

Обобщение темы:
**«Классификация реакций по числу
и составу исходных веществ и
продуктов реакции»**

**Автор: учитель химии
МКОУ «Касторенская СОШ №1»,
п.г.т. Касторное
Парамонов А.Ю., 2015**

Вопрос №1

Реакции, в результате которых из одного сложного вещества образуется два и более новых веществ:

1) реакции соединения

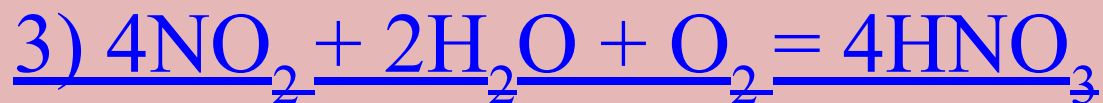
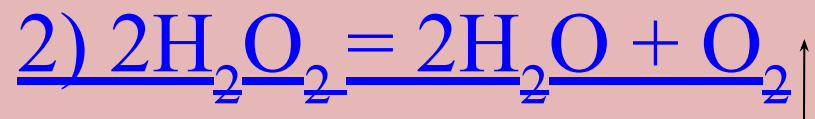
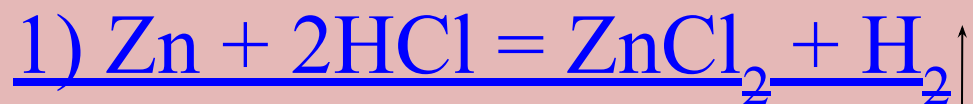
2) реакции замещения

3) реакции обмена

4) реакции разложения

Вопрос №2

Реакцией замещения является:



Вопрос №3:



1) реакция обмена

2) реакция замещения

3) реакция соединения

4) реакция разложения

Вопрос №4

Химические реакции, протекающие одновременно в двух противоположных направлениях называют:

1) необратимые

2) обратимые

3) эндотермические

4) экзотермические

Вопрос №5:

Реакция нейтрализации – это реакция между:

- 1) оксидом и водой
- 2) солью и основанием
- 3) кислотами и щелочами
- 4) кислотой и солью

Вопрос №6

Какие вещества образуются при взаимодействии натрия с водой:

1) гидроксид натрия и кислород

2) гидроксид натрия и водород

3) оксид натрия и водород

4) только гидроксид натрия



Вопрос №7

Условие, не влияющее на протекание реакции обмена в растворах до конца:

- 1) газ
- 2) осадок
- 3) образование воды
- 4) температура

Вопрос №8

Запишите уравнение реакции
гидролиза сульфида алюминия:

Вопрос №9

Запишите уравнение реакции
разложения перманганата калия

Вопрос №10

Запишите уравнение реакции
взаимодействия карбоната
натрия с азотной кислотой:

Правильно

[Вернуться к вопросу №1](#)

[Вернуться к вопросу №2](#)

[Вернуться к вопросу №3](#)

[Вернуться к вопросу №4](#)

[Вернуться к вопросу №5](#)

[Вернуться к вопросу №6](#)

[Вернуться к вопросу №7](#)

Неправильно

[Вернуться к вопросу №1](#)

[Вернуться к вопросу №2](#)

[Вернуться к вопросу №3](#)

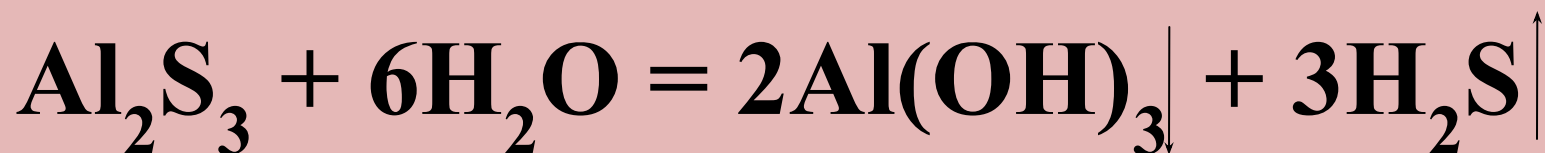
[Вернуться к вопросу №4](#)

[Вернуться к вопросу №5](#)

[Вернуться к вопросу №6](#)

[Вернуться к вопросу №7](#)

Ответ на вопрос №8



[Вернуться к вопросу №8](#)

[Вернуться к вопросу №9](#)

[Вернуться к вопросу №10](#)

Ответ на вопрос №9



[Вернуться к вопросу №8](#)

[Вернуться к вопросу №9](#)

[Вернуться к вопросу №10](#)

Ответ на вопрос №10



[Вернуться к вопросу №8](#)

[Вернуться к вопросу №9](#)

[Вернуться к вопросу №10](#)

Оценка

10 правильно – оценка «5»

8-9 правильно – оценка «4»

5-7 правильно – оценка «3»

0-4 правильно – оценка «2»

Смайлы оценок



----- 5

4 -----



Смайлы оценок



----- 3

2 -----



Список источников

1) Габриелян О.С. Химия. 8 класс: учеб. для общеобразоват. учрежд. / О.С. Габриелян. – 16 изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2010.-270 с., [2]с.: ил.