

ТЕМА: «Кто такие птицы?»



Что отличает птиц от других животных?

Изучив дидактические материалы, мы нашли ответы на эти вопросы.

1. Все ли птицы летают?
2. Зачем птице гнездо?
3. Что помогает птицам добывать пищу?

Все ли птицы летают?

Тело птиц покрыто перьями и передние конечности видоизменены в органы полета — крылья. Птицы — летающие животные, а те виды, которые не летают, имеют недоразвитые крылья. Для передвижения по твердому субстрату птицам служат задние конечности — ноги, а пингвины используют крылья как ласты при плавании в воде. Таким образом, птицы, в отличие от всех других животных, **двуногие**.

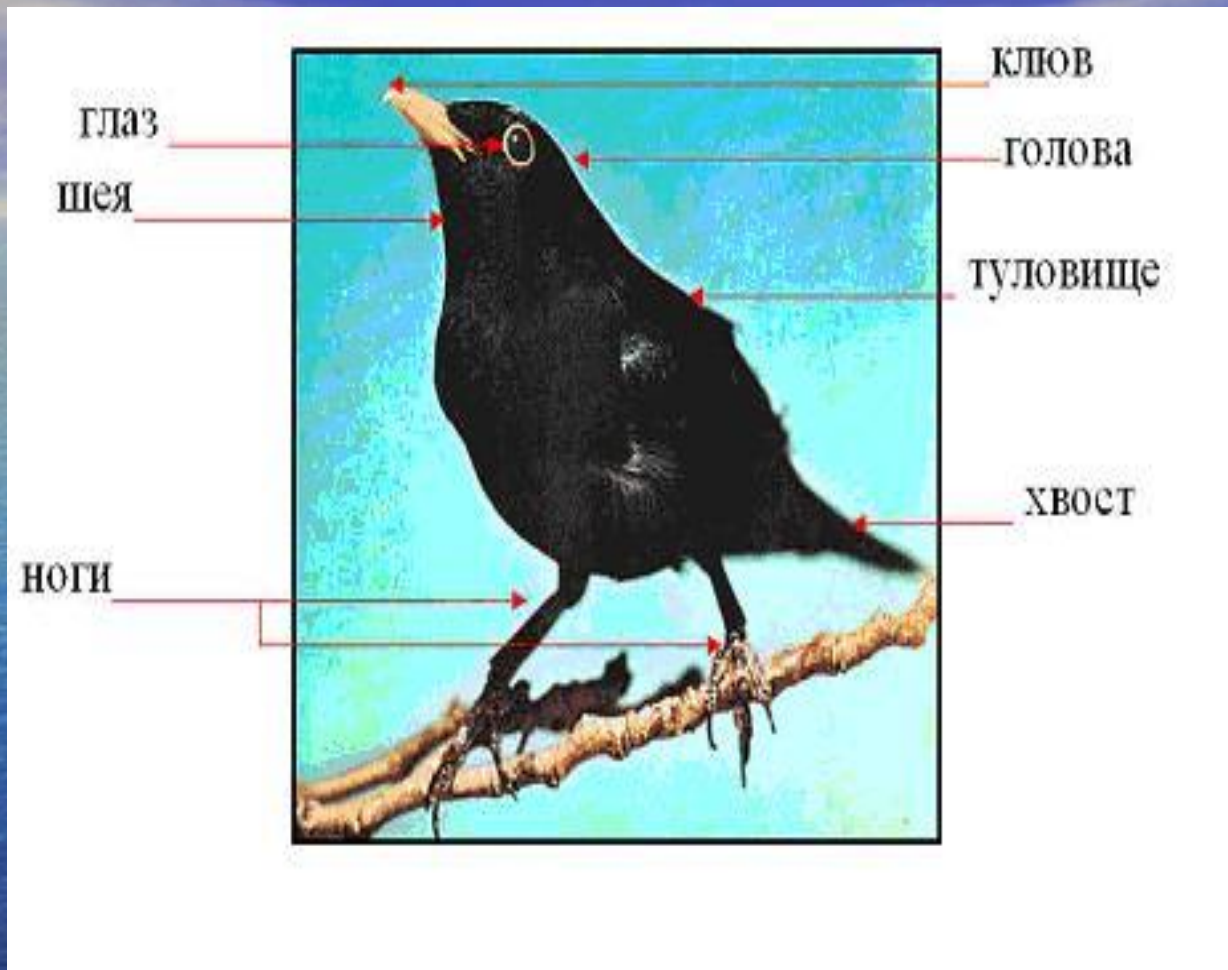


Пингвин



Страус

Вот из каких частей состоит птица.



Зачем птице гнездо?

Большинство птиц вьют гнезда.

Однако есть птицы, которые выводят потомство и без гнезда.

В Австралии и на островах Юго-Восточной Азии живут примитивные птицы-большеноги. Они не строят гнезд, а отправляются пешком на морское побережье, где откладывают и закапывают яйца в песок .

А вот у дятла все не так, птица могучим клювом выдалбливает дупло в дереве с подгнившей в середине древесинной.



Что помогает птицам добывать пищу?

По клюву можно определить, что птицы клюют.

У насекомоядных, например, они тонкие и острые, у зерноядных – толстые и тупые. Многим птицам по клювам и кличку дали: серпоклюв, дубонос, шилоклювка, широконоска.

Самый большой носище – у пеликана, самые маленькие – у ласточки, козодоя, королька.

Самые удивительные носы у клеста (крестиком) и фламинго (бумерангом).



дятла клюв стамеской



у бекаса – пинцетиком



у цапли – острогой



у пеликана – сачком



у утки – ложечкой



у клеста – крестиком