



8 класс

Закрепление и обобщение

Гершановская Евгения Владимировна
Учитель химии
ГБОУ СОШ № 880
Город Москва





ЦЕЛЬ:

Совершенствовать, закреплять, повторять и обобщать знания и умения по темам:

Соединения химических элементов (классы неорганических веществ)

Изменения, происходящие с веществами (уравнения реакций и их типы)

Реакции в растворах электролитов (ионные уравнения, причины необратимости реакций обмена)





**СХЕМА
КЛАССИФИКАЦИИ
НЕОРГАНИЧЕСКИХ
ВЕЩЕСТВ**



НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА







Даны формулы оксидов:

CaO

SiO_2

Na_2O

FeO

CuO

BaO



Многие веществ, попадая в воду, способны на и

Если осуществилась то данное вещество будет, а значит его раствор проводит.....

Котносят и

В растворе могут реагировать только те, которые при «встрече» образуют, или

Для уравнений реакций..... можно составить ионное уравнение.







***Унылая пора! Очей очарованье!
Приятна мне твоя прощальная краса —
Люблю я пышное природы увяданье,
В багрец и в одетые леса,
В их сенях ветра шум и свежее дыханье,
И мглой волнистою покрыты небеса,
И редкий солнца луч, и первые морозы,
И отдаленные седой зимы угрозы.***



Выполните письменное задание:

Составить уравнение реакции между хлоридом золота(3) и гидроксидом натрия в молекулярном и ионном видах.



Au *Hg* *Fe*

Al *Mg* *K* *Ag*

Ca *Na* *Cu*

Домашнее задание:

Повторить материал по параграфам 35-42, а также все понятия, которые закрепились и повторялись на данном уроке.

Вперёд! К знаниям!



Ссылки на использованные изображения:

Изображения летних пейзажей:

<http://u02.komandirovka.bz/upload/iblock/fff/1417512.jpg>

<http://alpanf.narod.ru/foto/NOVYE/66.jpg>

<http://www.nastol.com.ua/pic/201105/1366x768/nastol.com.ua-1476.jpg>

Изображения осенних пейзажей:

http://cs11279.vkontakte.ru/u138897123/-14/x_d6e96f03.jpg

http://junipervl.narod.ru/fall/osen_33.jpg