

# Тест по химии Классификация химических реакций для за 9 класса

Готовые материалы для тестирования Тест по химии Классификация химических реакций для за 9 класса с ответами

1. Какая реакция может служить примером реакции соединения?

- 1)  $S + O_2 = SO_2$
- 2)  $Na + HCl = NaCl + H_2$
- 3)  $BaCl_2 + Na_2SO_4 = BaSO_4 + NaCl$

2. Какой признак реакции будет наблюдаться между цинком и соляной кислотой?

- 1) выпадение осадка
- 2) выделение газа
- 3) образование воды

3. К какому типу реакции относится взаимодействие натрия с хлором?

- 1) соединения
- 2) замещения
- 3) обмена

4. К какому типу реакции относится взаимодействие хлорида натрия с нитратом серебра?

- 1) обмена
- 2) замещения
- 3) соединения

5. Какой признак реакции между хлоридом натрия и нитратом серебра?

- 1) газ
- 2) вода
- 3) осадок

**6.** Какого цвета будет осадок в результате обмена между хлоридом железа (II) и гидроксидом натрия?

- 1) бурый
- 2) зеленый
- 3) синий

**7.** К какому типу реакции относится взаимодействие хлорида бария с сульфатом рубидия?

- 1) обмен
- 2) замещения
- 3) соединения

**8.** К какому типу реакции относится получение углекислого газа из карбоната кальция?

- 1) замещение
- 2) разложение
- 3) обмен

**9.** Какой металл не может вступать в реакцию замещения с серной кислотой?

- 1) медь
- 2) натрий
- 3) магний

**10.** Какой металл не может вступить в реакцию с оксидом хрома (III)?

- 1) Cu
- 2) Al
- 3) Na

**Ответы на тест по химии Классификация химических реакций для 9**

**класса**

1-1

2-2

3-1

4-1

5-3

6-2

7-1

8-2

9-1

10-1