



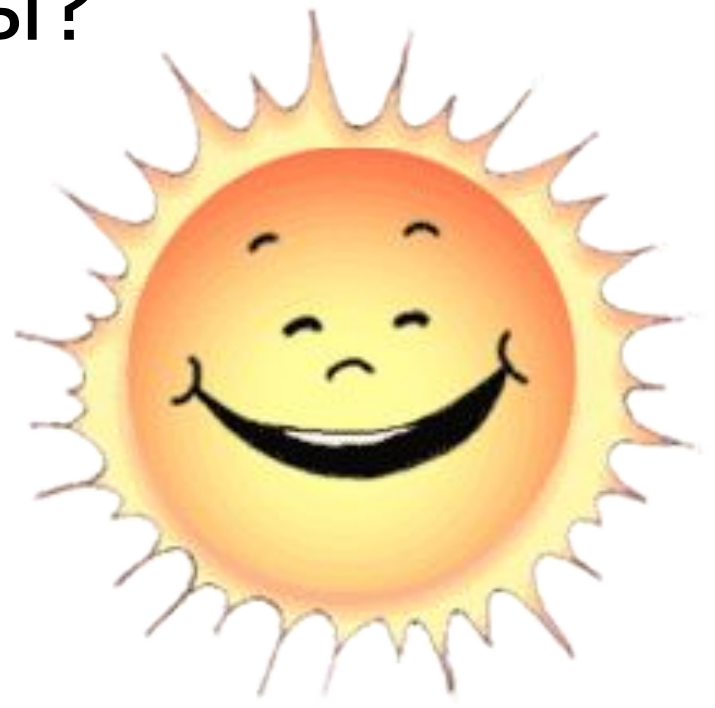
Викторина

"Занимательная химия"

- Какой химический элемент III группы Периодической системы носит название соснового леса?



- Какой химический элемент, исследованием которого Д. И. Менделеев рекомендовал заниматься особо тщательно, носит название планеты Солнечной системы?



- Из букв, входящих в название вещества FeS, составьте название оригинальной импровизационной музыки с неровным ритмом и темпом, сочетающей в себе черты европейской и африканской традиций.



- Составьте из букв, входящих в слово «валентность», название плавного парного бального танца.



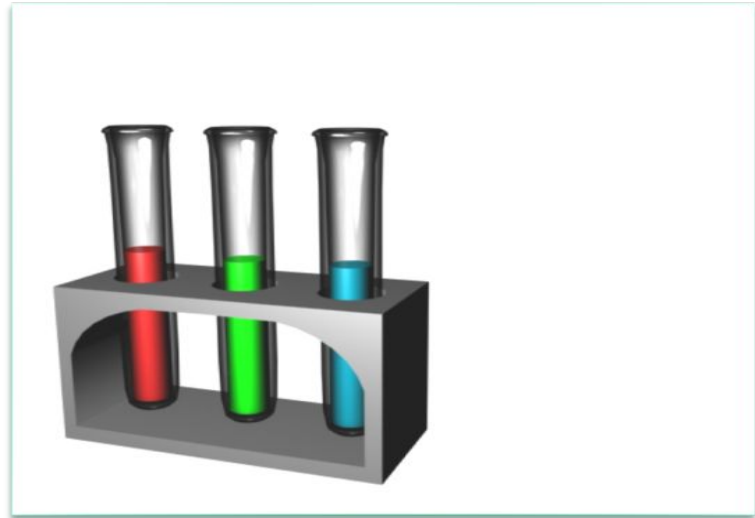
- В названии какой кислоты есть нота



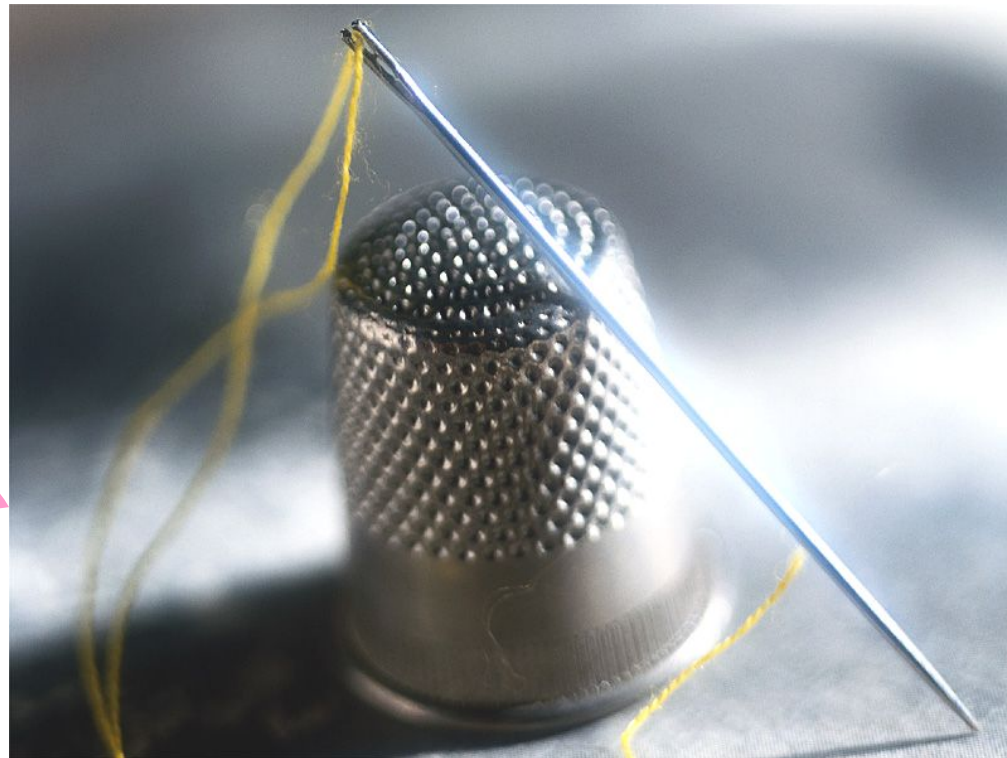
– В названии каких  
солей можно  
прочитать ноту «фа»?



• В названии какой науки можно услышать ноту «ми»? Что изучает эта наука?



• В названии какого  
металла можно  
прочитать ноту «ре»?



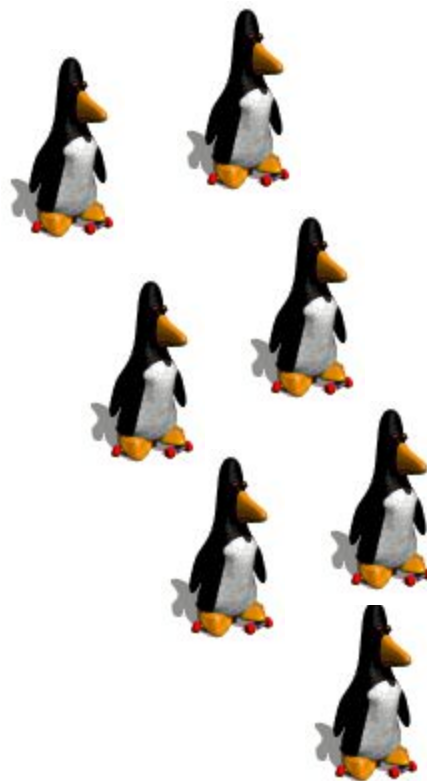
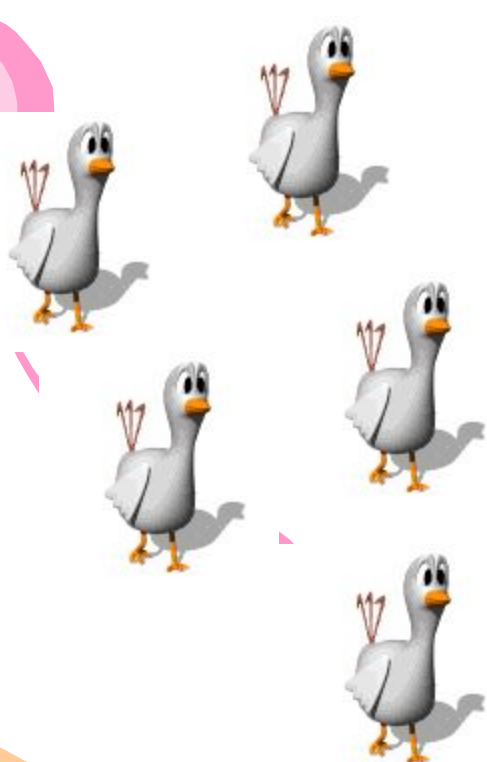
- Почему название «доломит» можно считать музыкальным?
- Какой химический элемент спрятан в слове «серенада»?



В названии какого газа  
желто-зеленого цвета с  
резким запахом можно  
услышать группу певцов?



- В названии какого химического элемента можно прочесть название большого танцевального вечера?



- Название какого химического элемента начинается с названия танцевального движения?



- Образуйте из букв, входящих в название мягкого легкого серебристо-белого металла, горящего ярким белым пламенем, название торжественной песни, принятой как символ государственного или социального единства.



- Составьте из букв, входящих в слово «адсорбция», название самого низкого мужского голоса.



- Из букв, входящих в название бесцветного газа, составной части воздуха, образуйте название музыкального произведения (или его части), предназначенного для одного исполнителя.



- Твердость и белизну зубной эмали придает галоген...



- Какое вещество покрывает  $\frac{2}{3}$  поверхности Земли?



- Какую кислоту используют при изготовлении прохладительных напитков?



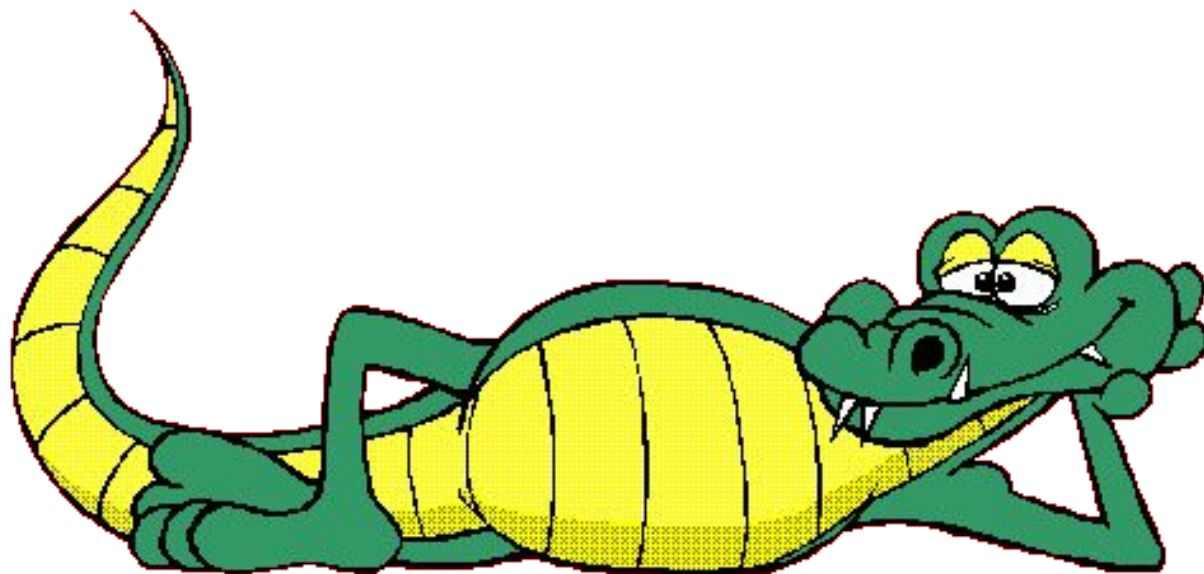
- Соединениями какого элемента обогащают почву клубеньковые бактерии бобовых растений?



- Какой строительный материал получают при спекании известняка и глины?



- Что произойдет, если смешать гидроксид кальция с гашеной извесью?

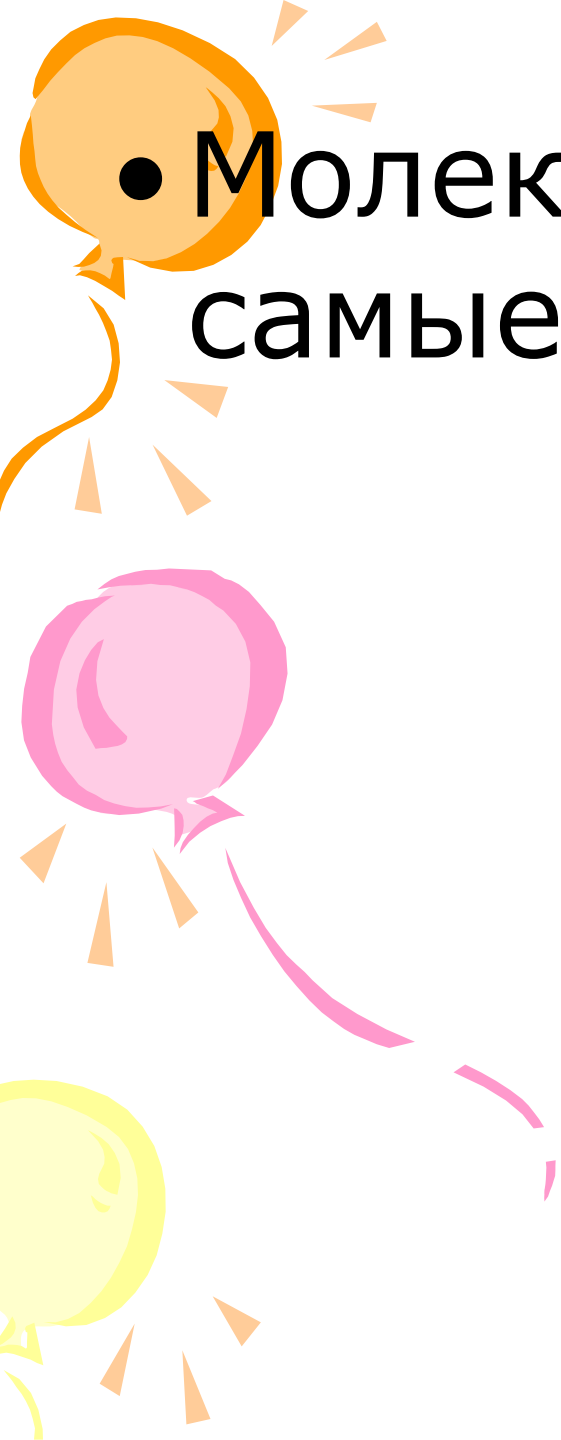




• Что произойдет при  
растворении хлорида  
натрия в воде?



- Молекулы какого газа самые легкие?



- Из букв словосочетания «круговорот кислорода в природе» образуйте название группы музыкантов, совместно исполняющих музыкальное произведение на различных инструментах.



*Вы -  
истинные  
знатоки  
химии!*



Презентацию подготовила учитель  
химии МОУ Никитовская СОШ  
им. А.С.Макаренко  
Красногвардейского района  
Белгородской области  
Орлова Ольга Дмитриевна.

