

# Обобщение и систематизация знаний по теме «Химические реакции»



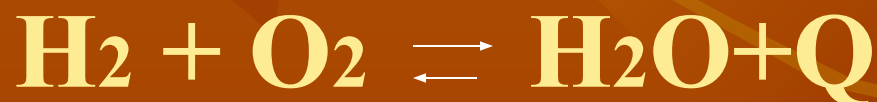
# Актуализация опорных знаний:

1. Назовите признаки классификации химических реакций.
2. Назовите факторы, влияющие на скорость химических реакций.
3. Принцип Ле Шателье, в чём его сущность?



Расставьте коэффициенты, дайте  
характеристику реакциям по всем  
изученным классификационным  
признакам:

1 вариант



2 вариант



**Укажите среду водных  
растворов следующих солей:**

**А. Карбоната натрия.**

**Б. Хлорида калия.**

**В. Нитрата цинка.**



# Самостоятельная работа.

1 вариант

2 вариант





## Домашнее задание.

### 1. Решите задачу.

Какой объём оксида серы (4) (н.у.)  
можно получить из 800 кг  
технической серы, содержащей 10%  
примесей?

### 2. Осуществите цепочку превращений:

