

*Урок окружающего мира в 3 классе
(УМК «Школа 2100», автор программы Вахрушев А.А.)*

Почва – важнейшая часть ЭКОСИСТЕМЫ

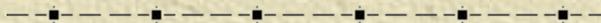


Учитель начальных классов

МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №121»

г. Снежинск Челябинской области

Попова Татьяна Владимировна



Ключевые слова

- 1. Дыхание, прозрачность, газ.*
- 2. Течение, прозрачность, жидкость.*
- 3. Свет, тепло, энергия.*
- 4. Углекислый газ, кислород, рост.*
- 5. Минеральные вещества, питание, остатки организмов.*
- 6. Движение, питание, рост.*

Тема урока. Почва – часть экосистемы?

Цель урока:

1. Что такое почва?
2. Из чего состоит почва?
3. К какой части экосистемы относится почва?
4. Как почва связана с другими частями экосистемы?
5. Какова роль почвы в экосистеме?



**Почва – это верхний плодородный
слой земли.**



Плодородие – основное свойство почвы.



Практическая работа

Опыт №1

«Практики». С помощью мерной ложки поместите в стакан с водой комочек почвы.

«Теоретики». Наблюдаете за стенками стакана, делаете вывод.

Практическая работа

Опыт №2

«Практики». Мерной ложкой поместите почву на салфетку. Накройте сверху второй салфеткой, плотно придавите.

«Теоретики». Наблюдаете за изменением состояния салфетки, делаете вывод.

Практическая работа

Опыт №4

«Практики». Возьмите стакан с водой и почвой. Мерной ложкой размешайте содержимое.

«Теоретики». Наблюдаете за поверхностью воды, осадком. Делаете вывод.

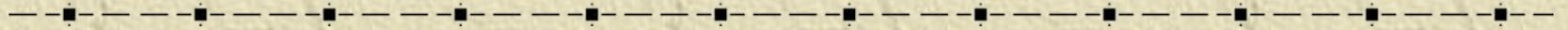
Тема урока. Почва – часть экосистемы.

Цель урока:

1. Что такое почва?
2. Из чего состоит почва?
3. К какой части экосистемы относится почва?
4. Как почва связана с другими частями экосистемы?
5. Какова роль почвы в экосистеме?



Домашнее задание



У с. 44-45 ???, Т 2 з. (на выбор)

* составить кроссворд на тему «Почва»

Ресурсы

Литература

1. И.И. Курапова «Окружающий мир. Мои первые опыты. 3-4 класс» - М., «БАЛАСС», 2012.
2. Вахрушев А. А., Родыгина О. А. «Методические рекомендации. Окружающий мир. "Обитатели Земли", 3 класс» - М., «БАЛАСС», 2012.

Картинки

Изображение почвы:

<http://www.teleport2001.ru/files/teleport/styles/large/public/images/2014/02/14/pochva.jpg?itok=CEf7w0Co>

Изображение руки, держащей почву с ростком:

<http://www.robintilly.com/wp-content/uploads/2012/02/hands-with-plant-dirt4.jpg>

Изображение плодородного слоя почвы:

<http://s018.radikal.ru/i526/1201/73/23b372be9775.jpg>

Изображение плодов:

nevseoboi.com.ua/wallpapers/mix/1348134487-951887-0171946_www.nevseoboi.com.ua.jpg