

Определите действия, которые надо
выполнить со знаками химических элементов
и прочитайте тему урока
Тема урока состоит из двух слов

Первое слово : **Hs, In, Mn, In, Ч,
Eu, S, Ca, Ir, I**

Второе слово : **N, Na, Ac, Li, Y,
Au**



Тема урока:



Химический анализ



*Почему мы ощущаем чувство жжения
при попадании мыла на слизистую
оболочку глаза?*

ПРОБЛЕМА

Решение есть!



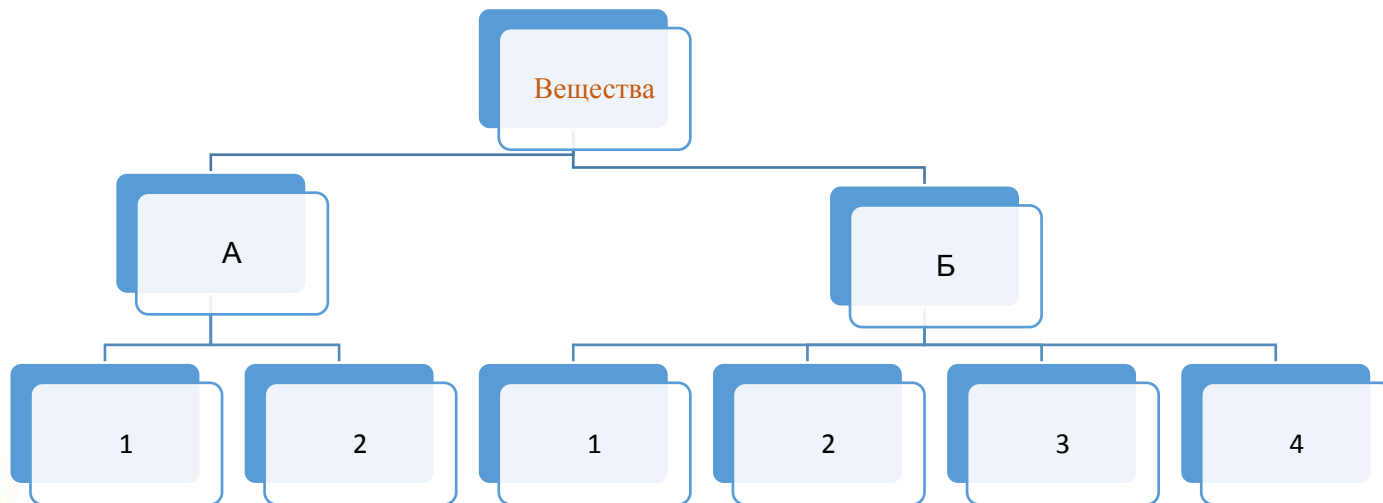
Цель урока: Формирование умений объяснять объекты и процессы окружающей действительности, используя для этого химические знания

Задачи урока

- Структурировать знания о химических веществах;
- Анализировать объекты, извлекая необходимую информацию и проверяя ее опытным путем;
- Создать «продукт» по результатам работы



Заполните схему-классификацию веществ (если память тебя подвела, воспользуйся [подсказкой](#))



Результаты проекта

Название вещества	Химический состав	Реакция среды	Класс опасности (О - опасный, Б - безопасный)	Меры предосторожности
Уксус				
Пищевая соль				
Известковая паста				
Мыло				
Моющее средство «Санрос»				
Стиральный порошок «Пемос»				



Рефлексия

А-
Н-
А-
Л-
И-
З-



Пусть каждого посетит



!!!



Подсказка

- Простые;
- оксиды;
- металлы;
- соли;
- сложные;
- кислоты;
- неметаллы;
- основания

