

8 клас

Практична робота 3 Розв'язування експериментальних задач

Мета: підтвердити знання властивостей оксидів, кислот, основ і солей; формувати вміння і навички експериментального вивчення властивостей речовин; спостерігати ознаки перебігу реакцій; складати рівняння реакцій, що підтверджують властивості речовин; робити висновки.

Обладнання та реактиви(запишіть, яке обладнання та реактиви були використані):

Хід роботи

Перегляньте відео та виконайте практичну роботу.

Дослід №1. Доведіть експериментально, у якій склянці міститься хлоридна кислота, а у якій –натрій гідроксид?

Послідовність дій	Спостереження	Висновки

Дослід № 2. Доведіть експериментально, у якій склянці міститься розчин натрій сульфату, а у якій –натрій хлориду?

Послідовність дій	Спостереження	Висновки

Рівняння реакції

Дослід № 3. Експериментально здійсніть такі перетворення:



Послідовність дій	Спостереження	Висновки

Рівняння реакції

Загальний висновок: