**Домашнє завдання (за бажанням).**

1. Повторити вивчений матеріал ( §25).

2. Досліджуємо вдома разом з батьками! Спостереження записати до зошитів.

**Добуванню кисню з гідроген пероксиду (тема «Добування кисню. Реакція розкладу»).**

*Завдання:* добудьте кисень з гідроген пероксиду.

*Реактиви та обладнання*: гідроген пероксид (водний розчин,

w =3%), стакан, шматочки дрібно нарізаної сирої картоплі та вареної.

**Порядок виконання:**

А) Добування кисню з гідроген пероксиду. Налийте у стакан 2-3 мл розчину гідроген пероксиду (цю речовину в побуті називають «перекис») і додайте 3-4 шматочки дрібно нарізаної сирої картоплі. Що спостерігаєте? Які ознаки реакції?

Б) Виконайте ту саму дію, але з вареною картоплею. Що спостерігаєте?

**Який висновок про дію біологічних каталізаторів(ферментів) можете зробити?**