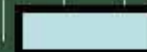


# Химические формулы

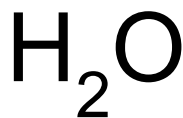
8 класс

Учитель химии МОУ  
«Куженерская средняя  
общеобразовательная школа  
№ 2» Пирогова Т.В





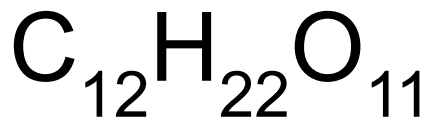
**Химические формулы –**  
это аналоги слов, которые  
записывают с помощью букв –  
знаков химических элементов



**вода**



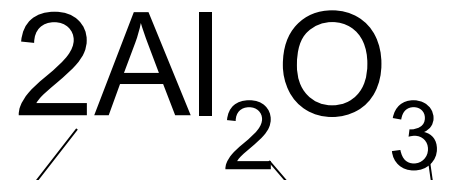
**кислород**



**сахароза**



# Состав химической формулы



коэффициент

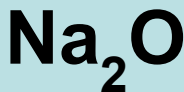
индекс



Прочитайте формулы веществ:



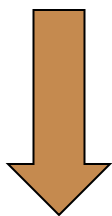
4





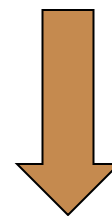
# Учимся понимать формулы

**коэффициент**  
**T**



**Указывает на число  
молекул и атомов**

**индекс**



**Указывает на число  
атомов**



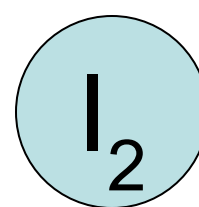
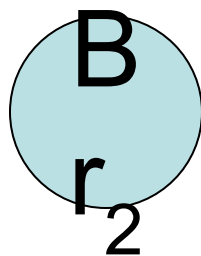
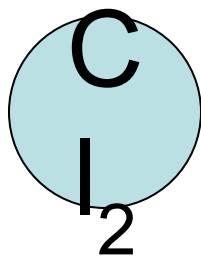
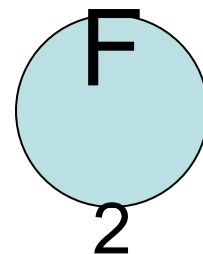
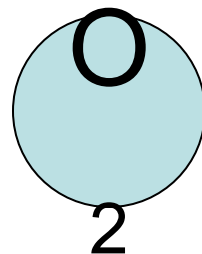
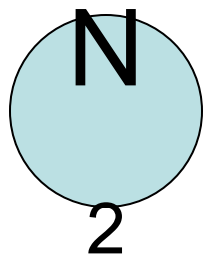
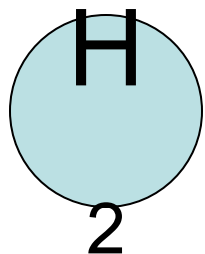
# Что содержит запись?



**2 молекулы**  
вещества состоят  
из  
**2 атомов** углерода  
и  
**4 атомов** кислорода



# Двухатомные молекулы





## Использованные источники:

- 1. О.С. Габриелян. Химия 8 класс
- 2. Картинки, анимации  
<http://allforchildren.ru/pictures/kolobok.php>