|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **Предмет/тема** | **Задание на урок** | **Контроль** | **Срок сдачи**  **задания** | **Способ**  **передачи**  **заданий** |
| 13.05.2020 | **Химия 8 б класс.** Обобщение и систематизация знаний по теме «Классы неорганических соединений» | Используя имеющиеся знания и записи в рабочей тетради, письменно выполните следующие задания: | Фото заданий | 15.05.2020 | По  электронной  почте  **nadegda.ezhowa**  **@yandex.ru** |

**№1. Распределите вещества по классам** (оксиды, кислоты, основания, соли) **и дайте им названия**: NaOH, HCl, Cu(OH)2, H 2SO4, FeCl2, Fe(OH)3, CaO, Ca 3(PO4) 2, CO2,  HNO3.

**№2. Составьте формулы веществ**: а) Гидроксид кальция, оксид азота (V), фосфорная кислота, нитрат магния, гидроксид меди (II), оксид натрия, серная кислота, хлорид серебра.

**№3.Среди каждой тройки веществ найти вещество, отличающееся от двух других.**

1) Fe(OH)2, BaO, NaOH, 2) H2SO4 , HCl, Cu(OH)2

3) CaO, SO2, HNO3 4) K2SO4, HNO3, H2CО3

**№4**.**Установите соответствие между формулами соединений и их названиями.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Формулы** | **Названия** |
| 1. MgO | А. оксид серы (VI) |
| 2. Al(NO3)3 | Б. гидроксид железа (II) |
| 1. SO3 | В. кремниевая кислота |
| 1. H2SiO3 | Г. оксид магния |
| 1. Fe(OH)2 | Д. соляная кислота |
| 1. Na2SO3 | Е. нитрат алюминия |
| 7. Ba(OH)2 | Ж. сульфат натрия |
| 1. HCl | З. гидроксид бария |

**№5. Тест:**

**1) Из предложенного перечня выберите оксид**:

а) Na2О; б) Na(OH); в) H3PO4

**2) Вещества, состоящие из атомов Н и кислотных остатков называются:**

а) основание; б) кислота; в) соль.

**3) В растворах щелочей фенолфталеин имеет цвет:**

а) бесцветный; б) синий; в) малиновый.

**4) Из предложенного перечня выберите щелочь**:

а) гидроксид железа (II); б) гидроксид натрия; в) гидроксид цинка (II).

**5) Вещества, состоящие из атомов металлов и кислотных остатков называются**:

а) соли; б) кислоты; в) основания.