

Тема урока: Воздух в природе

Дата: 09.11

1. Отгадайте загадку

Окружает нас всегда,
Мы им дышим без труда.
Он без запаха, без цвета.
Угадайте, что же это? _____

2. Вспомните, к каким телам неживой природы относят воздух? _____

3. Прочитайте текст в учебнике на странице 65-68, параграф 21.

ПРОВЕДИТЕ ОПЫТ № 1 страница 66

Опустите в стакан с водой кончик пипетки. Сожмите пальцами ее резиновую часть. Что происходит при этом? (ответ запишите в тетрадь)

ПРОВЕДИТЕ ОПЫТ № 2 страница 67

Возьмите чистый пустой пузырек из - под шампуня. Сожмите резко пальцами его боковые стрелки. Что вы слышите при выходе воздуха через отверстие сосуда? (ответ запишите в тетрадь)

4. Ответьте на вопросы в тетради

1. Где находится воздух?
2. К каким телам относят воздух?
3. Какую форму имеет воздух?
4. Какой цвет у воздуха?
5. Какой вкус у воздуха?

6. Выберите правильный ответ

1. Выберите верное утверждение

- А. Воздух - часть живой природы.
- Б. Воздух - часть неживой природы.
- В. Воздух не относится к природе.
- Г. Воздух - часть живой и неживой природы.

9. Определите, какой из газов в воздухе самый важный

- А. Азот
- Б. Озон
- В. Углекислый газ
- Г. Кислород



Дополнительный материал

<https://www.youtube.com/watch?v=4uSSEsg8cc4>

Тема урока: Воздух занимает место

Дата: 12.11

1. Прочитайте текст в учебнике на странице 68-70, параграф 21

ПРОВЕДЕНИЕ ОПЫТА № 1 страница в учебнике 68

ПРОВЕДЕНИЕ ОПЫТА № 2 страница в учебнике 69

2. Ответьте письменно на вопрос в тетради, пользуясь страницей в учебнике 70



Вода не поступает в колокол, потому что

3.

Впиши цифру, после которой указано свойство воздуха:

1. Твердое тело
2. Газообразное тело
3. Жидкое тело
4. Не имеет постоянной формы
5. Имеет постоянную форму
6. Имеет серый цвет
7. Бесцветный
8. Имеет приятный запах
9. Не имеет запаха

4. Выполните задание в учебнике страница 70 № 2. Опустите в стеклянную банку пробирку вверх дном. Будет ли в нее поступать вода? Почему?