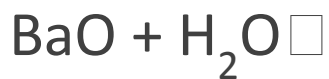
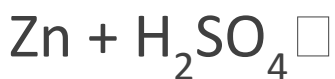
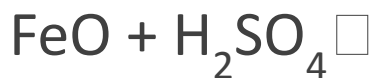
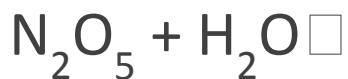
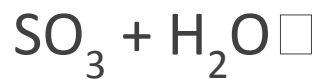
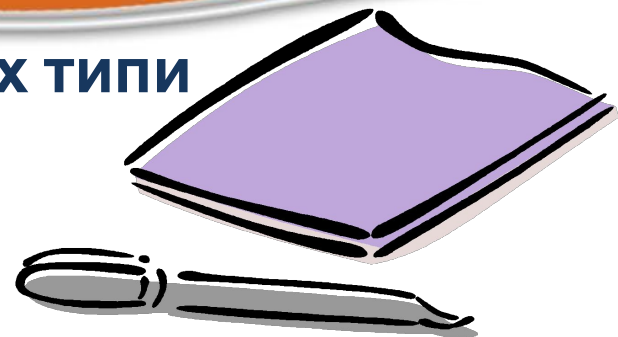


**Окисно-відновні реакції.  
Процеси окиснення та  
відновлення, окисники та  
відновники.**

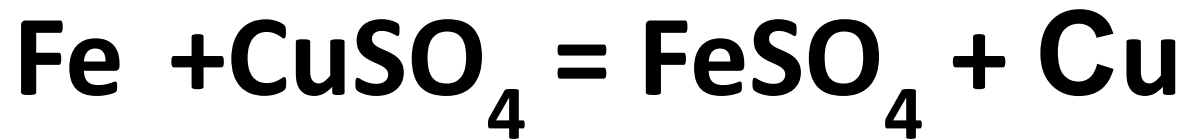


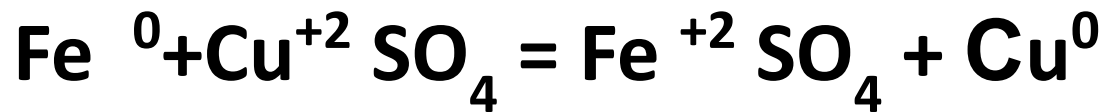
**Хімія 9 клас**

## Записати рівняння реакцій, вказати їх типи



# Запишемо рівняння реакції





**Відновник**

**Окиснення**



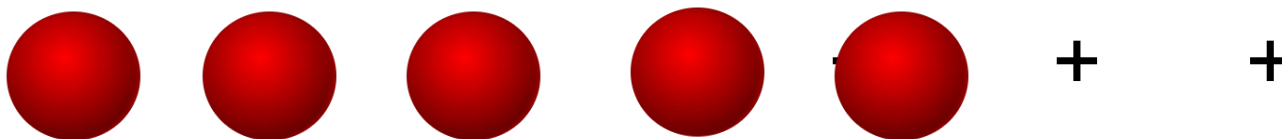
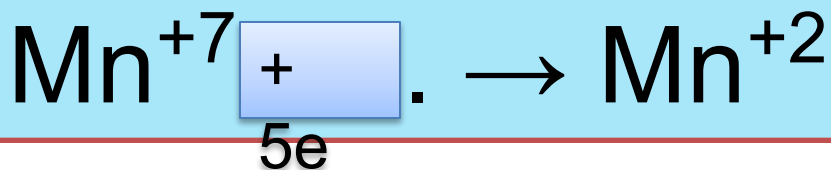
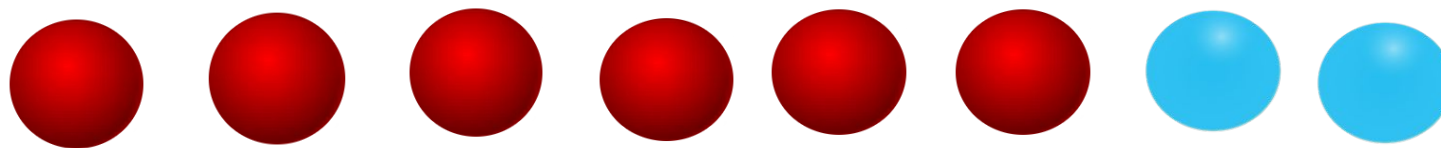
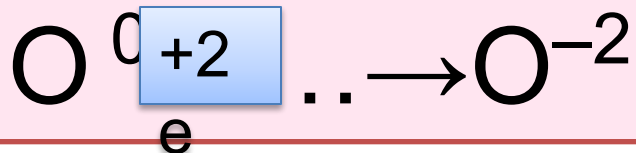
**Окисник**

**Відновлення**

# Основні поняття

- *Окиснення* — це процес віддачі електрона.
- *Відновлення* — процес прийому електрона.
- Атом, що віддає електрони, називається *відновником*.
- Атом, що приймає електрони, називається *окисником*.

Завдання: допишіть число електронів, яке було „віддане“, або „прийняте“ атомами у схемах



Завдання: допишіть число електронів, яке було „віддане“, або „прийняте“ атомами у схемах



Доповніть схем електронних процесів

