Самостоятельная работа

Вариант 1.

1. Верны ли следующие утверждения:

А. Все кислоты изменяют окраску индикаторов

Б. Все кислоты жидкие вещества.

а) верно только А; б) верно только Б;

в) верно А и Б; г) оба ответа неверны.

1. Лакмус в растворах кислот:

а) бесцветный; б) синий; в) фиолетовый; г) красный.

1. В каком ряду указаны только кислоты:

а) H2SO4, HCl, HNO3 б) NaOH, CO2, KOH в) HNO3, H2O, Mg(OH)2

1. Как называется кислота: Н3РО4

Вариант 2.

1. Верны ли следующие утверждения:

А. Многие кислоты попадая на кожу вызывают ожоги

Б. Все кислоты хорошо растворяются в воде.

а) верно только А; б) верно только Б;

в) верно А и Б; г) оба ответа неверны.

1. Метиловый оранжевый в растворах кислот:

а) бесцветный; б) оранжевый; в) розовый; г) красный.

1. В каком ряду указаны только кислоты:

а) КOH, NO2, Ca(OH)2 б) Н3РО4, HI, H2CO3 в) HNO3, Li2O, Ba(OH)2

1. Как называется кислота: H2SO4

Взаимооценивание.

«4б» - правильно выполнено 4 задания

«3б» - правильно выполнено 3 задания

«2б» - правильно выполнено 2 задания

«1б» - правильно выполнено 1 задание