**8кл. Соединения химических элементов.**

**Вариант 1**

1.Дайте определение классов **соли, оксиды**

2. Из перечисленных веществ выпишите отдельно

*оксиды, основания, кислоты, соль*:

H2SO4, Na2CO3, HCl, CO2, KOH, MgO, CaCl2, Аl(OH)3

Дайте названия всем веществам

3. Составьте формулы солей:

 хлорид магния, сульфат натрия, фосфат калия, нитрат алюминия

**8кл. Соединения химических элементов.**

**Вариант 2**
1.Дайте определение классов **кислоты, основания**

2. Из перечисленных веществ выпишите отдельно

*оксиды, основания, кислоты, соль*:

|  |
| --- |
| Ba(OH)2, Zn(NO3)2, HNO3, SO2, Cu2O, Fe(OH)2, H2SO4, AlCl3 |

Дайте названия всем веществам

3. Составьте формулы солей:

нитрат железа(III), хлорид кальция, фосфат алюминия, сульфат натрия

**8кл. Соединения химических элементов.**

**Вариант 3**

1.Дайте определение классов **кислоты, основания**

2. Из перечисленных веществ выпишите отдельно

*оксиды, основания, кислоты, соль*.

Al2O3, HСl, AlCl3, NaOH, Ca(NO3)2, N2O, Zn(OH)2, H2SO4.

Дайте названия всем веществам

3. Составьте формулы солей:

 сульфат калия, фосфат магния, хлорид алюминия, нитрат натрия

**8кл. Соединения химических элементов.**

**Вариант 4**

1.Дайте определение классов **оксиды, соли**

2. Из перечисленных веществ выпишите отдельно

*оксиды, основания, кислоты, соль*.

CuSO4, SO2, HNO3, Cu(OH)2, Fe(OH)3, Fe(NO3)3, NO2, H2S

Дайте названия всем веществам

3. Составьте формулы солей:

хлорид меди (II), нитрат кальция, сульфат алюминия, фосфат калия.