

Прізвище, ім'я \_\_\_\_\_

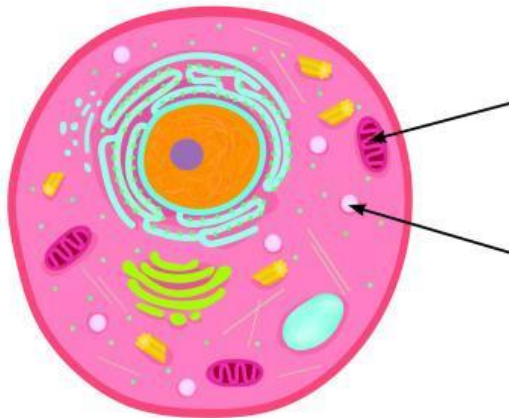
**Самостійна робота**

**Вступ. Особливості організації тіла тварини.**

**Процеси життєдіяльності тварин (покриви, опора й рух)**

1. Наука, що вивчає тварин:  
**А** фізіологія;  
**Б** зоологія;  
**В** анатомія;  
**Г** цитологія.
2. Захисна оболонка, що оточує клітини рослин, грибів і бактерій та відсутня в клітинах тварин:  
**А** цитоплазма;  
**Б** клітинна стінка;  
**В** глікокалікс;  
**Г** плазматична мембрана.
3. До тваринних тканин належать...  
**А** епітеліальні;  
**Б** твірні;  
**В** провідні;  
**Г** основні.
4. Похідні покривів ссавців, які є водночас знаряддями полювання й забезпечення захисту:  
**А** роги;  
**Б** луски;  
**В** копита;  
**Г** кігті.
5. Амебоїдний рух тварин здійснюється за допомогою...  
**А** плавців;  
**Б** війок і джгутиків;  
**В** псевдоніжок;  
**Г** щупалець.
6. Прикладом тварини, яка має внутрішній скелет, є...  
**А** краб трав'яний;  
**Б** черепаха середньоазіатська;  
**В** гідра прісноводна;  
**Г** слимак голий.

7. Зроби позначення до рисунка.



8. Установи послідовність рівнів організації живого, починаючи з найвищого.

- А** Система органів;
- Б** клітина;
- В** орган;
- Г** тканина.

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

9. Проаналізуй твердження щодо тварини (див. зображення) і вибери правильні.

- I — має радіальну (променеву) симетрію тіла
  - II — має двобічну (осьову) симетрію тіла
  - III — має зовнішній хітиновий панцир
  - IV — має маскувальне забарвлення
- А** I, III;
  - Б** II, III;
  - В** I, IV;
  - Г** II, IV.



*Правильно виконані завдання 1–6 оцінюються в 1 бал,  
завдання 7–9 — у 2 бали.  
Максимальна кількість балів — 12.*