



Червоногі

- 100 000 видів
- с.і.-суша, водойми
- відділи тіла- голова, тулуб, нога
- черепашка-зовнішня, спіральна
- живлення: рослинодні, хижаки
- особливості травної с-ми: мускулистий язик з терткою, щелепи, слинні залози
- переважно серце 2-камерне
- органи дихання: непарні легеня або зябра
- розмноження: роздільностатевість або гермафродитизм
- розвиток прямий, у деяких-непрямий

Двостулкові

- 50 000 видів
- с.і.- виключно водойми
- відділи тіла: голова відсутня; є тулуб і нога
- черепашка- зовнішня, двостулкова
- особливості травної с-ми:є 2 пари ротових лопатей; немає слинних залоз, язика з терткою та глотки
- живлення: фільтратори
- серце 3-камерне:2передсердя і шлуночок
- органи дихання: зябра
- розмноження: роздільностатевість, гермафродитизм
- розвиток: непрямий

Різноманітність та значення молюсків



Головоногі

- бл.700 видів
- с.і.-виключно моря та океани
- відділи тіла: голова, тулуб і нога, яка перетворилася на щупальця та лійку
- черепашка: внутрішня або відсутня
- живлення: хижаки
- особливості травної с-ми: у рот. порожнині є 2 рогові щелепи, що нагадують дзьоб; слинні залози
- серце трикамерне
- органи дихання-зябра
- розмноження-роздільностатевість
- розвиток- прямий

каракатиця



кальмар велетенський



Значення

- отруйні тварини 🔥
 - тропічні молюски із роду Конус 🔥
- вживання в їжу ❤️
 - виноградний слимак, устриці, мідії, морське блюдце, морське вухо, морський заєць
- отримання перлів 🔄
 - одержання перламутру ⭐
 - перлова скойка 🔄
 - личинки жабурниць, перлівниця ❌
- паразити : ❌
 - корабельний черв`як
- руйнування дерева 🚩
 - слизуни, виноградний слимак ⚡
- шкідники сільського господарства : ⚡
 - пурпуру-із мурексів; сепії-із каракатиць : !!
- отримання фарб і барвників !!
 - малий ставковик- проміжний хазяїн для печінкового сисуна; бітінія- для котячого сисуна ✓
- проміжні хазяї паразитичних червів** ✓