

Самостійна робота

Губки. Кишководорожничні. Черви

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

1. Якими видами клітин представлена ектодерма у Кишководорожничних?
А жалкі, епітеліально-м'язові, залозисті
Б жалкі, нервові, травні
В епітеліально-м'язові, проміжні, нервові, жалкі
Г залозисті, травні, епітеліально-м'язові.
 2. Для якої тварини характерні двобічна симетрія тіла, наявність ротового отвору відсутність анального?
А для губки бодяги;
Б для медузи;
В для планарії молочно-білої;
Г для аскариди людської.
 3. Зображений організм належить до типу...
А Губки;
Б Кишководорожничні;
В Кільчасті черви;
Г Круглі черви.
- 
4. Кровоносна система вперше з'явилась...
А у кишководорожничних;
Б у кільчастих червів;
В у круглих червів;
Г у плоских червів.
 5. Прочитай твердження. Визнач, яке/які з них є правильним/правильними
 - Для Кишководорожничних характерна двобічна симетрія тіла.
 - У коралових поліпів більша частина життєвого циклу припадає на стадію плаваючих медуз, тоді як стадія поліпа короткочасна.**А** обидва
Б лише перше;
В лише друге;
Г обидва неправильні.

6.Формування двобічної симетрії пов'язане ...

- А** з прикріпленим способом життя;
- Б** з активним рухом-повзанням;
- В** з паразитичним способом життя;
- Г** з появою порожнини тіла.

7. Наявністю яких клітин зумовлена висока регенеративна здатність гідри?

- А** Жалких;
- Б** нервових;
- В** проміжних;
- Г** епітеліально-м'язових.

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

8. У відповідні складники (1-4) із системами (А-Д), до яких вони належать.

- | | |
|--------------------------------|-------------------|
| 1 навкологлоткові вузли | А дихальна |
| 2 воло | Б травна |
| 3 мальпігієві судини | В нервова |
| 4 трахеї | Г статева |
| | Д видільна |

1	2	3	4

9. Укажи систематичне положення та особливості зображеної тварини



Клас	Тип / спосіб живлення	Середовище існування
1 Війчасті черви	1 хижак	1 інший організм
2 Сисуни	2 паразит	2 вологий ґрунт
3 Стьошкові черви	3 автотроф	3 мілкі прісні водойми
4 П'явки	4 хемотроф	4 морське дно

--	--	--