**Самостійна робота**

| **Варіант 1** | **Варіант 2** |
| --- | --- |
| 1. ***Із даного переліку речовин випишіть оксиди та назвіть їх*** | |
| H2SO4, SO3, K2CO3, K2O, CaO, Ca(OH)2, MnO2. | MgCO3, MgO, CO, NaOH, Mn2O7, Na2O, HCl, . |
| 1. ***Складіть формули оксидів за назвами:*** | |
| нітроген(I) оксид  купрум(II) оксид  хром(III) оксид | фосфор(III) оксид  аргентум(I) оксид  сульфр(VI) оксид |
| 1. ***Допишіть рівняння хімічних реакцій.*** | |
| Li + … → Li2O  Mg + O2 → ……  … + O2 → P2O5 | Zn + O2 → …  … + O2 → Na2O  S + … → SO2 |
| 1. Обчисліть масову частку Оксигену у NaNO3 | 1. Обчисліть масову частку Оксигену у KMnO4 |