

Прізвище, ім'я \_\_\_\_\_

### Самостійна робота

#### Губки. Кишководорожні. Черви

Вибери одну правильну відповідь із чотирьох запропонованих (1 б. за кожне правильно виконане завдання 1–7).

1. Якими клітинами утворена ентодерма Губок?  
**А** комірцевими, амебоїдними, опорними  
**Б** плоскими, опорними, амебоїдними  
**В** комірцевими  
**Г** нервовими, амебоїдними.
  2. Назви тварину, у якої відсутня порожнина тіла.  
**А** П'явка медична;  
**Б** дощовий черв'як;  
**В** печінковий сисун;  
**Г** аскарида людська.
  3. Зображений організм належить до типу...  
**А** Кільчасті черви;  
**Б** Кишководорожні;  
**В** Плоскі черви;  
**Г** Круглі черви.
- 
4. У Круглих червів порожнина тіла...  
**А** вторинна;  
**Б** змішана;  
**В** кишкова;  
**Г** первинна.
  5. Прочитай твердження. Визнач, яке/які з них є правильним/правильними
    - Черви дихають усією поверхнею тіла
    - Тіло круглих червів складається з двох шарів клітин, проміжки між якими заповнені рідиною**А** обидва  
**Б** лише перше;  
**В** лише друге;  
**Г** обидва неправильні.

6. Із зародкових клітин розвиваються тканини й органи білатеральних тварин?

**А** з одного

**Б** з двох

**В** з трьох

**Г** чотирьох

7. Яку функцію виконують залозисті клітини гідри?

**А** Захисну;

**Б** рухову;

**В** регенеративну;

**Г** секреторну (вироблення травних соків).

Виконай завдання (2б. за правильно виконане завдання 8, 3б. за правильно виконане завдання 9)

8. Увідповідни термін (1–4) з його характеристикою (А–Д).

**1** ектодерма

**А** внутрішній зародковий листок

**2** паренхіма

**Б** зовнішній зародковий листок

**3** ентодерма

**В** війковий епітелій

**4** мезодерма

**Г** сполучна тканина мезодермального походження

**Д** середній зародковий листок

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|   |   |   |   |

9. Укажи систематичне положення та особливості зображеної тварини



| Клас                           | Тип / спосіб живлення | Середовище існування          |
|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| <b>1</b> Багатощетинкові черви | <b>1</b> хижак        | <b>1</b> інший організм       |
| <b>2</b> Кільчасті черви       | <b>2</b> паразит      | <b>2</b> вологий ґрунт        |
| <b>3</b> Стьошкові черви       | <b>3</b> автотроф     | <b>3</b> мілкі прісні водойми |
| <b>4</b> П'явки                | <b>4</b> хемотроф     | <b>4</b> морське дно          |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|--|--|--|