственности Г.Менделя. Моногибридное скрещивание**

Дорогие дети!

Предлагаю Вам посмотреть видеосюжет «Закономерности наследования признаков. Моногибридное скрещивание»

<https://www.youtube.com/watch?v=U9KZHgjBwoA>

Используя данный видеосюжет и п.30 учебника, ответьте на вопросы (письменно)

-в чем сущность гибридологического метода Г. Менделя

-дайте определение моногибридного скрещивания

-сформулируйте и сделайте запись, используя условные обозначения генетики, закона единообразия гибридов первого поколения и закона расщепления Г.Менделя

**Домашнее задание:**

1. Вставьте пропущенные слова.

Дано: гетерозиготная темноволосая мать и отец блондин.

Следовательно, доминирует ген ….,а рецессивен ген ….

Дано: в потомстве кота Барсика и шести черных кошек были черные и серые котята, причем серых было в три раза больше.

Следовательно, доминирует ген .., рецессивен ген …, а кот Барсик …по данному признаку

1. Как Вы думаете, в чем состоит научный подвиг Г. Менделя?

Отметка будет складываться из 2 уроков. Работы присылаем сразу за 2 урока