**Биология 11 класс**

Материалы для дистанционного обучения по биологии на 1 урок (06.05-08.05.)

**Срок сдачи данных заданий: 08.05**

Урок 1**. Пищевые связи. Круговорот веществ и превращения энергии в экосистемах.**

Дорогие дети!

Предлагаю Вам посмотреть видеоурок «Трофические связи в биоценозе»

<https://www.youtube.com/watch?v=yoy3EONjmu8>

Используя данный видеосюжет, **запишите**

1. Что такое цепь питания? Из чего она состоит? Как формируется?
2. Что такое пищевая сеть? Чем отличается цепь питания от сети питания?
3. Как разветвленность пищевой сети связана со стабильностью биоценоза?
4. Почему количество звеньев пищевой цепи ограничено? Какой предельный уровень консумента возможен в наземных и водных экосистемах?
5. Сформулируйте закон Р. Линдемана. Почему его называют законом 10%?

На этой неделе будет выставлена одна отметка, включающая в себя

-правильность ответа на вопросы