

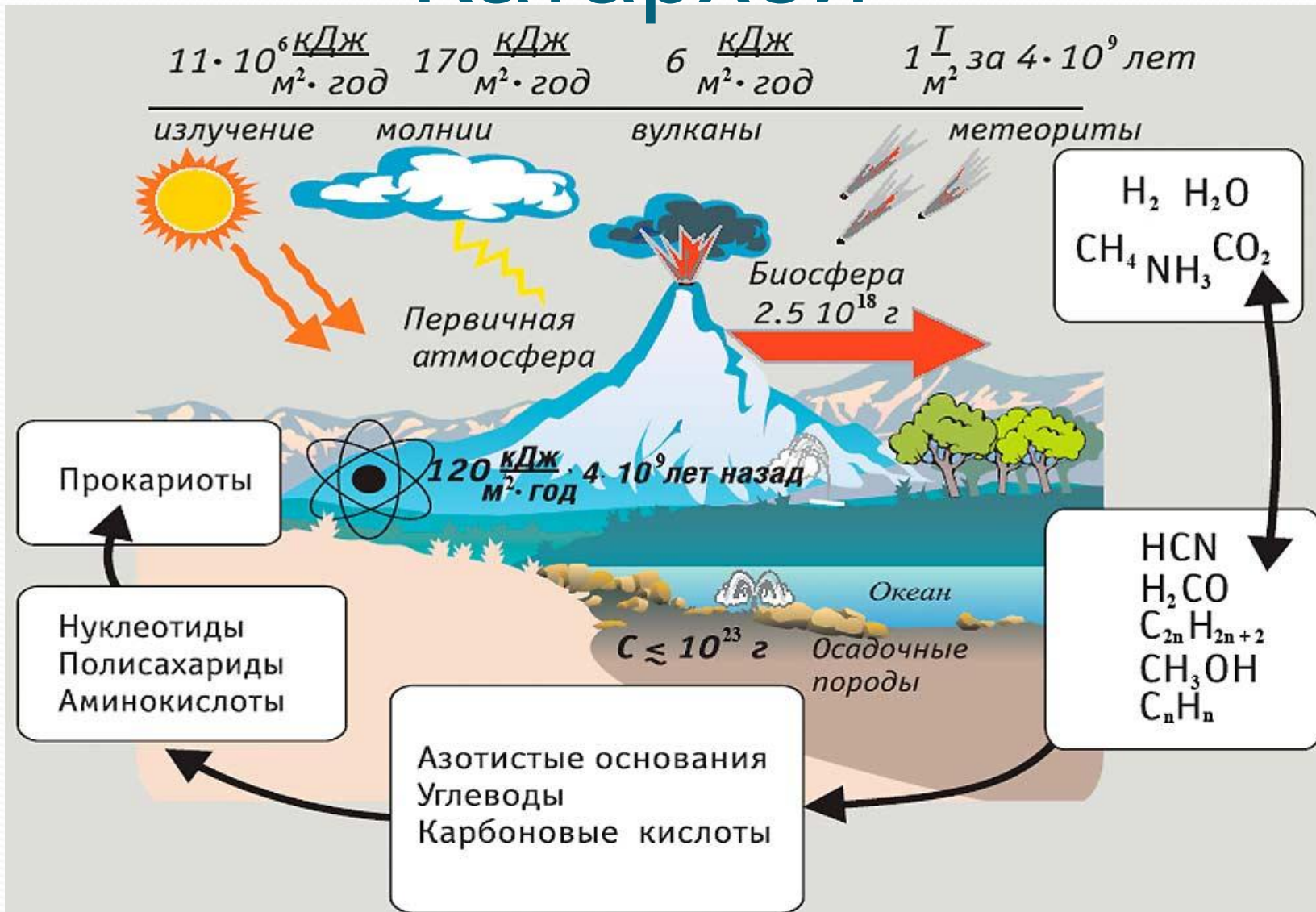
Макроэволюция. Ароморфозы.



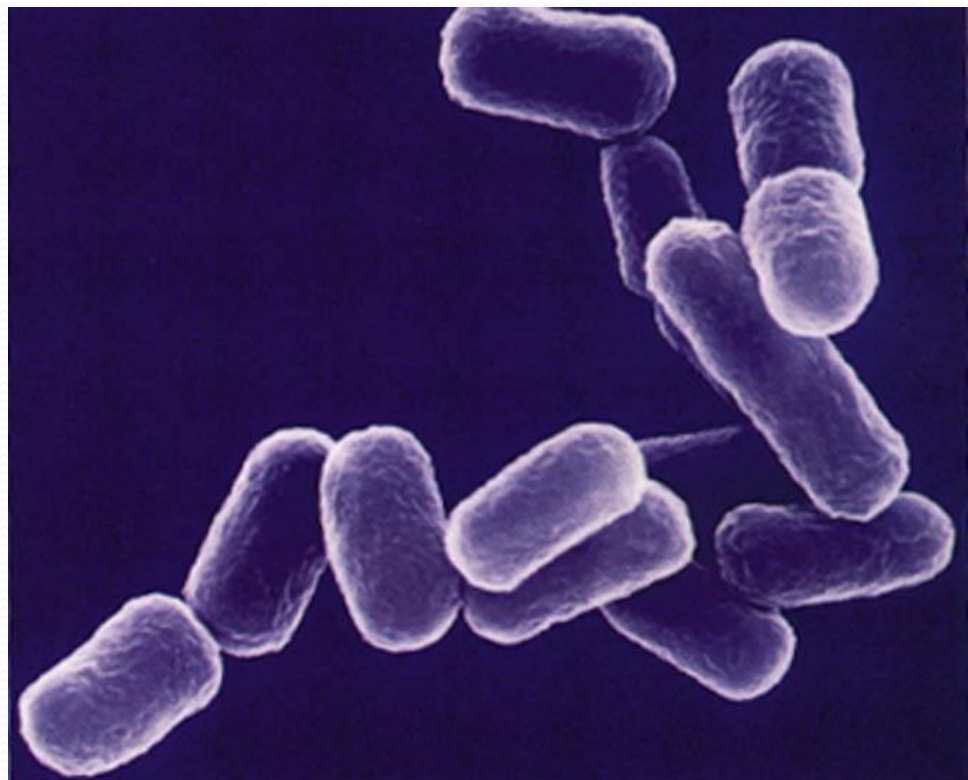
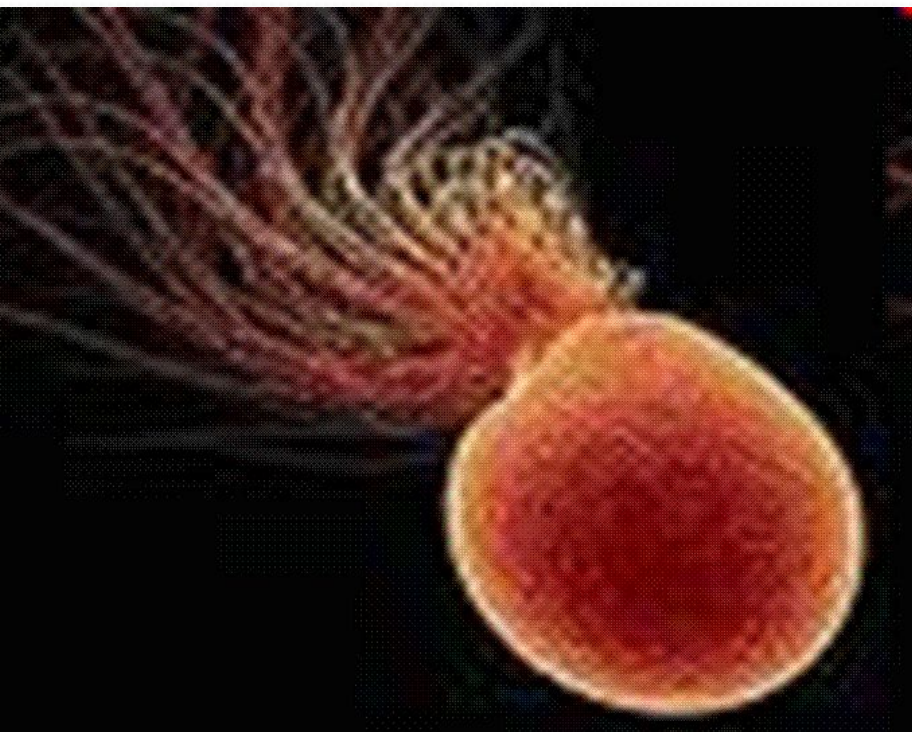
Макроэволюция (от греч. макрос – большой, длинный) -это процесс исторического развития родственных групп организмов надвидового уровня: родов, семейств, отрядов, классов, типов, царств.



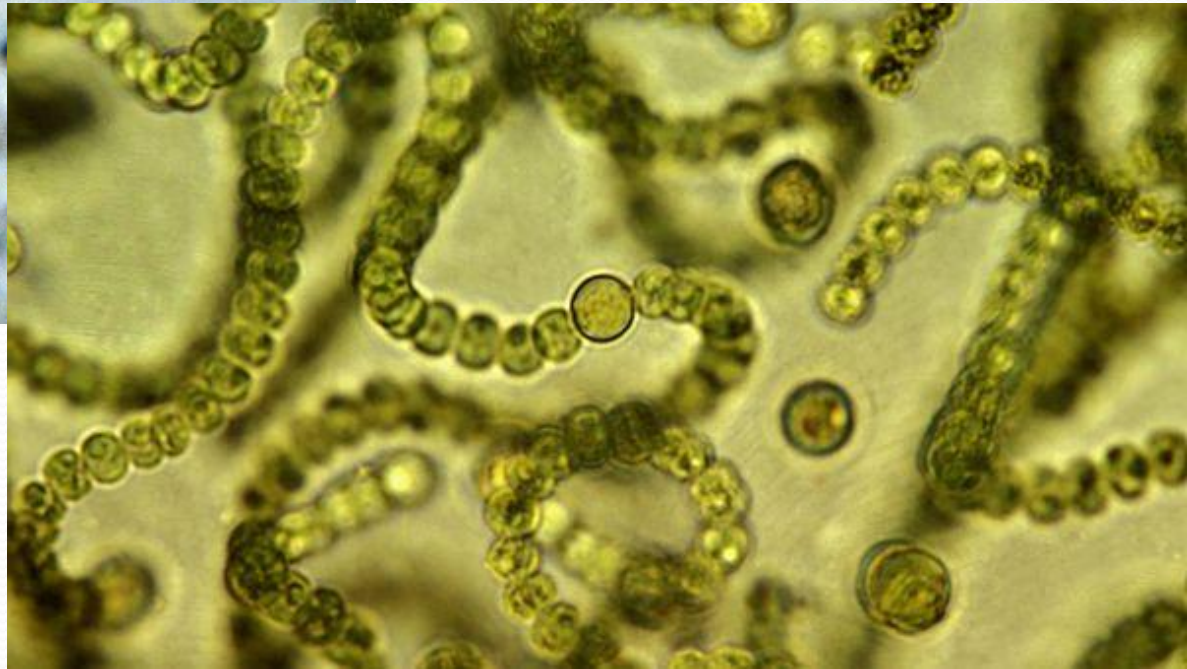
Катархей



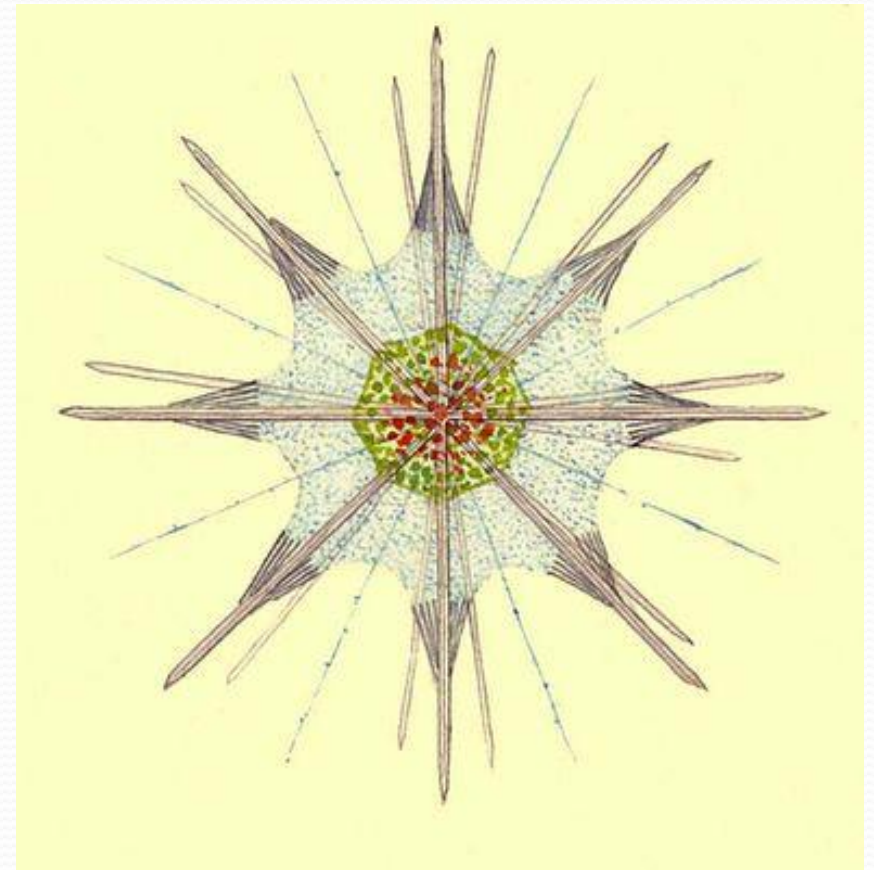
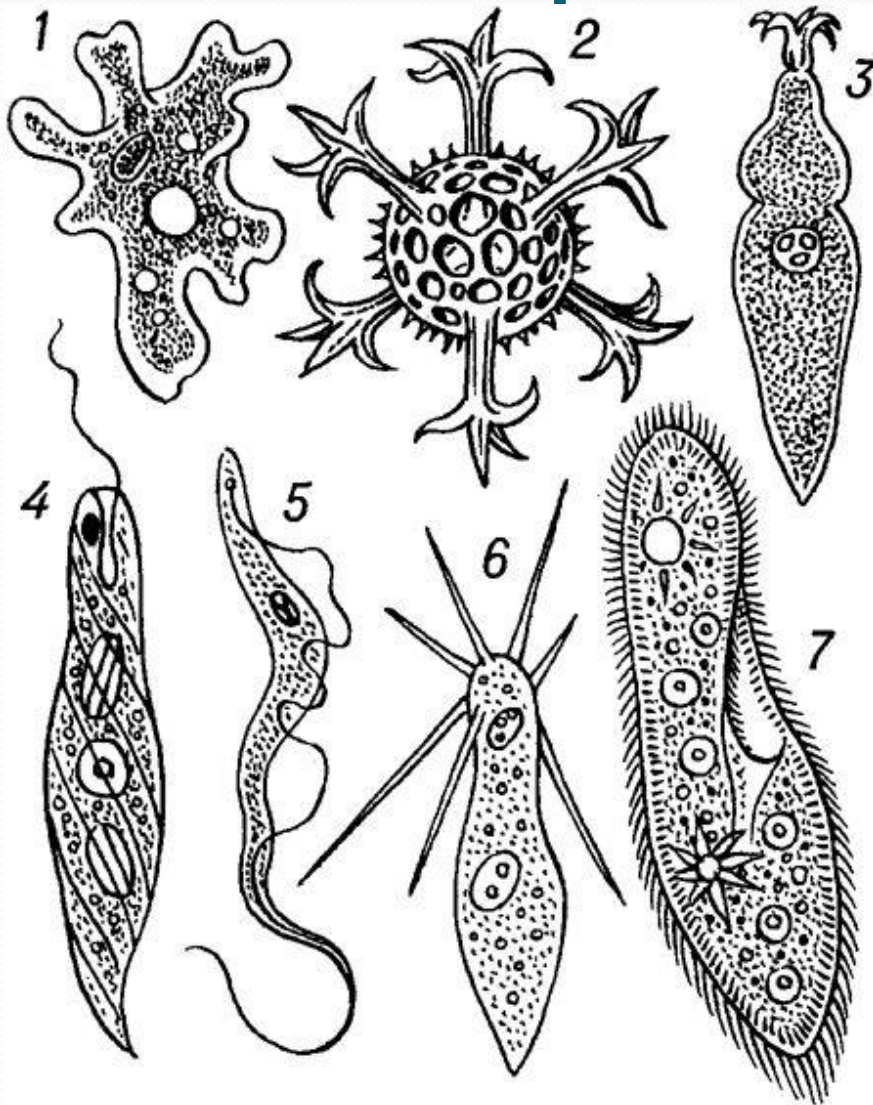
Архей



Цианобактерии

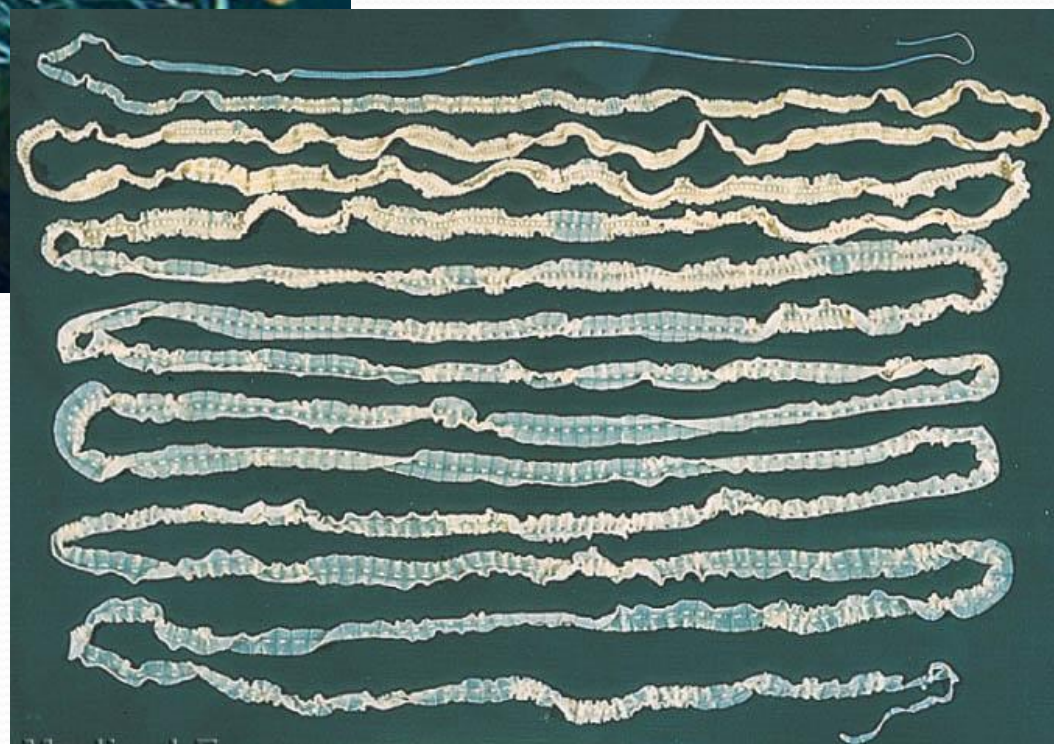
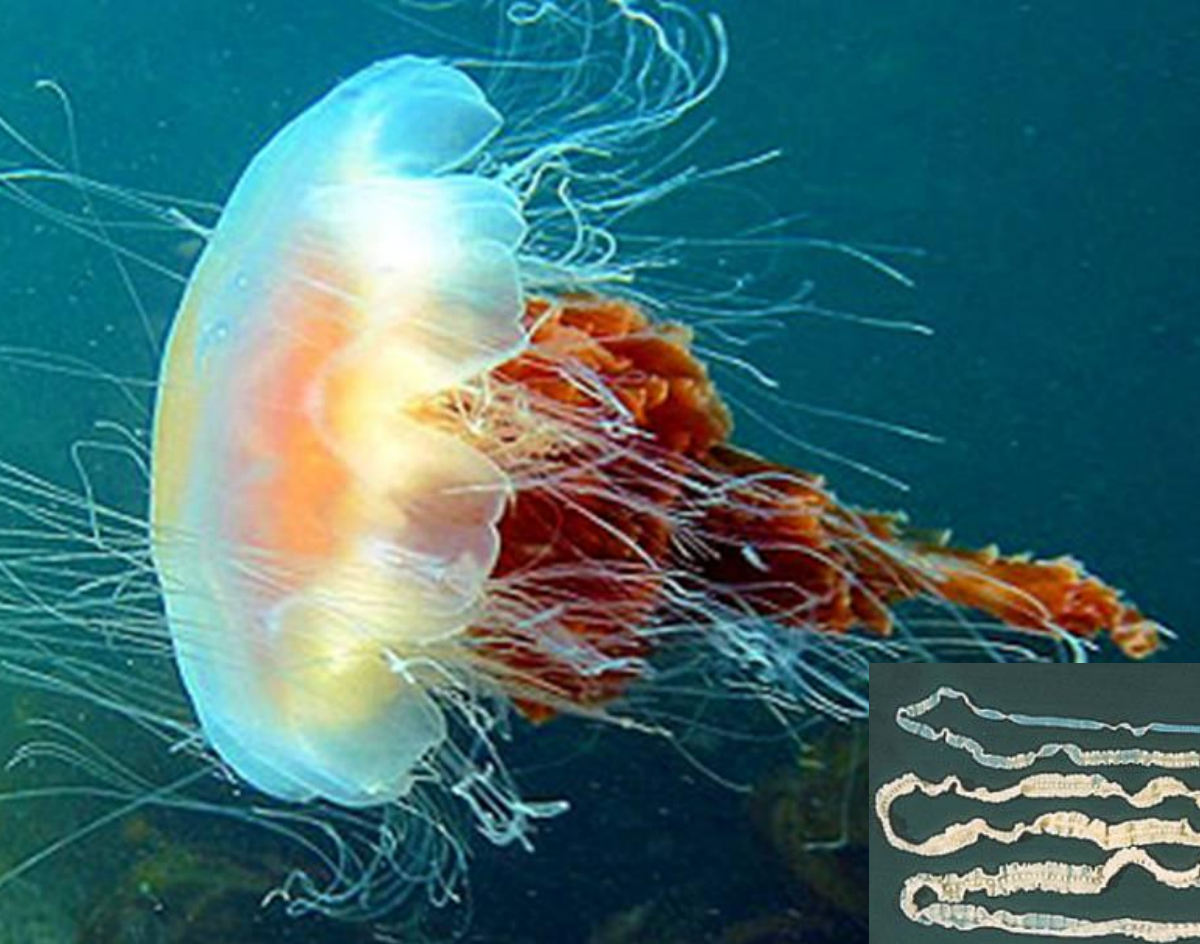


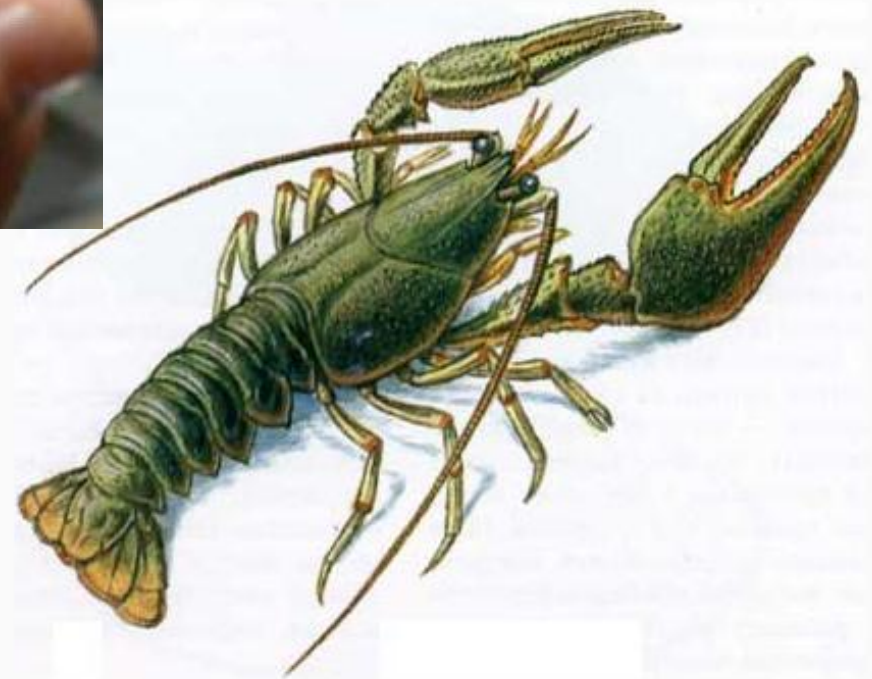
Простейшие



Водоросли и грибы





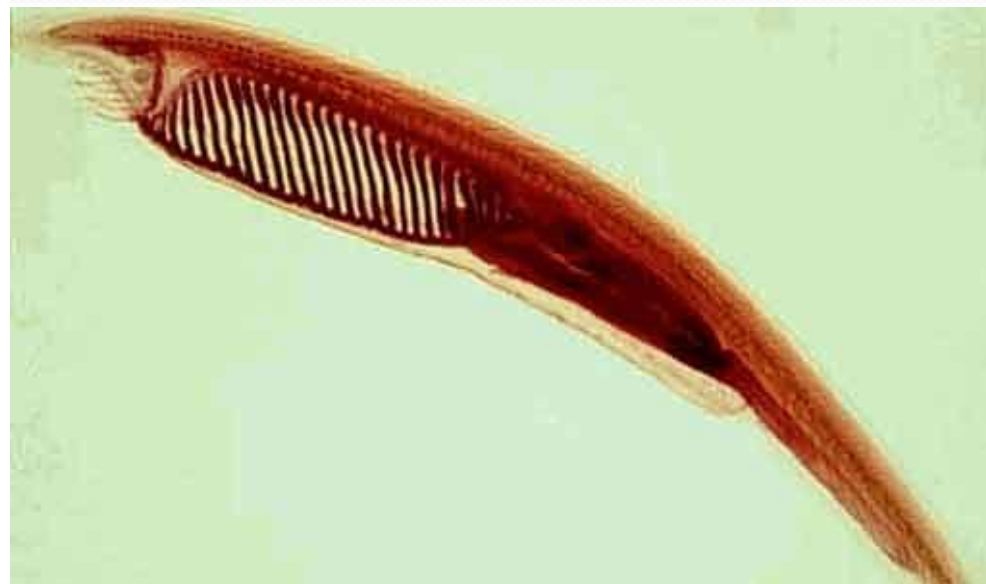
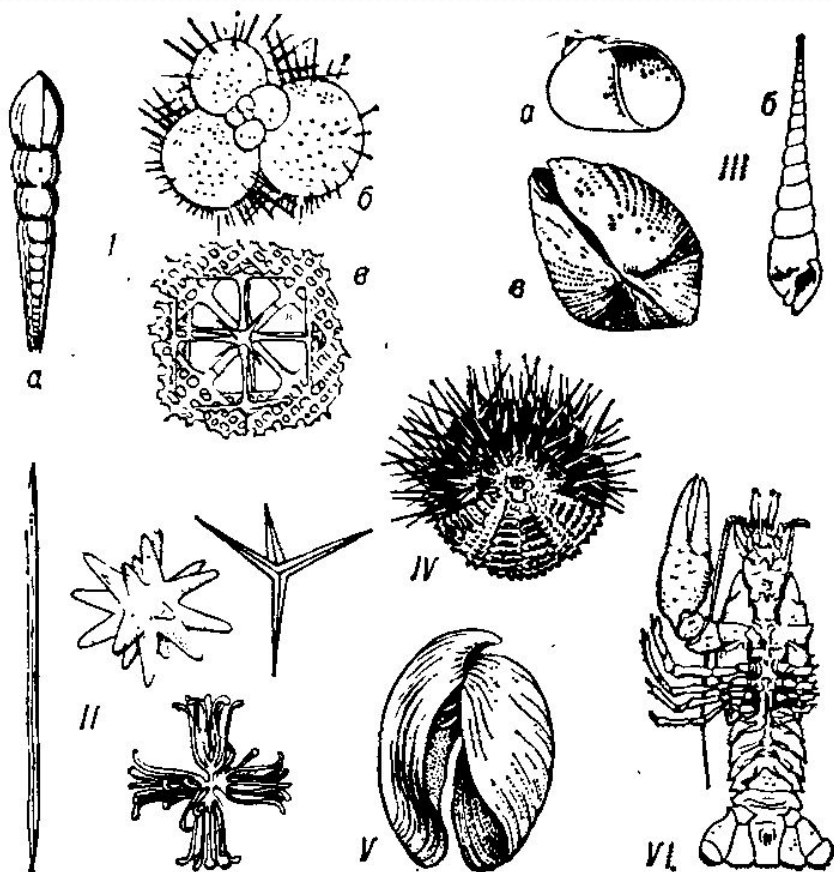




Палеозойская эра головоногие моллюски

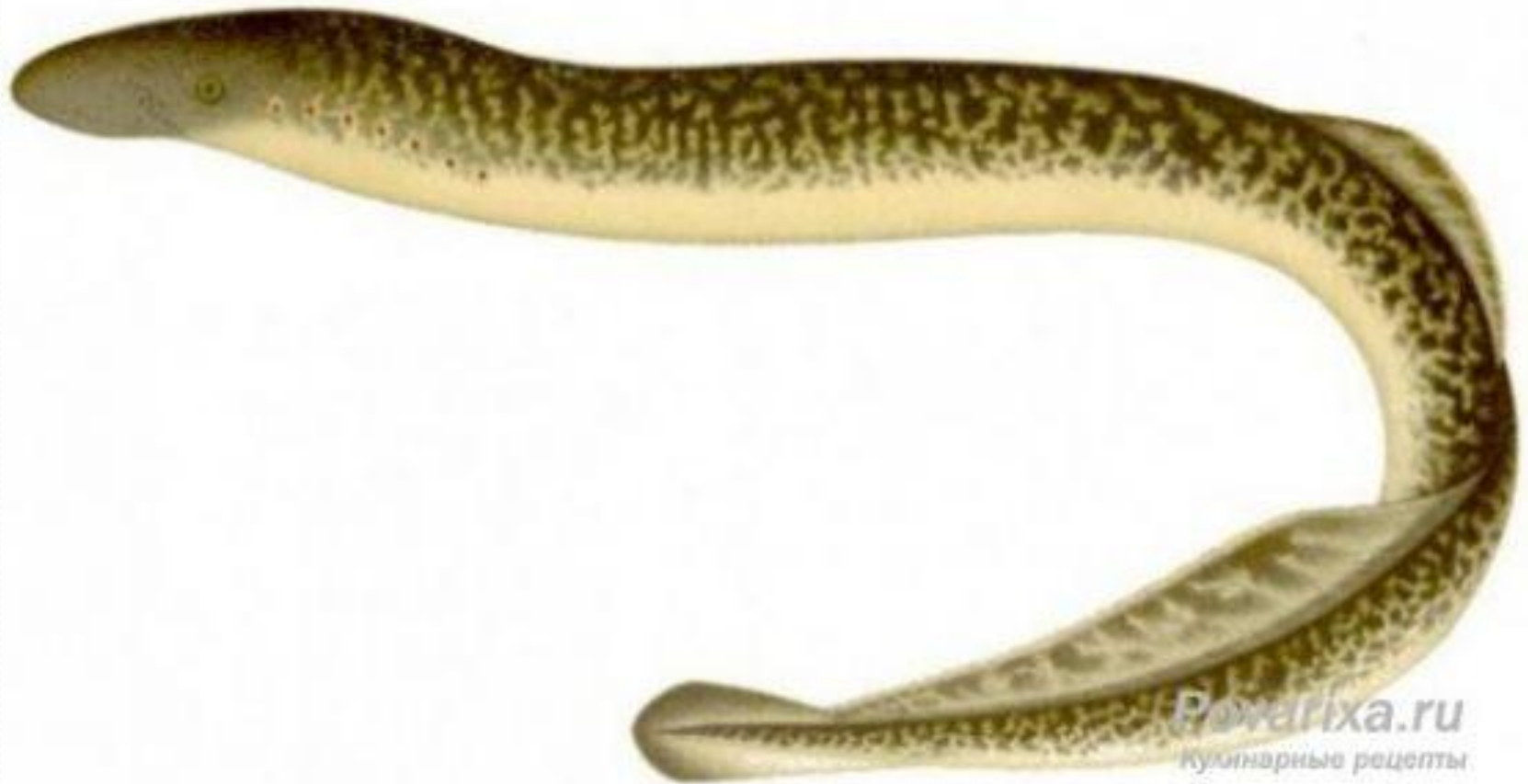


Скелетные беспозвоночные и ланцетник



Силурийский период.

Миноги



Выход эукариот на сушу

Паук



Скорпион



Псилофиты



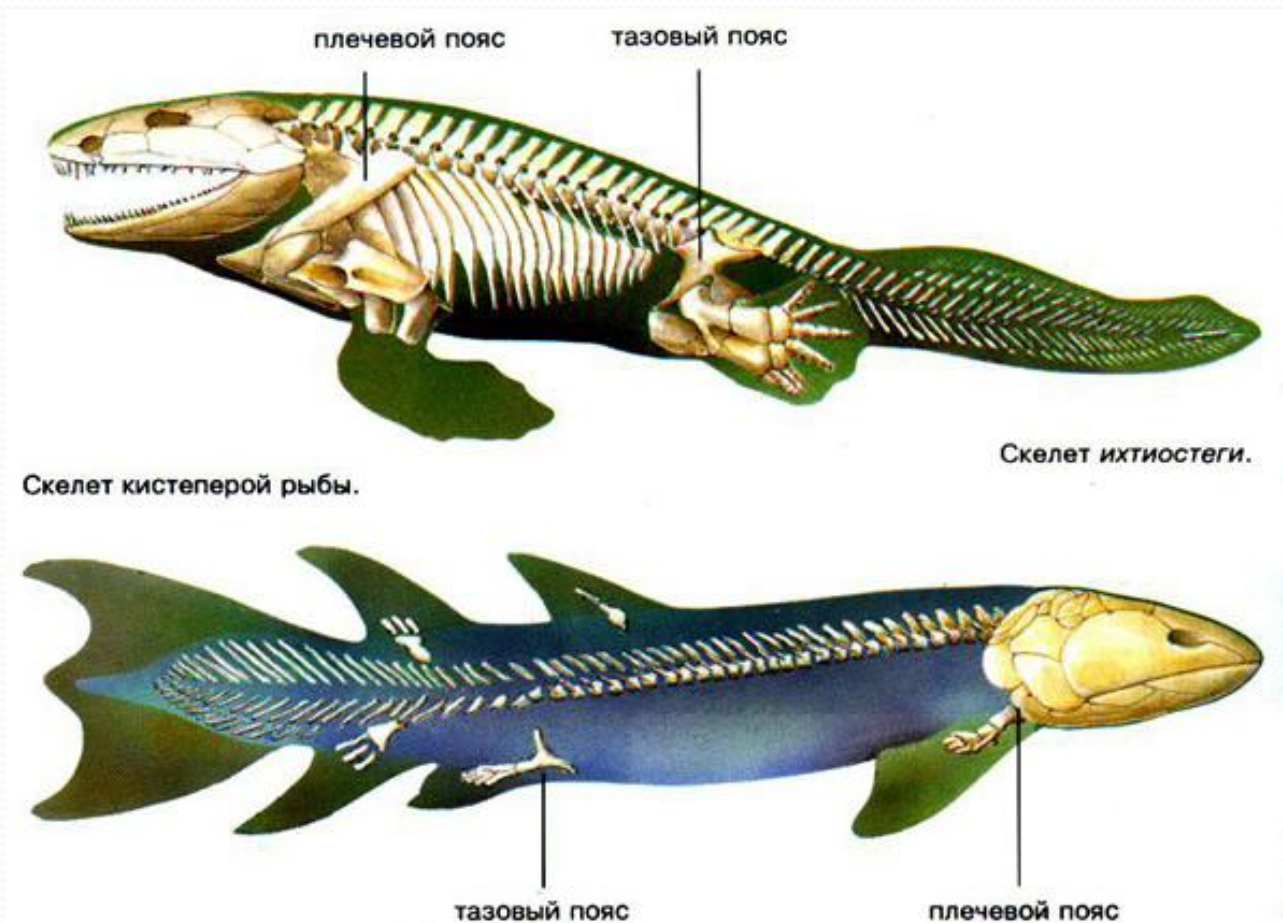
Девонский период

Костные рыбы

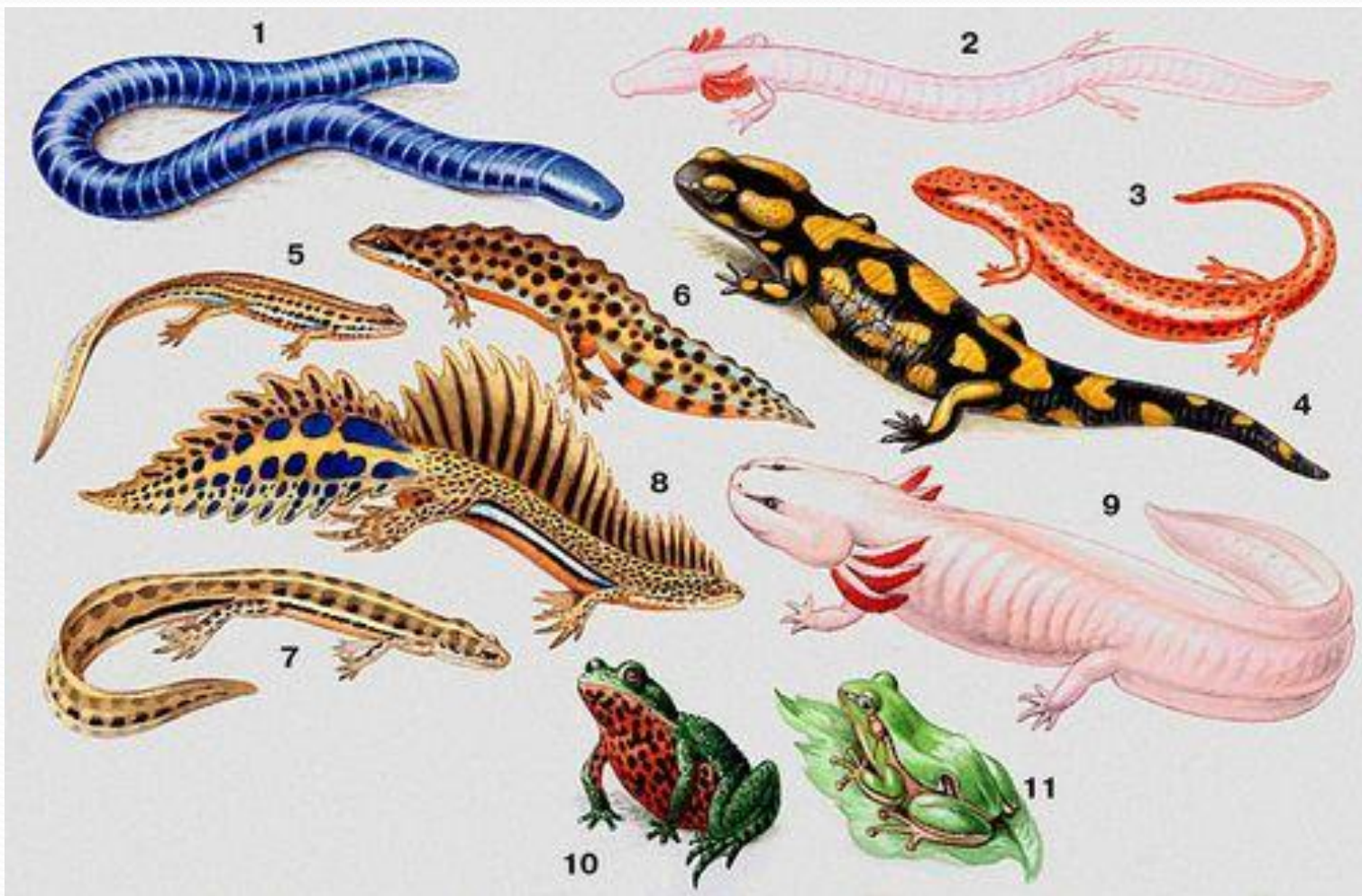
Хрящевые рыбы



Кистеперая рыба



Земноводные



Споровые растения

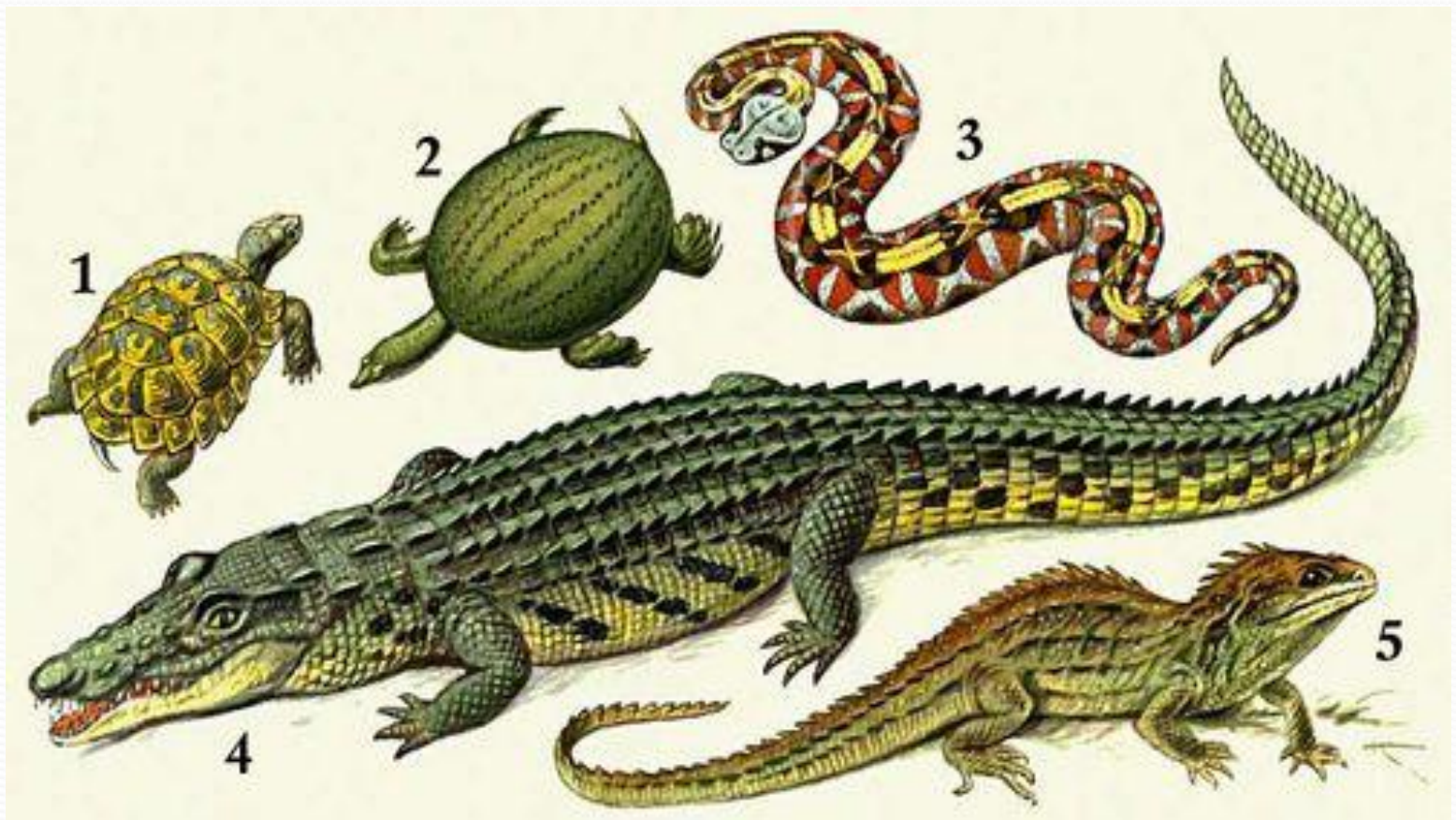
Папоротник



Хвоци



Карбонский период



Триасовый период

Ехидна



Утконос



Юрский период



Кайнозойская эра

Покрытосеменные

Приматы



Неогенный и антропогенный

периоды

Современные
млекопитающие



Top-Desktop.ru - лучшие обои для вашего рабочего стола

Человек разумный



П.Ф.Соколов. Портрет А.С.Пушкина. 1836

Спасибо за внимание!