

---

Простые и сложные вещества.  
Основные классы  
неорганических веществ

---

# A5

■ Кислотным оксидом является вещество:

1)  $\text{Na}_2\text{O}$     2)  $\text{Cl}_2\text{O}$     3)  $\text{Al}_2\text{O}_3$     4)  $\text{CO}$

■ К основным оксидам относят каждое из двух веществ, формулы которых:

1)  $\text{FeO}$ ,  $\text{BaO}$                       3)  $\text{K}_2\text{O}$ ,  $\text{Al}_2\text{O}_3$

2)  $\text{MgO}$ ,  $\text{NO}$                         4)  $\text{MnO}_2$ ,  $\text{CrO}_3$

■ Кислотным оксидом является каждое из двух веществ:

1)  $\text{CO}_2$ ,  $\text{BaO}$                       3)  $\text{SO}_2$ ,  $\text{P}_2\text{O}_5$

2)  $\text{P}_2\text{O}_5$ ,  $\text{Al}_2\text{O}_3$                     4)  $\text{SO}_2$ ,  $\text{CO}$

- 
- Кислотным оксидом и кислотой соответственно являются:



- Вещества, формулы которых –  $\text{ZnO}$  и  $\text{Na}_2\text{SO}_4$ , являются соответственно:

1) основным оксидом и кислотой

2) амфотерным гидроксидом и солью

3) амфотерным оксидом и солью

4) основным оксидом и основанием

---