**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) оксидкупрум(II) оксидхром(III) оксид | фосфор(III) оксидаргентум(I) оксидсульфр(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
 |