

Химические формулы

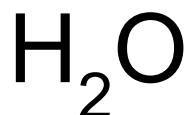
8 класс

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





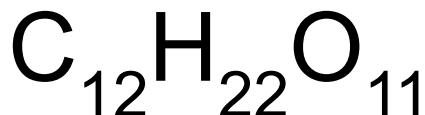
Химические формулы –
это аналоги слов, которые
записывают с помощью букв –
знаков химических элементов



вода



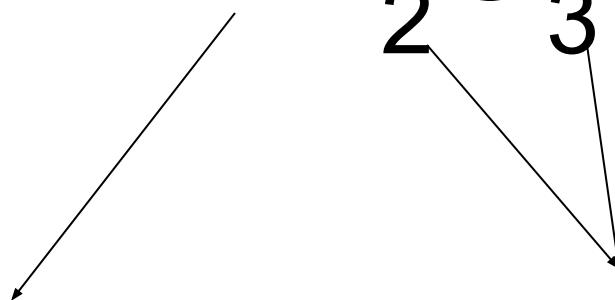
кислород



сахароза



Состав химической формулы

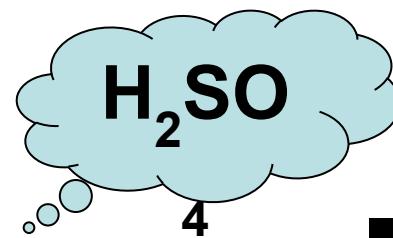
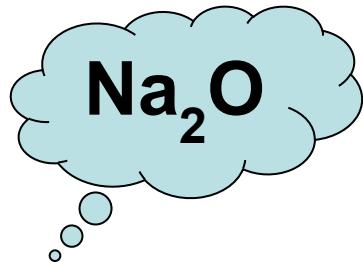


коэффиц
иент

индекс



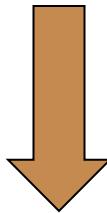
Прочитайте формулы веществ:





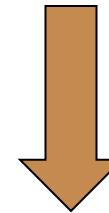
Учимся понимать формулы

коэффициен
т



Указывает на число
молекул и атомов

индекс



Указывает на число
атомов



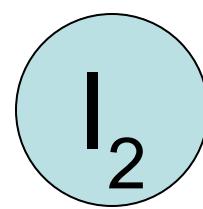
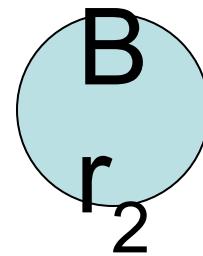
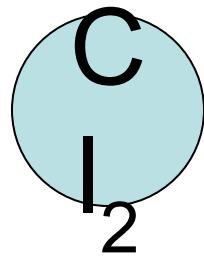
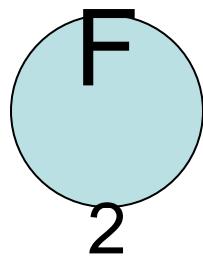
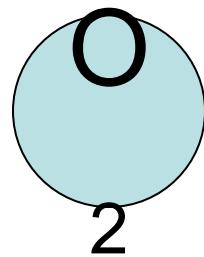
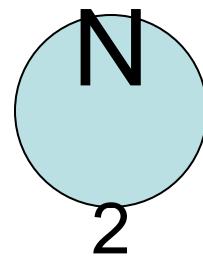
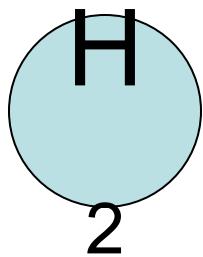
Что содержит запись?



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>