

**Атомы, молекулы, химические  
элементы. Формы  
существования элементов в  
природе.**

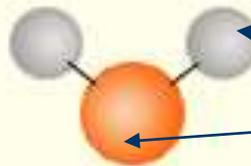


# Опрос

- *Химический словарь:* химия, физическое явление, химическое явление.
- Химический диктант «Физические и химические явления»

**Ключ:**

**Ф, Х, Ф, Х, Ф, Ф, Х, Х, Ф, Х, Ф, Ф, Х, Ф, Х, Ф.**



атом водорода  
атом кислорода

***Атом*** – наименьшая (неделимая  
химическим путем) часть элемента,  
сохраняющая все свойства.

Составная часть вещества, содержащая  
одинаковые атомы, называется  
**химическим элементом.**

- **Простое вещество** – состоит из атомов одного химического элемента.
- **Сложное вещество** – состоит из атомов разных химических элементов

# Знаки химических элементов

Хим. знак	Русское название	Произношение знака	Латинское название
N	азот	эн	Nitrogenium
Al	алюминий	алюминий	Aluminium
Ag	серебро	аргентум	Argentum