

## Электронное обучение

### Биология

#### 6 класс

Учитель: Макарова Наталья Петровна

Электронная почта: natalyamakarova34@gmail.com

дата	тема	порядок выполнения	обратная связь
09.01.2023	Дыхание растений	1. Выполните тест по теме «Питание растений» (Приложение 1). 2. Прочитайте параграф 16. 3. По возможности посмотрите видео по ссылке <a href="http://resh.edu.ru">Урок 6. дыхание - Биология - 6 класс - Российская электронная школа (resh.edu.ru)</a> 4. Сравните процессы фотосинтеза и дыхания (Приложение 2). 5. Выполните задание 2 на стр. 71 письменно (раздел Работа с текстом).	Отправить фото с выполненным заданием в ВК до 10.01. 2023 (если нет возможности. то проверю тетрадь на следующем уроке).

#### Приложение 1

#### Тест “Питание растений”

Выберите один правильный ответ:

1. Какое вещество образуется в процессе фотосинтеза:

- а) крахмал б) вода в) углекислый газ

2. Как называется свойство почвы, позволяющее питать растения?

- а) минеральный состав б) плодородие в) органический состав

3. Наличие какого газа в атмосфере необходимо для фотосинтеза:

- а) азота б) углекислого газа в) кислорода

4. Что из этого относится к минеральным удобрениям?

- а) торф б) перегной г) азот

5. Что из этого относится к органическим удобрениям?

- а) фосфор б) калий в) торф

6. Фотосинтез по-другому называют:

- а) водным питанием б) воздушным питанием в) почвенным питанием

7. Хлоропластом называется:
- а) часть листа, в которой происходит фотосинтез
  - б) бесцветная пластида, в которой запасаются питательные вещества
  - в) цветная пластида, которая придает окраску цветам
  - г) зеленая пластида, в которой осуществляется фотосинтез
8. Хлорофилл-это:
- а) вещество, которое образуется в процессе фотосинтеза
  - б) зеленый пигмент в листьях растений, с помощью которого происходит фотосинтез
  - в) вещество, выделяющееся в атмосферу в процессе фотосинтеза
9. Хлоропласты находятся:
- а) в клетках листьев
  - б) в корнях
  - в) в цветках
10. Космическая роль растений заключается в:
- а) образовании органических веществ
  - б) преобразовании энергии солнечного света
  - в) поглощении углекислого газа
  - г) выделении кислорода
11. Какая зона корня обеспечивает поглощение воды растением:
- а) зона проведения
  - б) зона деления
  - в) зона роста
  - г) зона всасывания
12. Что получают растения из почвы:
- а) органические вещества
  - б) углеводы
  - в) воду
  - г) воду и минеральные соли

## Приложение 2

### Сравнение фотосинтеза и дыхания

Выберите утверждения, относящиеся к фотосинтезу и дыханию.

1. Поступает кислород, выделяется углекислый газ.
2. Поступает углекислый газ, выделяется кислород.
3. Происходит только на свету.
4. Происходит на свету и в темноте.
5. Органические вещества расходуются.
6. Органические вещества образуются.
7. Энергия расходуется.
8. Энергия выделяется.
9. Происходит во всех живых клетках.
10. Происходит в клетках, содержащих хлоропласты.