



**Обобщающий урок по теме:
«Классы неорганических
веществ»**



Пройди по
следам и
выполни
задания

Соли

Кислоты

Основания

Оксиды

**Оксиды- это сложные
веществе, состоящие из двух
химических элементов, одним
из которых является кислород**



HCl

CaO

H_2SO_4

Na_2O

MgCl_2

SO_3

HNO_3

Fe_2O_3

Zn

Выбери
оксиды



CaO

MgCl_2

Na_2O

NaOH

ZnO

FeCl_3

BaO

$\text{Ca}(\text{OH})_2$

Fe_2O_3

HCl

SO_3

NO

*Помоги
перейти
ручей*



**Основания – сложные
вещества, состоящие из
ионов металлов и
связанных с ними
гидроксид-ионов**



NaOH

MgCl₂

HNO₃

ZnO

Cu(OH)₂

Fe(OH)₃

Собери
ОСНОВАНИЯ

NaOH

Fe(OH)₃

Cu(OH)₂



Построй горку из оснований

MgO

KCl

Ca(OH)_2

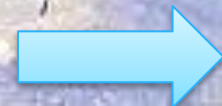
HNO_3

NaOH

Fe(OH)_3

Mg_3N_2

Zn(OH)_2



Кислоты –

**сложные вещества, молекулы
которых состоят из атомов
водорода и кислотного остатка**



KCl

MgO

HCl

K_2CO_3

HNO_3

CO_2

$NaOH$

H_2S

H_3PO_4

$Fe(OH)_3$

H_2O

H_2SO_4

Зажги
звезду



HCl

MgCl_2

CaO

HNO_3

H_2S

NaOH

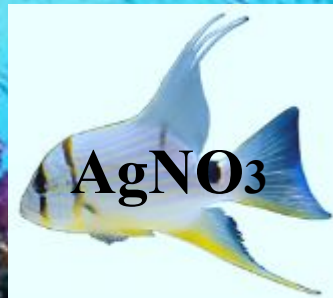
H_2SO_4

Помоги
нарядить
елочку

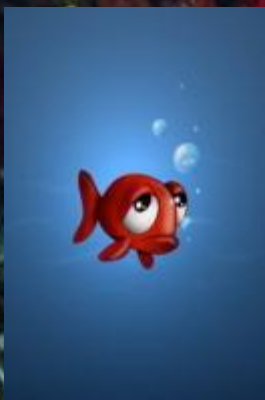


**Соли – это сложные вещества,
Состоящие из ионов металлов
и кислотных остатков.**





«Поймай» соли





Найди
соли



NaOH

Ba(NO₂)₂

CuO

MnCl₂

Zn(NO₃)₂

Fe₂O₃

NH₄OH

K₂O

H₂O

Cr(OH)₃

K₂SiO₃

HgS



МОЛОДЕЦ