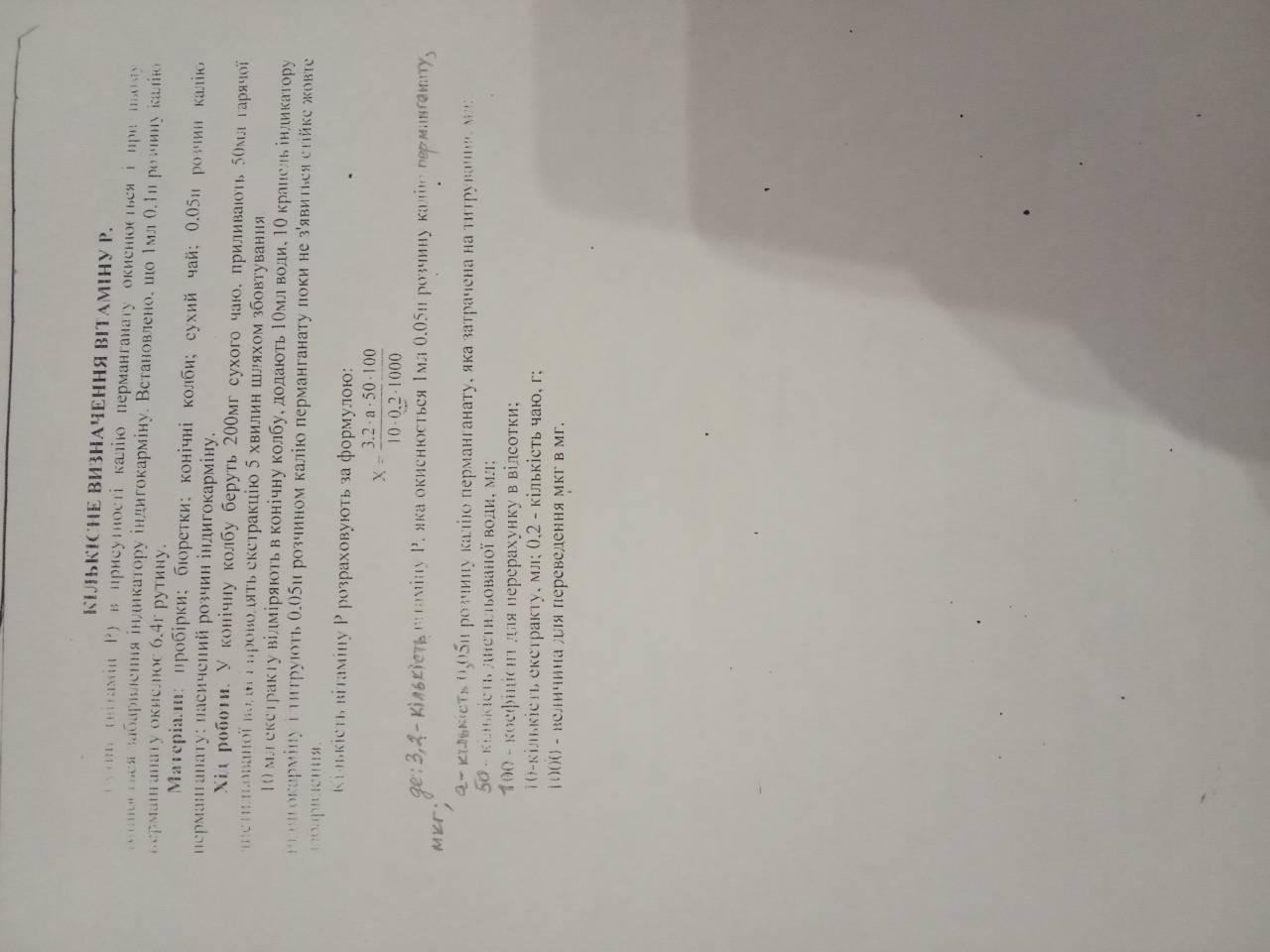
**Тема: Кількісне визначення вітаміну Р (рутину) в чаї**

Рутин в присутності калій перманганату окиснюється і при цьому відбувається зміна забарвлення індикатору – індигокарміну. 1 мл 0,1 н розчину калій перманганату окиснює 6,4 г рутину.



**Контрольні питання:**

1. Як метод перманганатометрії застосовується в біології?
2. Як метод броматометрії застосовується в біології?
3. Як метод хроматометрії застосовується в біології?