**Терминологический диктант по химии. 8 класс. Химические реакции.**

**Задание 1. Соотнесите формулировку понятия с термином, который он обозначает:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Формулировка понятия** | **Термин** |
| 1. Процесс, в результате которого из одних веществ образуются другие, новые … | А. Реакции горения |
| 1. Изменение цвета, выпадение осадка, выделение газа – это … | Б. Реакции разложения |
| 1. Реакции, сопровождающиеся выделением тепла и света … | В. Эндотермические |
| 1. Реакции, при которых из одного сложного вещества образуется несколько других … | Г. Экзотермические |
| 1. Реакции, происходящие с поглощением теплоты … | Д. Признаки химических реакций |
| 1. Реакции, сопровождающиеся выделением теплоты… | Е. Реакции соединения |
| 1. Реакции, при которых из нескольких веществ образуется одно сложное, … | Ж. Химические явления |
| 1. Вещества, ускоряющие химические реакции, но сами при этом остающиеся качественно и количественно неизменными … | З. Катализаторы |
| 1. Реакции между простым и сложным веществом, при котором атомы простого вещества замещают атомы с составе сложного.. | И. Обратимые реакции |
| 1. Реакции, протекающие одновременно в двух противоположных направлениях… | К. Ферментативные реакции |
| 1. Условная запись химической реакции с помощью химических символов и математических знаков … | Л. Реакции замещения |
| 1. Реакции, протекающие при участии катализаторов белковой природы… | М. Уравнение реакции |

**Задание 2.** Примените термины из первого задания для составления характеристики реакций, уравнения которых приведены:

|  |  |
| --- | --- |
| **Уравнение реакции** | **Термины, характеризующие тип реакции** |
| 1. N2 + 3H2 Kt↔ 2NH3 + Q |  |
| 1. 2HgO t= 2Hg + O2 |  |

**Задание 3.** Вставьте пропущенные буквы в название терминов – синонимов.

Перегонка или дис…………..ция

Возгонка йода – или его суб……… ция

Выпаривание или крис……………… ция

Центр………………….. ие

**Бланк ответов. 8 класс. Задание 1 ФИ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Задание 2

|  |  |
| --- | --- |
| 1. |  |
| 2. |  |

Задание 3.

Перегонка или дис…………..ция

Возгонка иода – или его суб……… ция

Выпаривание или крис……………… ция

Центр………………….. ие

**Бланк ответов. 8 класс. Задание 1 ФИ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Задание 2

|  |  |
| --- | --- |
| 1. |  |
| 2. |  |

Задание 3.

Перегонка или дис…………..ция

Возгонка иода – или его суб……… ция

Выпаривание или крис……………… ция

Центр………………….. ие

**Бланк ответов. 8 класс. Задание 1 ФИ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Задание 2

|  |  |
| --- | --- |
| 1. |  |
| 2. |  |

Задание 3.

Перегонка или дис…………..ция

Возгонка иода – или его суб……… ция

Выпаривание или крис……………… ция

Центр………………….. ие