

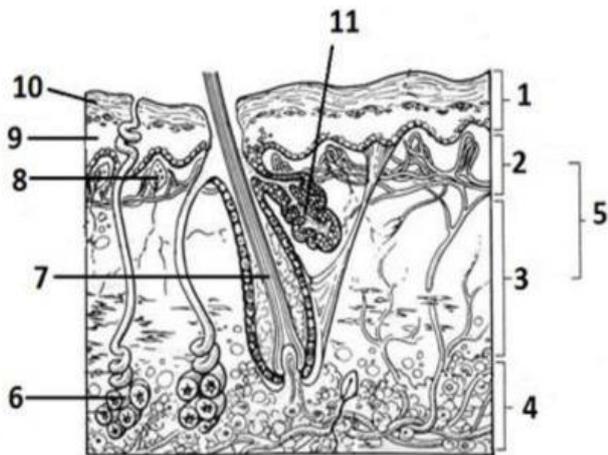
### Лабораторне дослідження

**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 \_\_\_\_\_

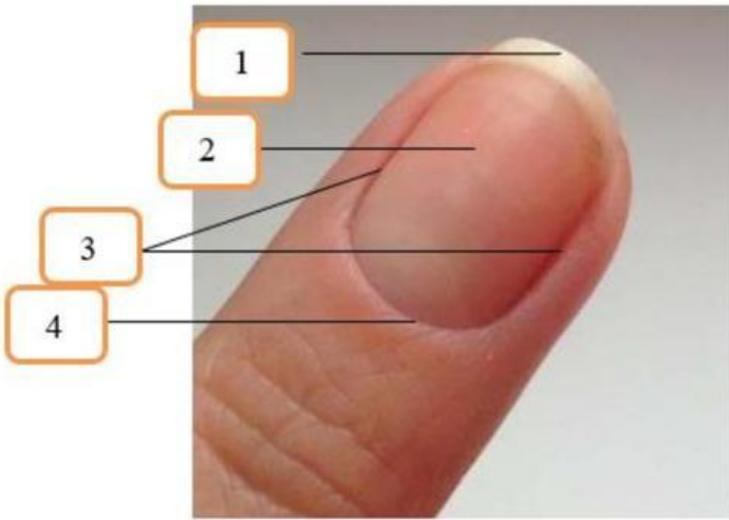
11 \_\_\_\_\_

4. Заповніть таблицю: (4 бала)

	Шар шкіри	Особливості будови	Функції
1			

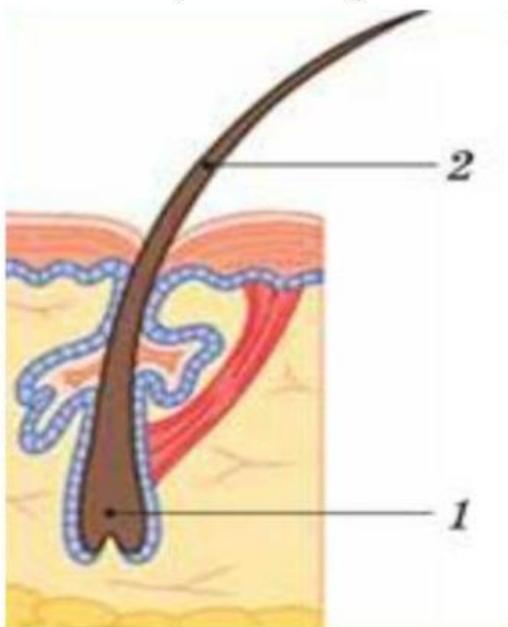
2			
3			

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 \_\_\_\_\_