



ВОДА В ПРИРОДЕ. ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА ВОДЫ.

- Цели урока: установить основные свойства воды ; обучить работе в группе; формировать интерес к природе; привить стремление к экономному расходованию питьевой воды
- Оборудование: баночки с водой, соль, ложечки, стекло, фильтры, таблица «в пустыне», стакан с молоком, разные ёмкости, колба, спиртовка, яйцо.
- Методические рекомендации: класс разбит на 4 группы, по 4 человека. Один из них сильный ученик. Читают вопросы, записанные на доске. Отвечают в группе. Общее мнение выносят на доску. Проводят по группам эксперименты. Выводы выносят на доску.

Ход урока

- 1. Вступительная беседа о значении воды



2. Значение воды для организма



Караван в пустыне

Вопросы	Предлагаемые ответы	Ответ после эксперимента
Какие свойства воды вы наблюдаете в жизни и где?		
Имеет ли вода запах?		
Что произойдёт, если немного воды капнуть на стекло?		
Какого цвета вода?		
Какую форму имеет вода?		
Что произойдёт с солью если её бросить в стакан с водой?		
Что легче чистая вода или раствор соли?		

3. Самостоятельная работа



4. Задания-загадки. Викторина

-Какая на Земле река самая длинная

-Сколько земной воды содержится в мировом океане?

-Какое море не имеет берегов?

-Какое самое глубокое пресноводное озеро в мире?

-Какая наибольшая глубина Мирового океана?

-Какой процент площади Земли занимают моря и океаны



Домашнее задание
Подготовить доклады на тему
ВОДУ В ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА

