

Классификация ЖИВОТНЫХ.

ОСНОВНЫЕ СИСТЕМАТИЧЕСКИЕ ГРУППЫ.

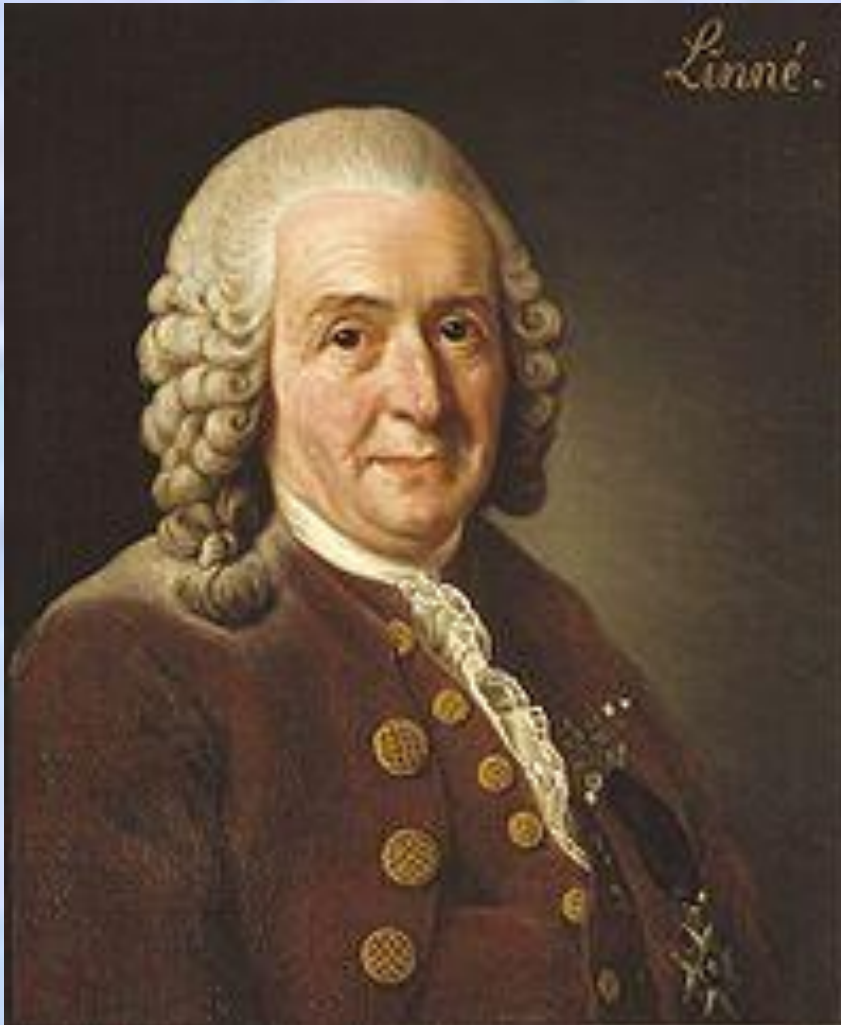
Закончите предложения.

1 вариант -1.3.5.7.9..... 2 вариант – 2.4.6.8.....

- 1. Окружающая живой организм среда с определенными условиями называется.....
- 2. Благоприятный для жизни организма участок среды называется....
- 3. Планктон – это водные животные, обитающие.....
- 4. Быстро плавающие в толще воды животные называются.....
- 5. Бентос – это организмы обитающие
- 6. Эта среда имеет плотную структуру и в нее не проникает свет.....
- 7. Эту среду освоили животные-паразиты.....
- 8. Эта среда имеет самую высокую плотность.....
- 9. Взаимоотношения между животными, когда одни из них добывают, умерщвляют других и питаются ими, называются.....
- 10. Животных в теле которых живут паразиты называют.....

- 11. Животные, населяющие одно и тоже место обитания или питающиеся сходной пищей, вступают в.....
- 12. Взаимовыгодные отношения называются.....
- 13. Комменсализм – это Отношения
- 14. Между раком отшельником и актиний взаимовыгодные отношения, называемые.....
- 15. Совокупность животных, растений, грибов, бактерий, совместно обитающих называется
- 16. Сложные пищевые связи в сообществах выстраиваются в ...
- 17. Продуценты – это организмы
- 18. Консументы – это организмы.....
- 19. Редуценты – это организмы.....
- 20. Положение вида и его роль в биоценозе называется

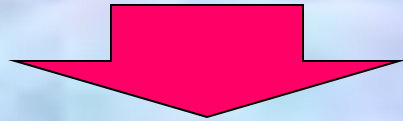
Систематика – наука о классификации живых организмов



Таксон – единица классификации

Карл Линней

- Вид – это совокупность особей, населяющих определенную территорию, имеющих сходное строение, образ жизни, способных скрещиваться и давать плодовитое потомство.



- Популяция – форма существования вида в природе



- Ареал – место обитания популяции

- Международный язык систематики – латинский



Например:

Пчела медоносная

Apis mellifera

Какую особенность можно отметить и в русском и в латинском варианте названий?



Чайка озерная
Larus ridibundus

Родовое название

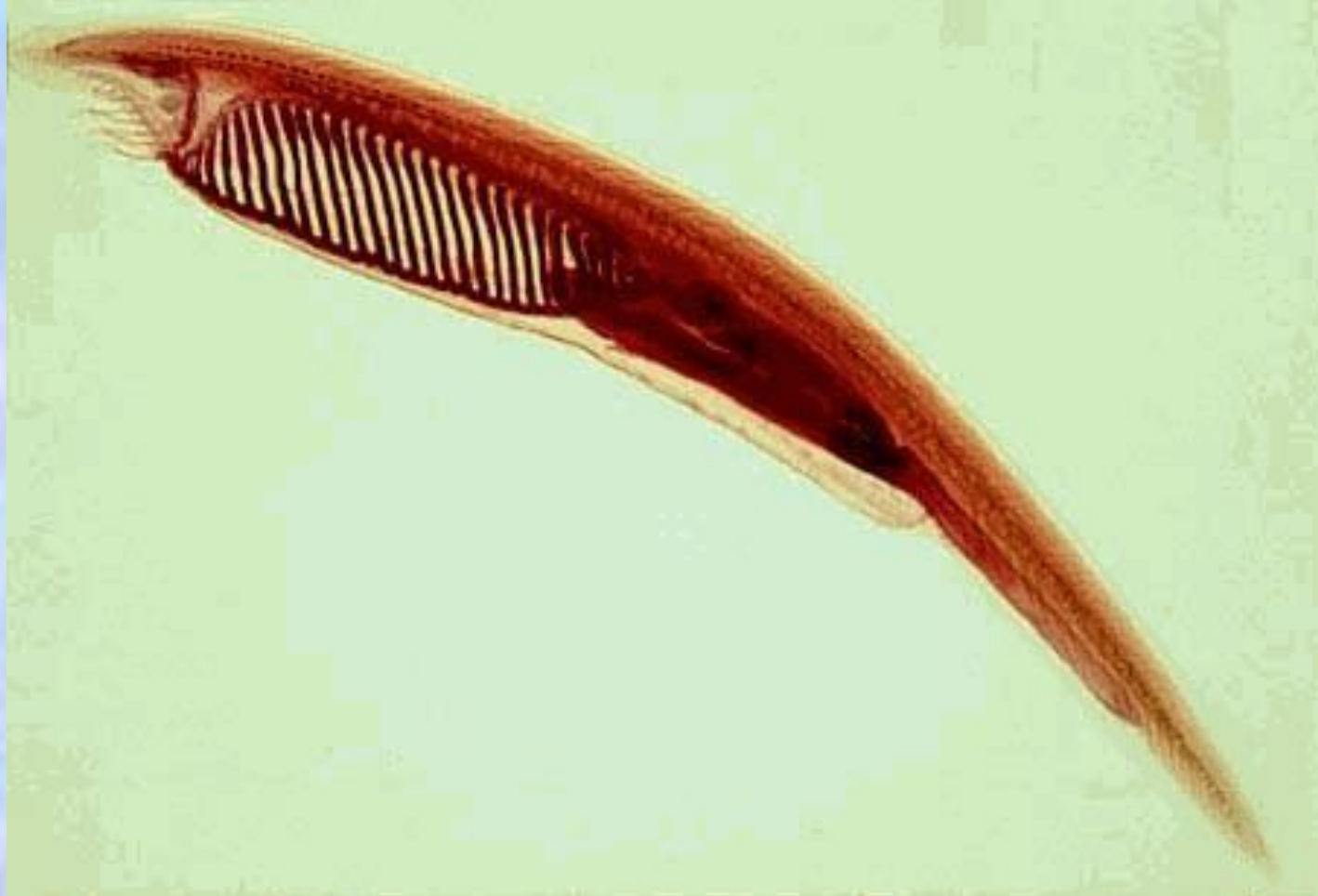
Видовое название

Бинарная номенклатура – двойные названия



Царство

Животные



Тип

Хордовые



Класс

Птицы

276



277



Отряд

279



278



281



280

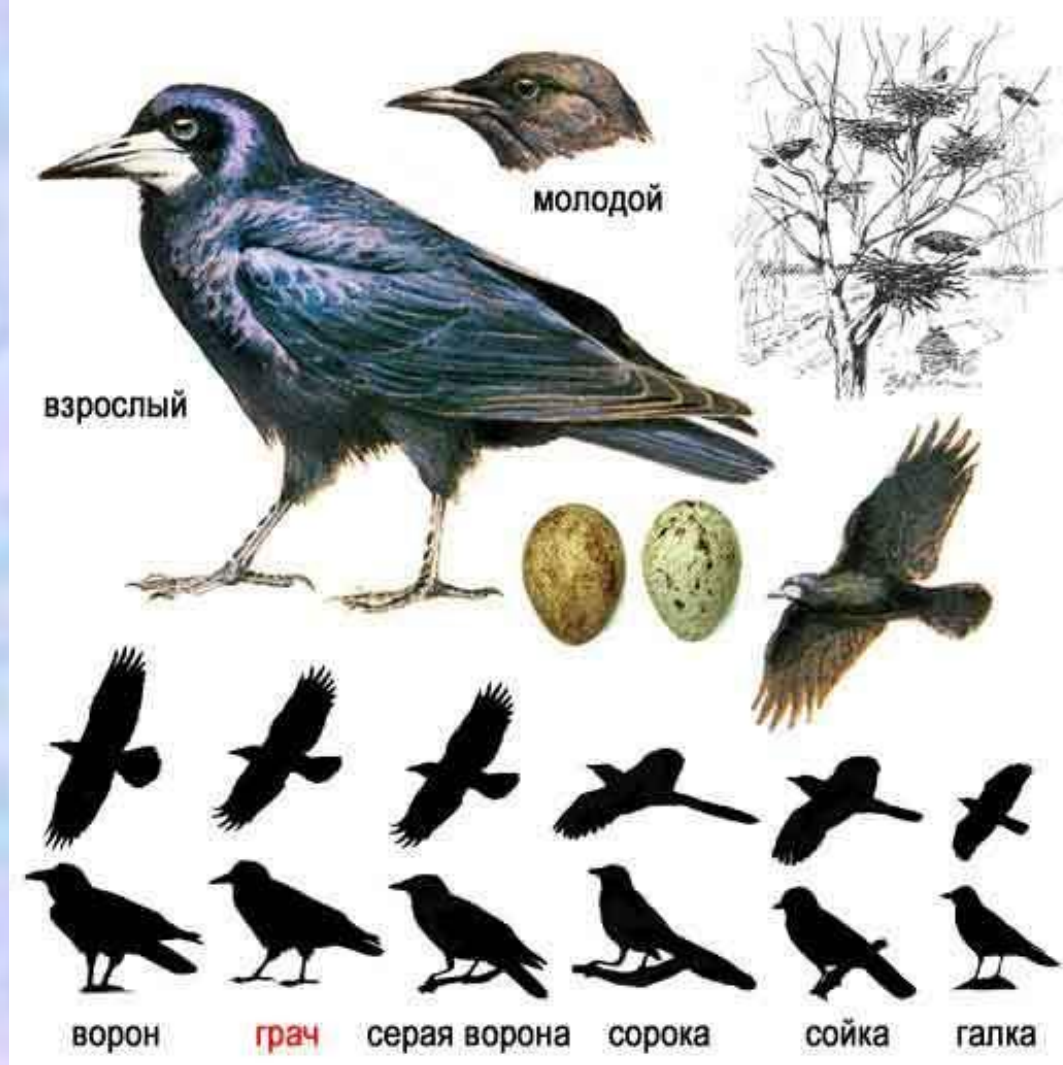


Воробьинообразные



Семейство

Врановые



Род

Ворон



Вид

Ворона серая

Домашнее задание

Параграф 3, выполнить задания
в ТПО