

# Кто такие птицы?

- Окружающий мир . 1 класс.
- К учебнику А.А.Плешакова.

Кто такие птицы?  
Чем они отличаются от других  
животных?



# Какие из этих животных умеют летать?



Все, кто летает – птицы?



По какому отличительному  
признаку  
можно безошибочно узнать птиц?



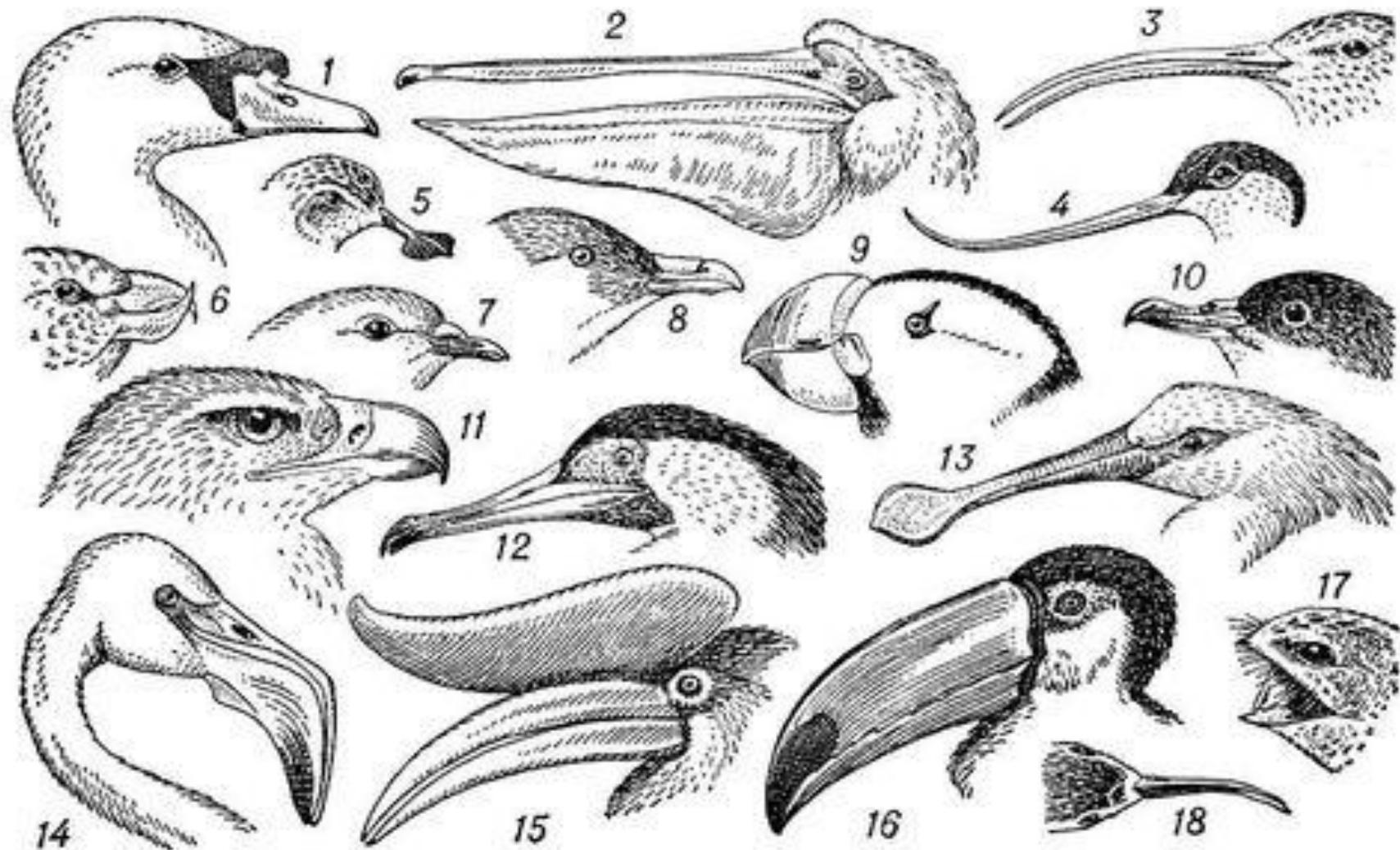
Рассмотрим строение птиц на примере голубя.



Птица похожа на самолёт. Форма тела помогает ей быстро летать.



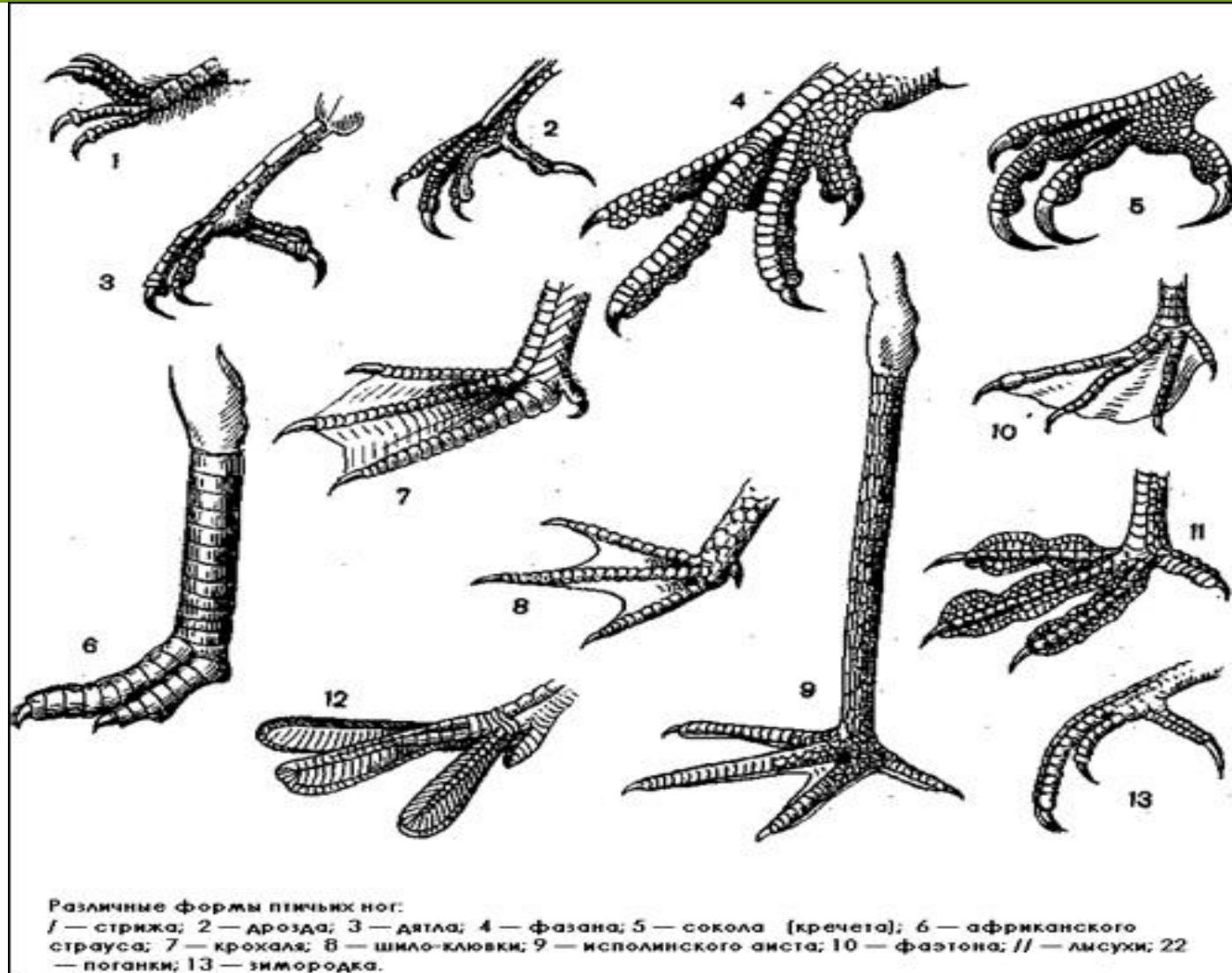
Птичий нос не только нос, но и рот, поэтому его назвали клювом. Клюв бывает только у птиц. Клювы у птиц разные, потому что пища у них тоже разная.



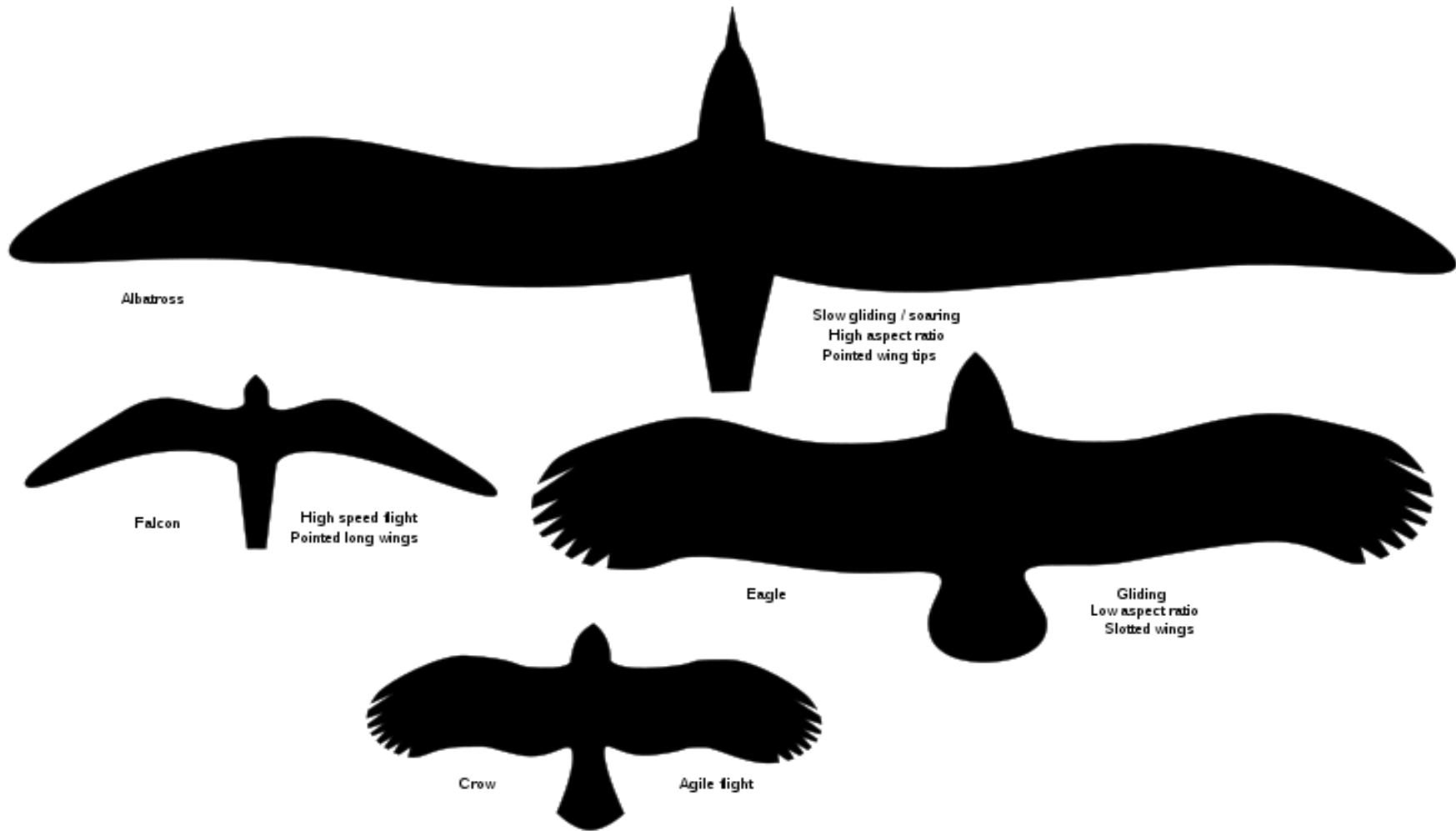
Самый большой нос – у пеликана, а самый маленький – у ласточки. Без носа птица – как мы без рук.



У птиц всего две ноги. Ногами птицы хватают, гребут, защищаются и нападают, держатся за ветку. Обычно на птичьей ноге четыре пальца.



Крылья поднимают птицу в воздух. Крыло по своему строению напоминает руку. Она тоже сгибается в двух местах. Когда птице нужно взлететь, она подскакивает повыше и очень быстро машет крыльями.



Всё тело у птиц покрыто перьями. Ни у каких других животных перьев нет. Они спасают её от ушибов, от холода и жары, маскируют от врагов. Перья- это одежда птиц.



Маленькие и пушистые пуховые перья помогают птицам сохранять тепло. Летают птицы с помощью жёстких и упругих кроющих и маховых перьев.



Перья отличаются друг от друга по форме, размеру и цвету.

А что у них общего?



Умение летать не является отличительным признаком птиц. Страус- самая крупная в мире птица. Для полётов он слишком тяжёлый, а перья на крыльях- короткие.. Но у него длинные ноги с сильными мышцами, которые помогают ему бегать быстрее своих врагов.



Если страус не убежит, а встретиться со своим врагом, то своим крепким клювом может проломить врагу череп. На большом пальце у него есть опасный коготь, которым он может забить нападающего до смерти.



Пингвин тоже не может летать. Крылья он использует, как ласты, в воде и под водой. С помощью крыльев пингвин сохраняет равновесие. Крылья и клюв оружие в драке.



С какой группой животных вы познакомились?

Назовите отличительные признаки птиц.

