1.Что означает следующая запись: 2Н, О2, 3СО2

2.Что показывает данная химическая формула: Н2О

3.Расположите химические элементы, символы которых даны, в порядке: а) возрастания неметаллических свойств: S, P, N

б) возрастания металлических свойств: Mg, Ca, K

4.Определите вид химической связи и запишите схему образования для веществ с формула

ми: H2S, K2O

5.Определите число протонов, нейтронов, электронов для изотопа: 40K

6.Запишите названия и символы не менее трех частиц (атомов или ионов), расположение электронов у которых соответствует ряду чисел 2,8.

1.Что означает следующая запись: 3О2, 4Н2О, 5С

2.Что показывает данная химическая формула: Fe2O3

3.Расположите химические элементы, символы которых даны, в порядке:

а)возрастания неметаллических свойств: О, Si, C

б) возрастания металлических свойств: Na. Rb, K

4.Определите вид химической связи и запишите схему образования для веществ с

формулами:O2, NH3

5.Определите число протонов, нейтронов и электронов для изотопа: 37Cl

6.Что общего и чем отличатся по строению атома элементы №11 и 16.

1.Что означат следующая запись: 4N, 3N2, 2SO2

2.Что показывает данная химическая формула: P2O5

3.Расположите химические элементы, символы которых даны, в порядке:

а) возрастания неметаллических свойств: F, Br, Cl

б) возрастания металлических свойств: Li, Mg, Be

4.Определите вид химической связи и запишите схемы образования для веществ с

формулами: N2, Na2S

5.Определите число протонов, нейтронов и электронов для атома № 16.

6.Почему свойства элементов повторяются периодически. Приведите пример.