**06.04.2020г. Предмет: Химия**

**Тема урока: Соли**

1. Посмотрите видеоурок по ссылке <https://infourok.ru/videouroki/894> или <https://resh.edu.ru/subject/lesson/2054/main/>
2. Прочитайте текст §46 с.156-160
3. Составьте схему классификации солей
4. Выпишите способы их получения, проиллюстрировав их уравнениями реакций
5. Выполните задания следующие задания:

**№1.** Дайте названия следующим солям:

NaCl
KNO3
FeCl3
Li2SO4
KHSO4
BaOHCl
CaSO3
Al2S3
NaH2PO4
CuCl2

**№2.** Составьте химические формулы солей по их названиям: хлорид железа (II), гидросульфид калия, сульфид калия, сульфит калия, сульфат калия, ортофосфат железа (III), нитрат магния, карбонат натрия.

**№3.** Как двумя способами из оксида кальция можно получить:

а) сульфат кальция; б) ортофосфат кальция.

Составьте уравнения реакций.

Дополнительно:

- Поработайте с тренажерами:

Тренажёр №1. ["Классы неорганических соединений"](http://files.school-collection.edu.ru/dlrstore/bb570051-aae7-11db-abbd-0800200c9a66/ch08_21_12.swf)

Тренажёр №2. ["Классификация солей по растворимости в воде"](http://files.school-collection.edu.ru/dlrstore/0ab71cb8-4185-11db-b0de-0800200c9a66/ch08_21_03.swf)

Тренажёр №3. ["Составление названий солей по формуле"](http://files.school-collection.edu.ru/dlrstore/0ab71cb7-4185-11db-b0de-0800200c9a66/index_mht.htm)

Тренажёр №4. ["Составление формул солей"](http://files.school-collection.edu.ru/dlrstore/0ab71cb6-4185-11db-b0de-0800200c9a66/ch08_21_01.swf)

Тренажёр №5. [Задачи на тему "Расчеты с использованием формул солей"](http://files.school-collection.edu.ru/dlrstore/0ab71cbe-4185-11db-b0de-0800200c9a66/index_mht.htm)

*Сдать на проверку: ответы на представленные вопросы в виде фото тетради (на каждом фото должна быть видна фамилия и имя ученика)*