**Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение**

**«Элисенваарская средняя общеобразовательная школа»**

**(МКОУ «Элисенваарская СОШ»)**

186720 Республика Карелия, Лахденпохский р-н, п. Элисенваара, ул. Школьная, д.7,

тел/факс (814)50 33-651, elis-ch-37@yandex.ru

 **КАРТА ДИСТАНЦИОННОГО ЗАНЯТИЯ**

Дата: 07.10.2020 г.

Класс: 6

Предмет: биология

Учитель: Бусел Юлия Викторовна

Адрес обратной связи: yuliyabusel@mail.ru, либо вк ( не в группу, а в личные сообщения)

1. Инструкция для учащегося: 1)изучить теоритический материал урока (*читаем параграф &8,9* )

2) выполнить задание в конспекте

**Тема : Видеоизменения листьев**

Читаем параграф 8, рекомендую посмотреть фильм « Растения хищники» (5 мин) ,перейдяя по сссылке <http://youtube.com/watch?v=OsoEPReNubk>

**Тема: Строение стебля**

Стебель – осевая часть побега растения на котором развиваются листья , цветки, плоды .

Главные функции стебля: проведение питательных веществ

Выделяют 2 основных типа стеблей: травянистые стебли ( существуют один сезон ; это молодые побеги древесных пород и гибкие стебли трав) и древесные стебли ( стебли деревьев и кустарников)

По направлению роста стебли делят на : *читаем параграф 9 стр 46 – 47 и подписываем названия каждого стебля ( не нужно перерисовывать , просто в тетради ставите цифру и указываете название стебля)*



 1 2 3 4

**Тема: Внутреннее строение стебля**

Если разрезать стебель поперек, мы увидим что он состоит из нескольких слоев : 1 внутренний – это сердцевина,/ 2 затем наслаивается древесина, которая пронизана проводящими путями – сосудами, и серцевидными лучами , /3 затем слой камбия , /4 луб , пронизанный ситовидными трубками / 5пробковый слой и кожица *. рис 37 стр 48*

*Читаем параграф 9 стр 47- 50 и заполняем таблицу*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Слои и элементы стебля  | Тип ткани, особенности строения клеток  | Выполняемые функции  |
|  Кожица  | Покровная ткань  | Защита от излишнего испарения, различных повреждений  |
|  Пробка  | Покровная ткань, состоит из мертвых клеток, заполненных воздухом  |
| Луб | … | …. |
| Камбий | … | … |
| Древесина  | … | … |
| Сердцевина  | … | … |
| Сердцевидные лучи  | … | … |
| Чечевички  | … | … |