

Волшебная соль

Исследовательская работа



Работу выполнил
учащийся 2-в
класса Борисов
Андрей
Руководитель:
Чусова К.И.,
учитель нач.
классов

Цель:

Изучить особенности соли, её свойства и качества.

Задачи:

- Изучить исторические сведения о соли;
- Узнать о значении соли в жизни человека;
- Познакомиться и использовать необходимые меры безопасности и защиты при проведении опытов;
- Провести опыты с солью;
- Проанализировать полученные результаты

Гипотеза

Мы предположили, что соль – это не только вещество, необходимое человеку для жизнедеятельности, но и интересный материал для опытов, наблюдений и творчества.



Происхождение слова «СОЛЬ»

- по мнению некоторых современных учёных, связано с Солнцем: старинное славянское название Солнца — Солонь.



Опыт № 1 Выращивание кристаллов.



• Плавающее яйцо.

Опыт №2 Плавающее яйцо.



Опыт № 3 Не тающий иней



Опыт № 4 Аппликация из соли.



Вывод

Всем известно, что соль хорошо растворяется в воде, что она используется при приготовлении пищи. Но, при более внимательном изучении соли, я понял, что знаю о ней мало.

В ходе исследовательской работы я понял, что самые простые и знакомые вещи могут быть необычными. Самостоятельно провел много интересных опытов с солью, познакомился с способом выращивания кристаллов.