## Лабораторне дослідження

**Тема: Дослідження будови шкіри та її похідних: нігтя, волосини**

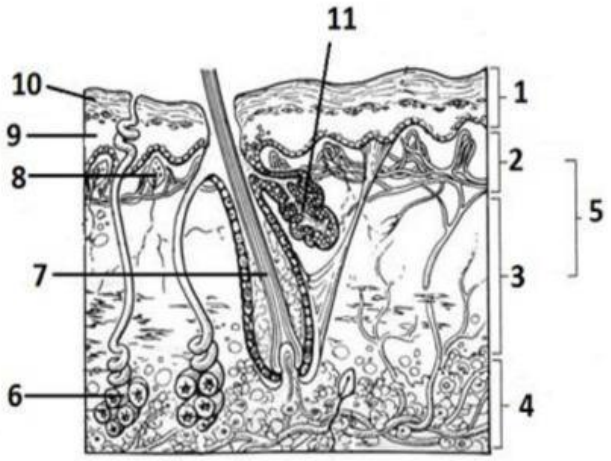
**Мета:** дослідити будову шкіри та її похідних.

## Хід роботи

**1.** Розгляньте шкіру своїх рук. Зверніть увагу на її колір, пружність поверхні.

**2.** Розгляньте малюнок 47.1 «Будова шкіри» на сторінці 212 підручника.

**3.** Порівняйте зображення в підручнику зі схемою, що наведена нижче. На основі цього порівняння ідентифікуйте та підпишіть відповідні цифри на малюнку. ***(3 бала)***




1 _____

2_____

3_____

4_____

5_____

6_____

7_____

8_____

9_____

10 _____

11_____

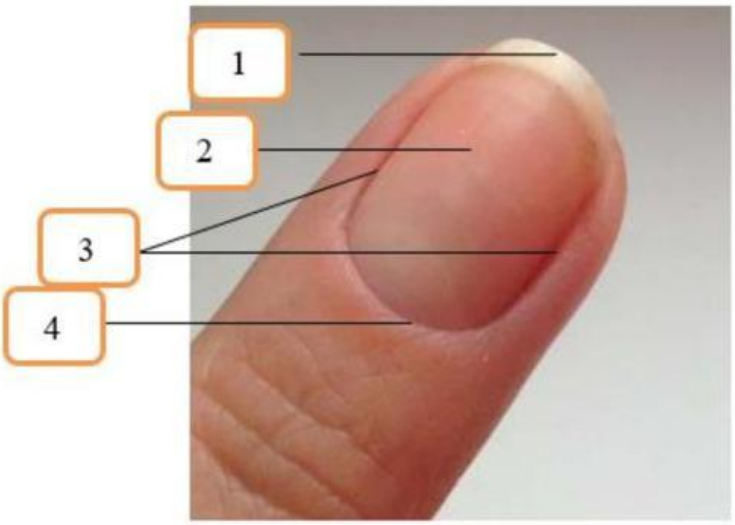
**4.** Заповніть таблицю: ***(4 бала)***

| | Шар шкіри | Особливості будови | Функції |
|---|---|---|---|
| 1 | | | |

LIVEWORKSHEETS

| | | | |
|---|---|---|---|
| **2** | | | |
| **3** | | | |

**5.** Розгляньте свої нігті. Знайдіть нігтьову пластинку, нігтьовий валик, вільний край нігтьової пластинки, кутикулу. Підпишіть малюнок. ***(2 бала)***



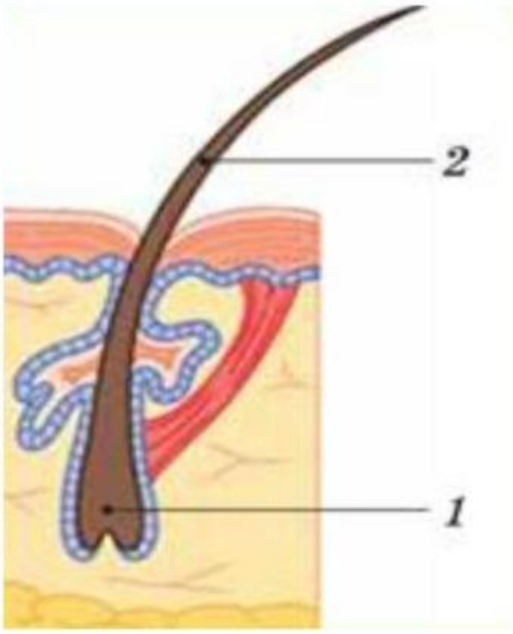

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

**6.** Розгляньте схематичне зображення волосини у розрізі шкіри. Визначте частини волосини, на які вказують лінії-виноски, та підпишіть їх: ***(1 бал)***




1. _____

2. _____

**7. Висновок.** ***(2 бала)*** Я переконався(лася), що будова шкіри та її похідних дозволяє

організму _____

LIVEWORKSHEETS