

ПОЖИВНІ РЕЧОВИНИ В ЛИСТКУ

Тобі знадобляться: листок, банка, спирт, розчин йоду.

Що треба робити:

1. Поклади листок у банку, залей спиртом на три чверті об'єму банки, закрій кришкою. Спирт руйнує деякі структури в листку.
2. Зроби фото банки з листком, запиши дату й час початку експерименту.
3. Через 24 години вийми листок і промокни його паперовим рушником.
4. Поклади листок у мілку посудину й залей слабким розчином йоду (жовтуватим).
5. Спостерігай, зроби фото листка, запиши дату й час.

Зроби висновок про те, які поживні речовини містяться в листку. Заповни звіт дослідника.

Підказка: за наявності крохмалю йод синіє.

Обговоріть результати. Чи всі отримали такий самий результат? Якщо були відмінності, з'ясуйте чому.



ЗВІТ ДОСЛІДНИКА

1. Мої спостереження

Що я побачив/побачила (почув / почула, відчув / відчула) у першу мить спостереження _____

Що я побачив / побачила (почув / почула, відчув / відчула), провівши більш уважне спостереження _____

Фізичні тіла, речовини, які брали участь у події _____

Що відбувалося з кожним із них _____

2. Мої роздуми

Причина події (явища) _____

Наслідки _____

3. Мої висновки

Що я спостерігав / спостерігала _____

Які висновки я можу зробити _____
