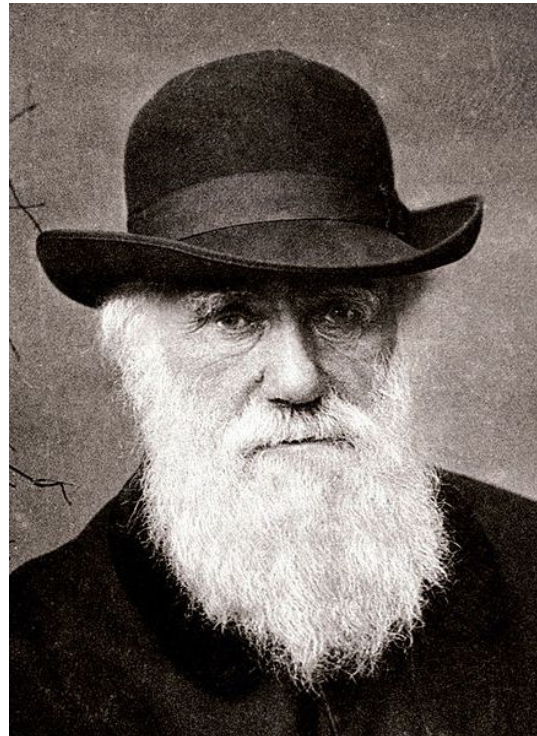


Ч.Дарвин и происхождение ВИДОВ. Классификация живых организмов.



Искусственный отбор



**отбор, производимый человеком
для выведения новых пород животных
и сортов растений.**

Борьба за существование



Естественный отбор



Естественный отбор



Естественный отбор

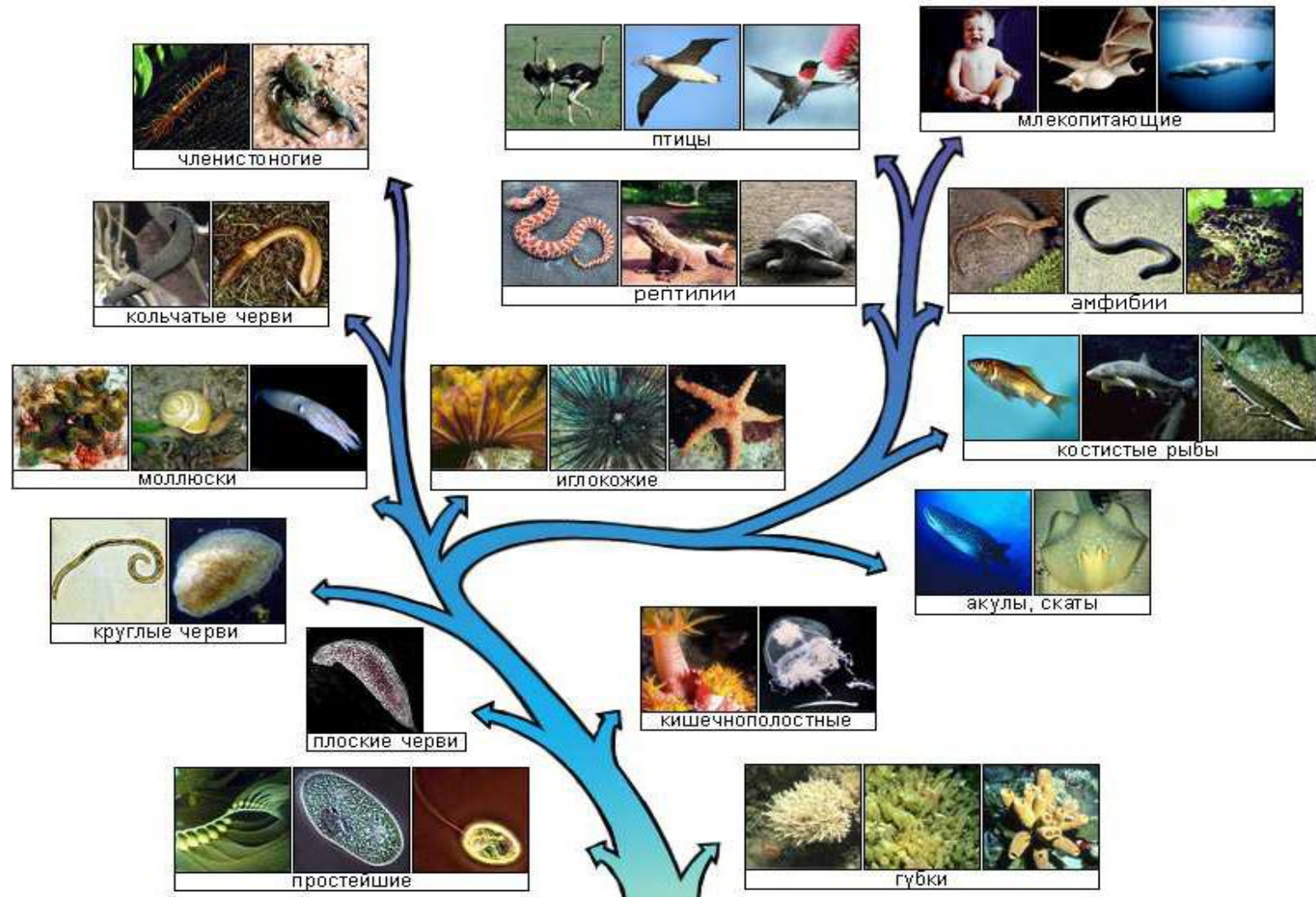
- Природный процесс, в результате которого выживают особи с полезными в данных условиях признаками, а лишённые таких признаков - погибают.
- Примером является берёзовая пяденица, у которой может измениться окраска под условия окружающей среды.



Что такое систематика?

- научная дисциплина, в задачи которой входит разработка принципов классификации живых организмов.

Естественная классификация живых организмов Ч. Дарвина



В биологии существует несколько систематических категорий: вид, род, семейство, класс, отдел и т.д. Они позволяют определить положение организмов в системе растительного и животного мира, установить общность их происхождения.

Отдел Цветковые или Покрытосеменные

Класс Двудольные

Семейство Бобовые

Род Клевер

Вид Клевер луговой



Царства живой природы

Бактерии



Растения



Животные



Грибы



Домашнее задание

стр. 6 - 10 (учебник)

рабочая тетрадь, стр.
5 - 6, (зад.1 - 4.)

Спасибо за внимание!

Спасибо за внимание!