

Тема: Кислородные соединения углерода)

2 4

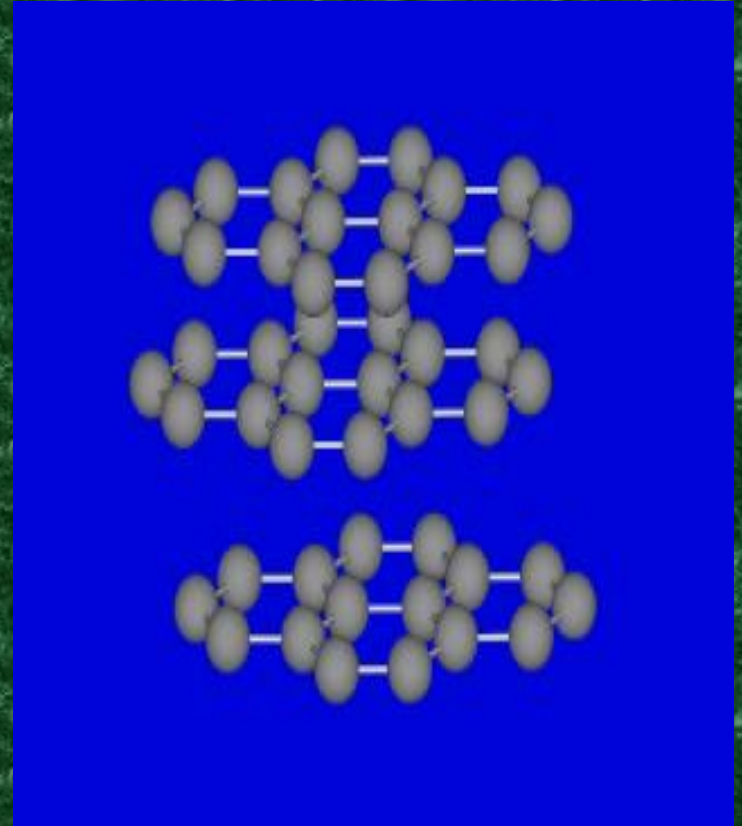
Подготовила: учитель
химии

Липадкина Г.И.

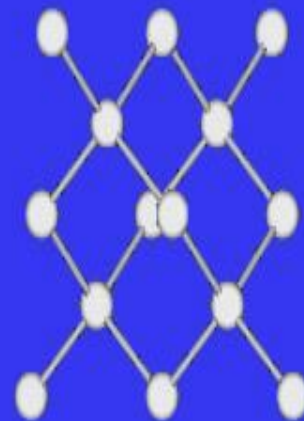
Без углерода не существует ни одного растения или ЖИВОТНОГО



Кристаллическая решетка графита (плоскостная)



Я
решетка алмаза
(тетраэдрическая
я)



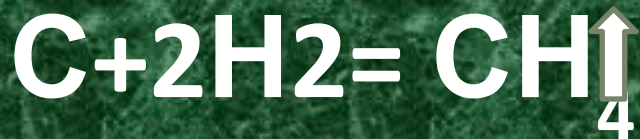




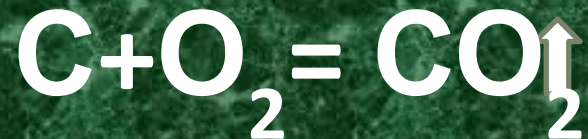
Алмаз «Шах» вес – 87 каратов

Химические свойства углерода

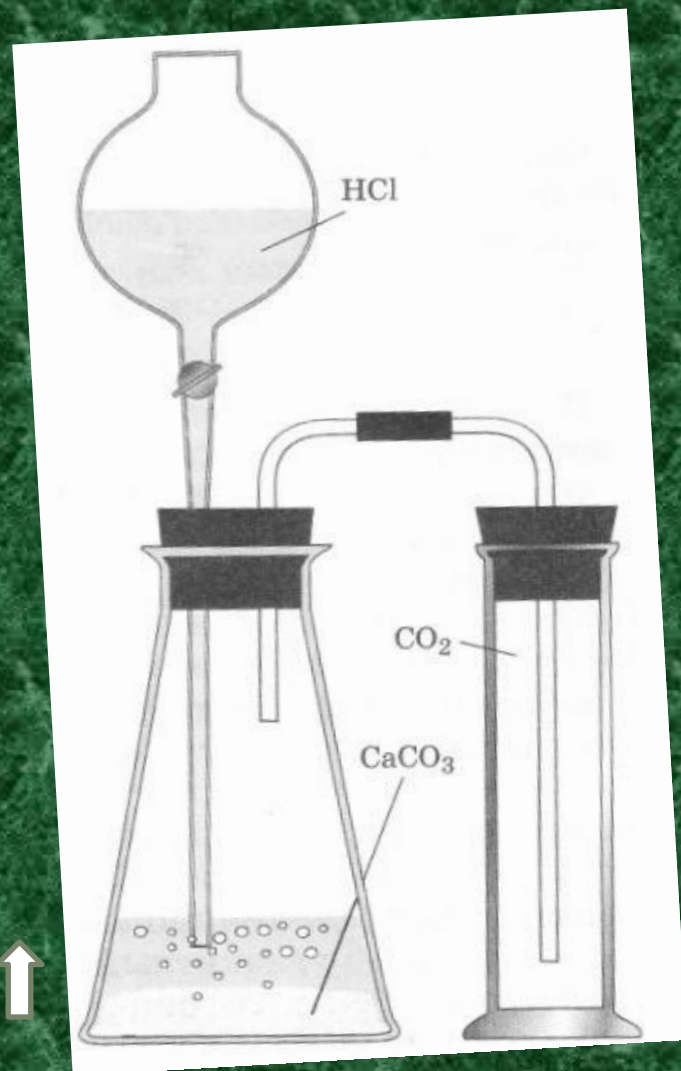
окислительные



восстановительные



Получение углекислого газа



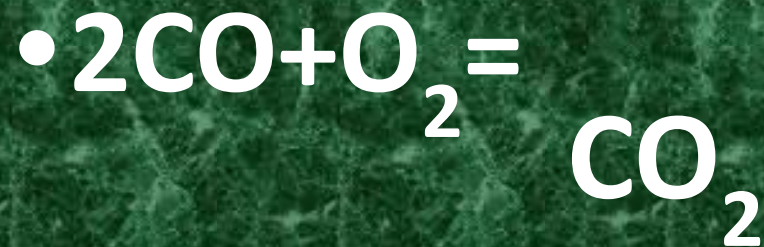
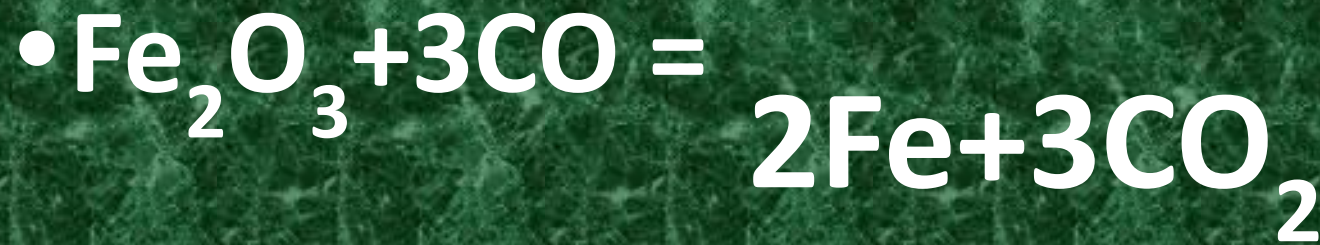
Применение углекислого газа

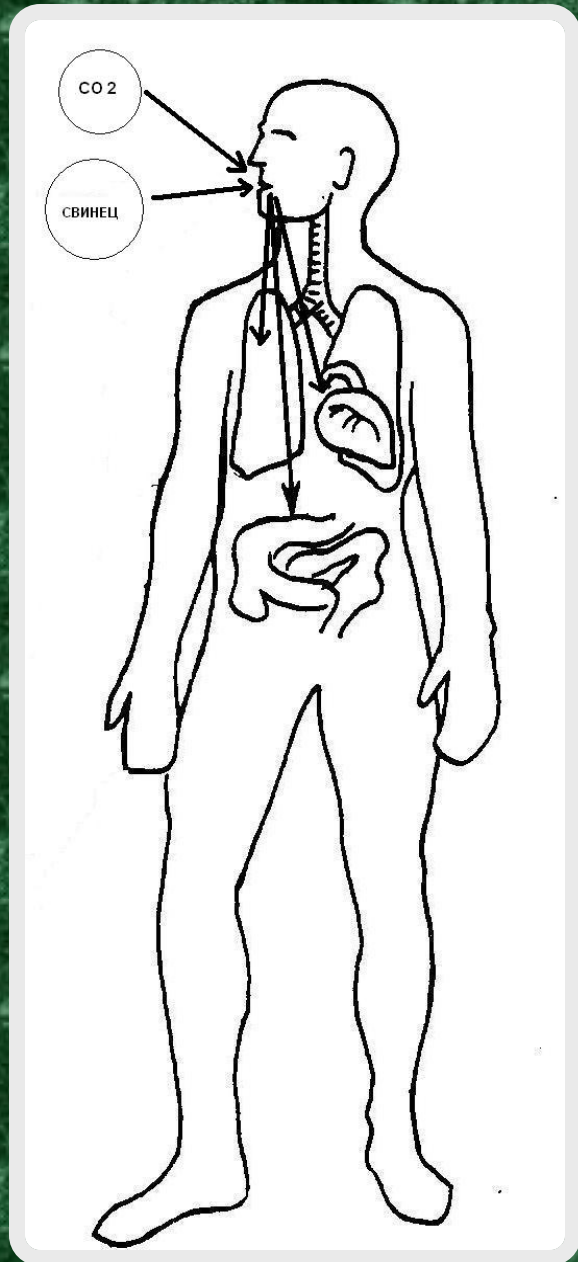


Новые технологии CO₂



ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА угарного газа



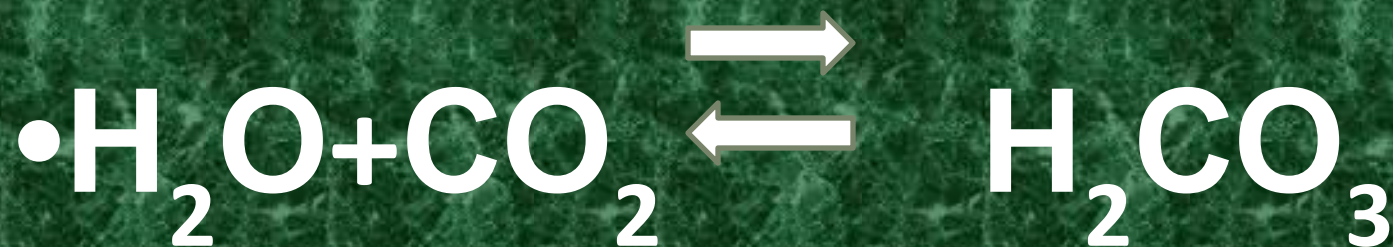


«Собачья пещера» Италия

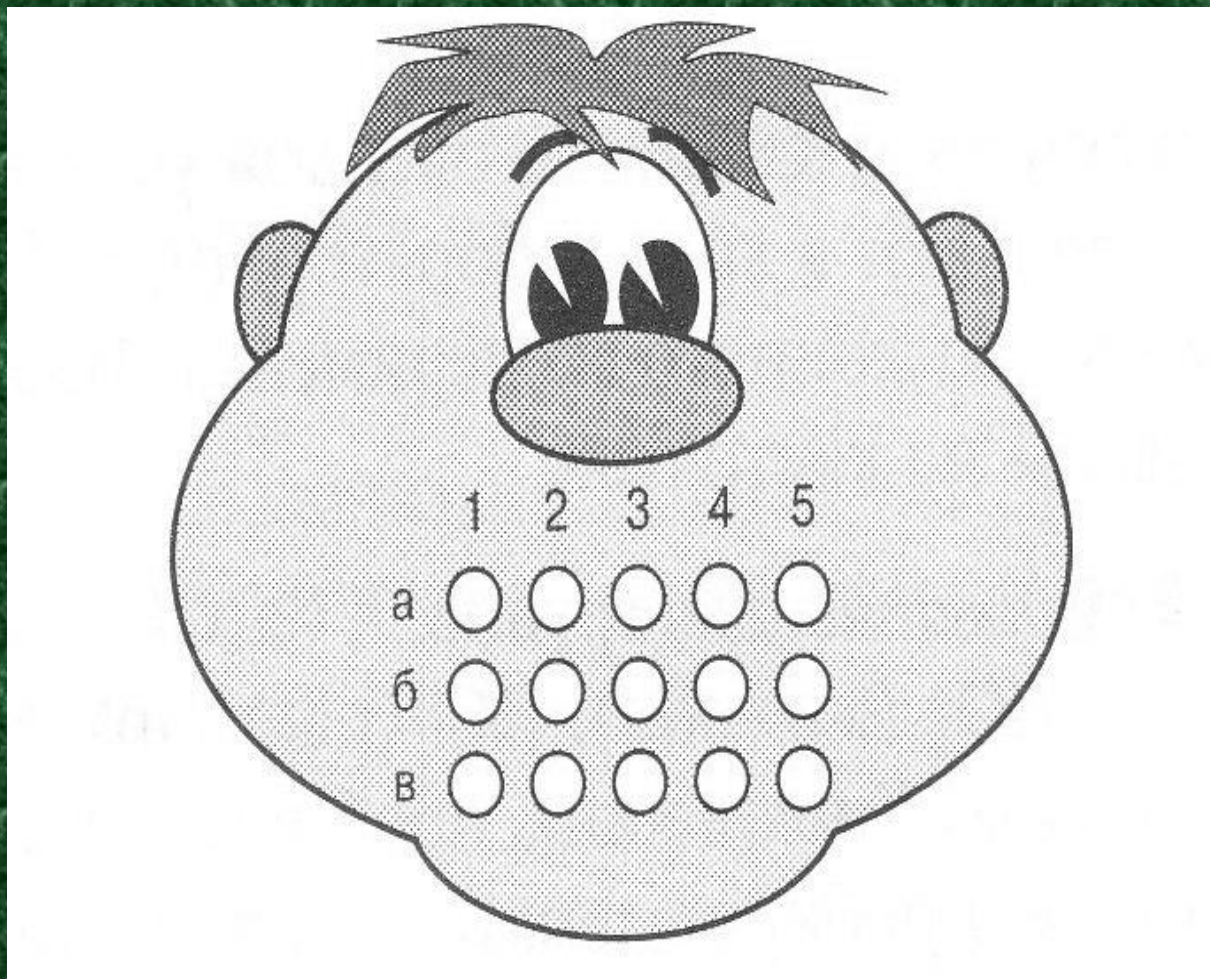


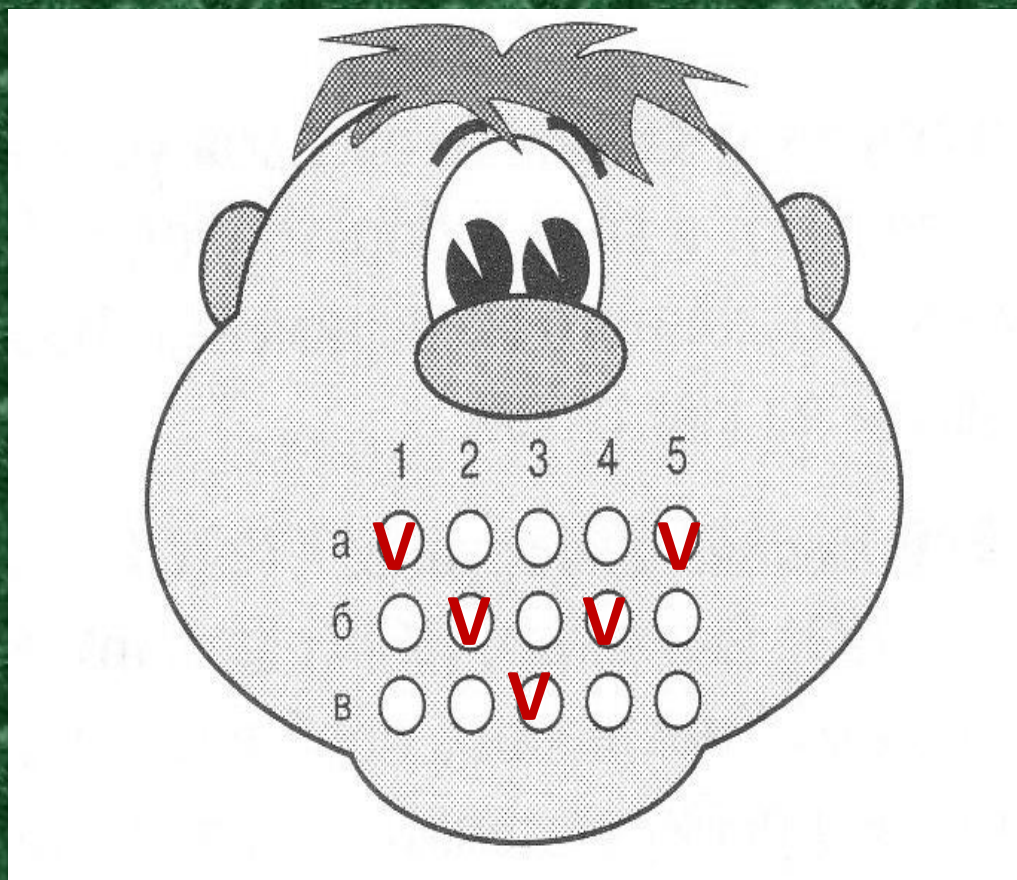


Получение угольной кислоты



ГОТОВИМСЯ К ЕГЭ





Интересной учебы!