Приложение № 1

(самостоятельная работа)

Вариант 1

1. Составьте формулы по валентности

(над знаками элементов с переменной валентностью указано ее значение)

II I V VI IV IV

AlS, CaCl, PO, CrO, SiO, CH

1. Выпишите формулы и обозначьте римскими цифрами валентность элементов в соединениях:

Fe2O3, CO, Ag2O, Mn2O7, SO2, H2S

Вариант 2

1. Составьте формулы по валентности

(над знаками элементов с переменной валентностью указано ее значение)

V IV IV I V I III

СаP, SO, CCl, NO, BaCl, NH

1. Выпишите формулы и обозначьте римскими цифрами валентность элементов в соединениях:

Cu2O, PH3, CO2, Al2O3, P2O3, MgO