

Взаємодія кисню з простими речовинами

Завдання 1. Маємо хімічні формули:

H_2SO_4 H_3PO_4 Li_2O B_2O_3 MgCO_3

$\text{Ba}(\text{OH})_2$ CaO Al_2O_3 KClO_3 CO_2 SiO_2

Виберіть формули зазначених груп речовин і **зазначте** назви:

Оксиди металів	
Формула	Назва

Оксиди неметалів	
Формула	Назва

Завдання 2. Які речовини потрібно взяти, щоб у результаті реакцій сполучення утворилися оксиди із завдання 1? **Напишіть** відповідні хімічні рівняння

Завдання 3. Для записаних реакцій спільне те, що

реагентів — по _____

продуктів — по _____

До якого типу належать ці реакції? _____

Що спільного у складі продуктів реакції? _____

Як вони називаються _____

Який процес називається окисненням? _____