

# ХИМИЯ

8 класс

# **Данилова Надежда Дмитриевна**

• Учитель химии

# **Глава 1.**

## **Первоначальные химические понятия**

**§1. Предмет химии.  
Вещества и их свойства.**

**Химия – это наука о веществах,  
их свойствах, превращениях и  
явлениях, сопровождающих эти  
превращения.**

Физическое тело — это то,  
что имеет форму и занимает  
определённый объём.





Свойства вещества – это признаки,  
по которым вещества отличаются  
друг от друга.

# Свойства веществ

## Физические

- агрегатное состояние
- цвет
- запах
- растворимость в воде
- вкус
- теплопроводность
- электропроводность
- плотность

## Химические

- способность реагировать с другими веществами

# Лабораторный опыт. Изучение физических свойств сахара, воды и серы

<b>Свойство</b>	<b>Сахар</b>	<b>Вода</b>	<b>Сера</b>
Агрегатное состояние			
Цвет			
Запах			
Электропроводность			

# Рефлексия



*На уроке было комфортно и всё понятно*



*На уроке не много затруднялся, не всё понятно*



*На уроке было трудно, ничего не понял*

Д/з. §1. Повторить.  
Стр. 7 упр. 3 + тест. задания