

# Тест по химии Генетическая связь между классами неорганических соединений для за 8 класса

Готовые материалы для тестирования Тест по химии Генетическая связь между классами неорганических соединений для за 8 класса с ответами

1. Какой продукт получится при взаимодействии фосфора с избытком кислорода?

- 1)  $P_2O_5$
- 2)  $P_2O_3$
- 3)  $PH_3$

2. Какой газообразный продукт получится при взаимодействии бария с соляной кислотой?

- 1)  $H_2$
- 2)  $O_2$
- 3)  $H_2O$

3. Какой газообразный продукт получится при разложении карбоната кальция?

- 1) угарный газ
- 2) углекислый газ
- 3) водород

4. Какой нерастворимый продукт получится при взаимодействии нитрата серебра с хлоридом натрия?

- 1)  $AgCl$
- 2)  $AgOH$

3)  $\text{Ag}_2\text{O}$

5. Какой нерастворимый продукт получится при взаимодействии хлорида свинца (II) и сульфида натрия?

1)  $\text{Pb}(\text{OH})_2$

2)  $\text{PbS}$

3)  $\text{PbSO}_4$

6. Какой газообразный продукт получится при взаимодействии карбоната кальция с соляной кислотой?

1)  $\text{C}$

2)  $\text{CO}$

3)  $\text{CO}_2$

7. Какой гидроксид получится при взаимодействии хлорида алюминия и гидроксида лития?

1)  $\text{Al}(\text{OH})_3$

2)  $\text{Al}_2\text{O}_3$

3)  $\text{HClO}$

8. Какой цвет осадка получится при взаимодействии бромида железа (II) с гидроксидом цезия?

1) бурый

2) зеленый

3) голубой

9. Какой нерастворимый гидроксид получится при взаимодействии сульфата хрома (III) с гидроксидом рубидия?

1)  $\text{Cr}(\text{OH})_2$

2)  $\text{Cr}(\text{OH})_3$

3)  $\text{Cr}(\text{OH})_6$

10. Какой продукт бурого цвета получится при взаимодействии азота с кислородом?

- 1) NO
- 2) N<sub>2</sub>O
- 3) NO<sub>2</sub>

**Ответы на тест химии Генетическая связь между классами неорганических соединений для 8 класса**

1-1

2-1

3-2

4-1

5-2

6-3

7-1

8-1

9-2

10-3