

Химические формулы

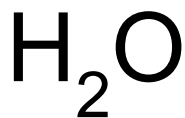
8 класс

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





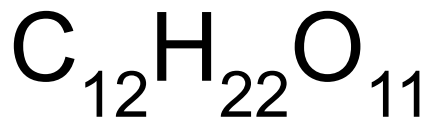
Химические формулы –
это аналоги слов, которые
записывают с помощью букв –
знаков химических элементов



вода



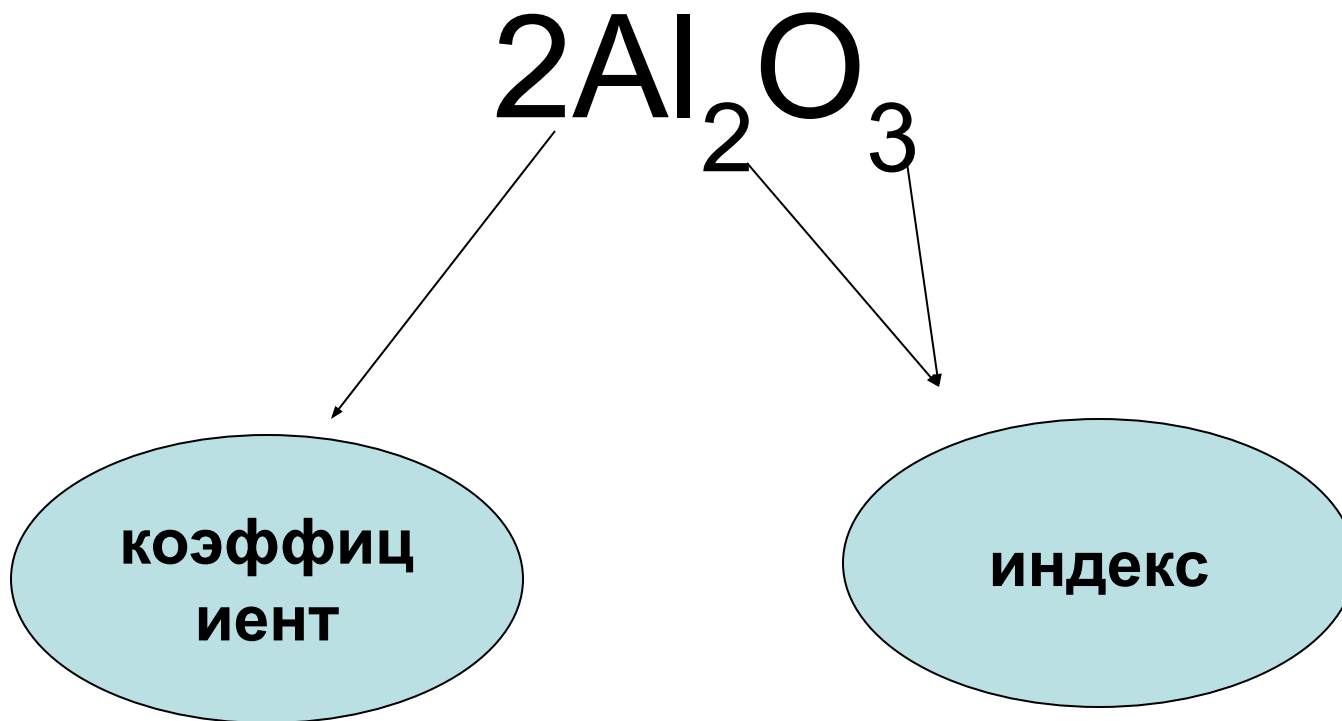
кислород



сахароза

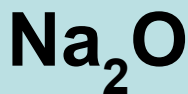


Состав химической формулы





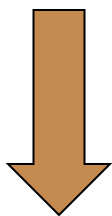
Прочитайте формулы веществ:





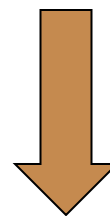
Учимся понимать формулы

**коэффициент
Т**



**Указывает на число
молекул и атомов**

индекс



**Указывает на число
атомов**



Что содержит запись?



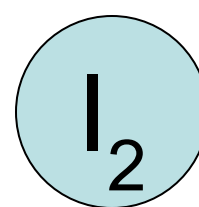
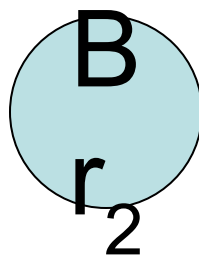
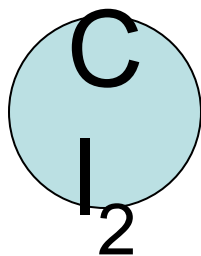
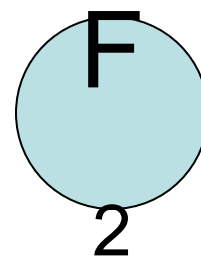
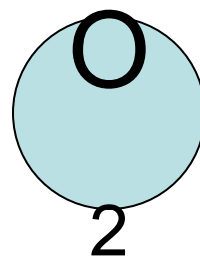
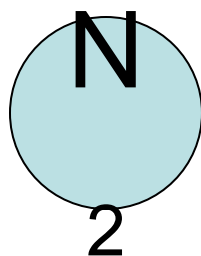
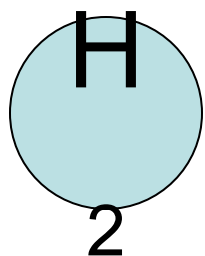
2 молекулы
вещества состоят
из

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>