

Розв'язування вправ і задач

1. Укажіть групу речовин, яка містить лише кислотні оксиди: **А** CO_2 , CaO , SO_2 ; **Б** H_2O , CO_2 , SO_3 .
В SO_2 , SO_3 , P_2O_5 ; **Г** K_2O , BaO , Cu_2O .

1. Укажіть групу речовин, яка містить лише основні оксиди: **А** CO_2 , CaO , SO_2 ; **Б** H_2O , CO_2 , SO_3 .
В SO_2 , SO_3 , P_2O_5 ; **Г** K_2O , BaO , Cu_2O .

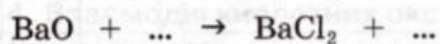
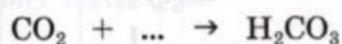
3. Із даного переліку: K_2O , BaO , SO_2 , CuO , випишіть формулу оксиду, який не реагує з водою _____ який не реагує з кислотою _____.

4. Напишіть рівняння реакцій між даними оксидами та водою.

CaO , Na_2O , SO_3	

ДОСТАТНІЙ І ВИСОКИЙ РІВНІ

1. Складіть рівняння реакцій, підпишіть назви продуктів:



Який об'єм карбон(IV) оксиду (н. у.) прореагував з кальцій гідроксидом, якщо внаслідок реакції утворилася сіль масою 5 г?

Дано:	Розв'язання