***Лабораторне дослідження***

# Тема: Виявлення сліпої плями на сітківці ока

Мета: навчитися виявляти сліпу пляму на сітківці ока. Обладнання: аркуш паперу.

# Виявлення сліпої плями на сітківці ока

1. Прикрийте ліве око рукою або аркушем щільного паперу.
2. Помістіть картку для визначення сліпої плями на відстані приблизно 15 см від очей.
3. Дивіться правим оком тільки на хрестик, зображений на картці, і повільно то наближайте її до себе, то віддаляйте до тих пір, поки не зникне один із трьох кружечків. Який саме кружечок зникає?



1. Прикривши праве око, повторіть дослід, фіксуючи погляд на кружечку 3, до зникнення хрестика.
2. Зробіть висновки відповівши на запитання:

* Куди проектується зображення одного із кружечків ?
* Чи є на сітківці місце, яке зовсім позбавлене рецепторів?
* Як називається це місце?

\_

* Чи чутливе воно до світла?
* Як називається місце, де розташовані переважно колбочки, і яке це має

значення?