



Урок 48. Хто такі безхребетні тварини?

БЕЗХРЕБЕТНІ ТВАРИНИ

• бодяга прісноводна

• кокиш Венери

• медуза аурелія вухата

• коралові полипи

• ціп'як свинячий

• аскарида людська

• равлик виноградний

• мідія іствана

ЧЛЕНИСТОНОГІ

• лангуст

• рак широкопалий

• павук-хрестовик

• скорпион імператорський

• кліщ іксодовий

• сонечко сели-крапкове

• бджола медоносна

• коник зелений

• дощовий черв'як

• восьминіг звичайний

губки, жалкі, черви, молюски, ракоподібні, павукоподібні, комахи

Роль у природі та житті людини	Група тварин
Фільтрують і очищають воду	
Відомі запилювачі рослин	
Ці членистоногі є санітарями прісних водом, бо поїдають відмерлі рослини й рештки тварин	
Відіграють важливу роль у процесах ґрунтоутворення	
Близькі родичі пауків, але являються кровю людини і тварин, переноски збудник небезпечних захворювань.	
Важливі рослинофаги. Представники із черепашкої без нг, завдають значної шкоди культурним рослинам	
Можуть паразитувати в кишкової, печінці людини	
Регулюють числельк комах, серед яких є кривосикі, шкідники рослин, повлячя їх у паутинку	
Між двома полюсами: черепашки – їжа для людини	
Денні мабч у жалюх кіптях отруту, що спричиняє смертельно небезпечні опіки	



Тварина, яка має тіло у вигляді мішка, всередині якого є кишкова порожнина, є щупальці жалкої клітини для нападу на здобич чи захисту...

- сонечко семикрапкове
- равлик виноградний
- медуза аурелія вухата
- рак широкопалый

варіанти відповідей

☐ комах	☐ молюсків
☐ жалюх	☐ павукоподібних

варіанти відповідей

☐ комарі	☐ губи
☐ ракоподібні	☐ черви

варіанти відповідей

☐ 2 ☐ 3

☐ 4 ☐ 5

варіанти відповідей

☐ легенями	☐ зябрами
☐ трахеями	☐ всією поверхнею тіла

варіанти відповідей

☐ комах ☐ ракоподібних

☐ жаб'ячих ☐ молюсків

варіанти відповідей

- ☐ на суходолі
- ☐ у водоймах
- ☐ в ґрунті
- ☐ у повітрі

варіанти відповідей

- ☐ комах
- ☐ ракоподібних
- ☐ черв'як
- ☐ жаб