



# Кто такие ПТИЦЫ?



ЭкоАрт

# Какие животные умеют летать?







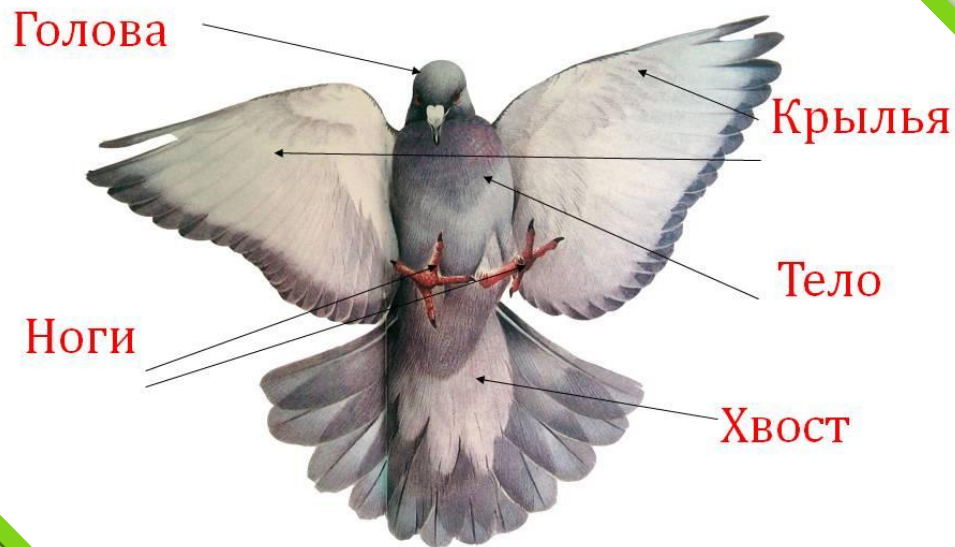
# Кто такие птицы?

- Чем они отличаются от других животных?



# Кто такие птицы?

- Рассмотрим строение птицы на примере голубя. Обтекаемая форма тела помогает ей быстро летать.





# Кто такие птицы?



По какому  
отличительному  
признаку  
можно  
безошибочно  
узнать птиц?





# Отличительный признак птиц



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.



# Отличительный признак птиц

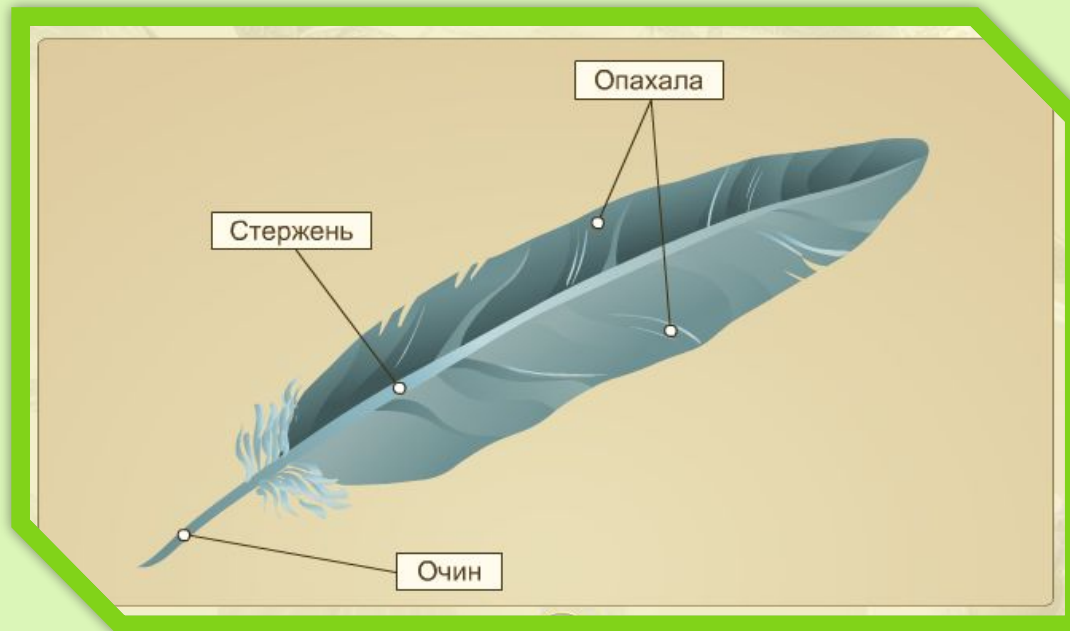
- Маленькие и пушистые пуховые перья помогают птицам сохранять тепло. Летают птицы с помощью жёстких и упругих кроющих и маховых перьев.





# Что общего у перьев птиц

- Перья отличаются друг от друга по форме, размеру и цвету.  
А что у них общего?





# Отличительный признак птиц

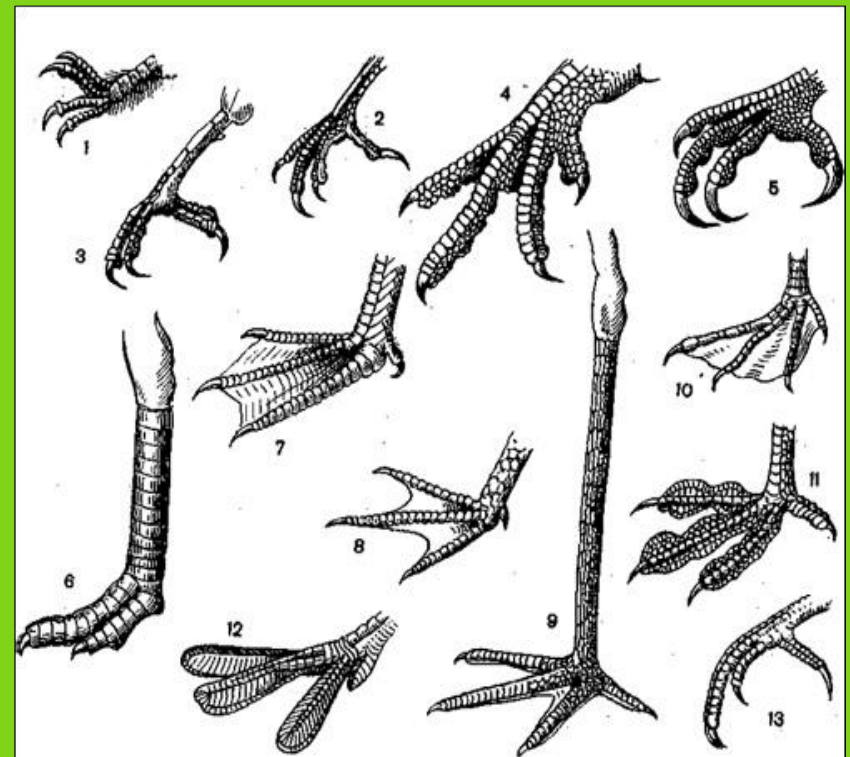


Крылья поднимают птицу в воздух. Крыло по своему строению напоминает руку. Она тоже сгибается в двух местах. Когда птице нужно взлететь, она подскакивает повыше и очень быстро машет крыльями.



# Отличительный признак птиц

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



Различные формы птичьих ног:  
1 — стрижа; 2 — дрозда; 3 — дятла; 4 — фазана; 5 — сокола (хречета); 6 — африканского страуса; 7 — крохале; 8 — шило-клювки; 9 — испанского аиста; 10 — фазана; 11 — лысухи; 12 — поганки; 13 — зимородка.

# Отличительный признак птиц



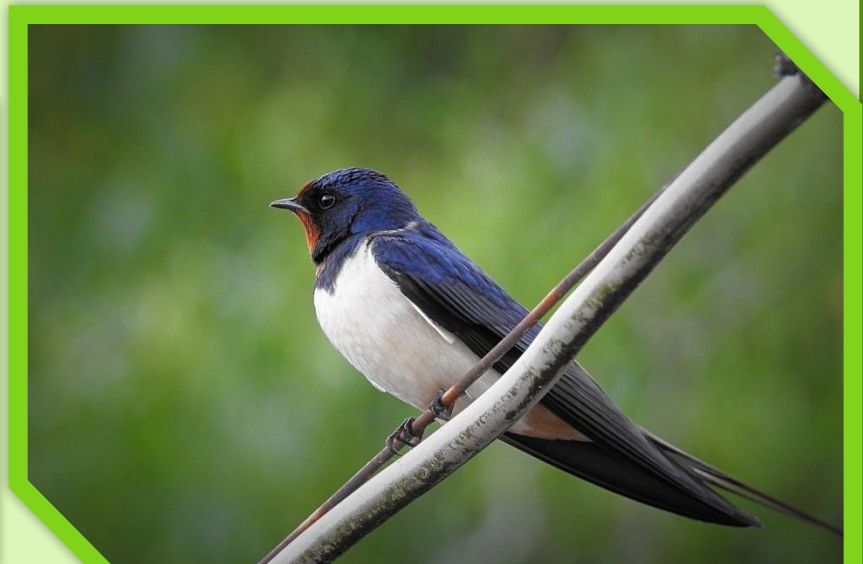
- Птичий нос не только нос, но ещё и рот, поэтому его называли клювом. Клюв бывает только у птиц. Клювы у птиц разные, потому что пища у них тоже разная.



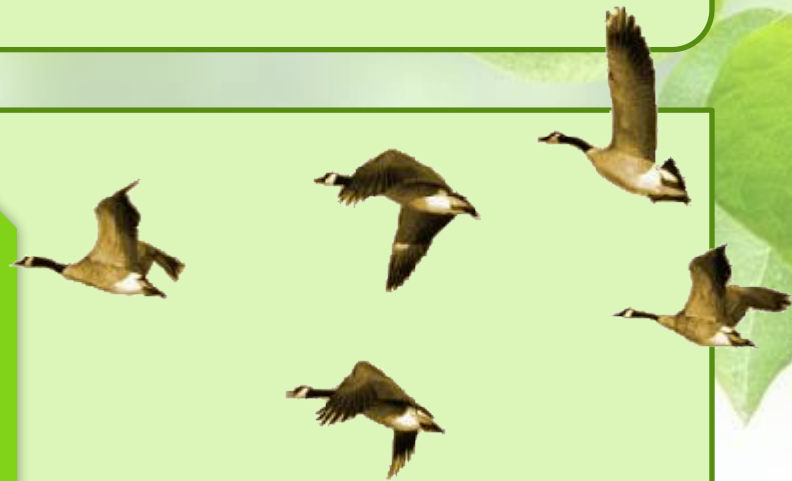


# Отличительный признак птиц

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



# Все ли птицы летают?





# Все ли птицы летают?



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.





# Как защищается страус



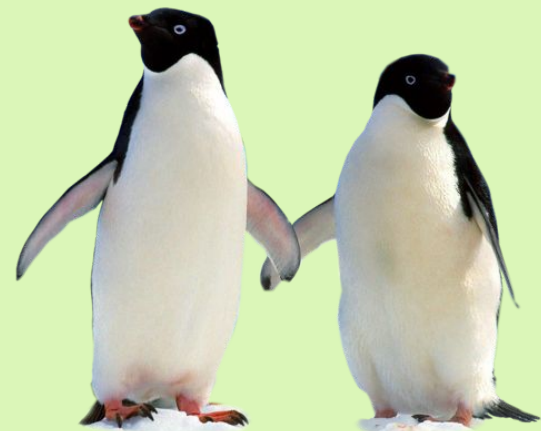
- Если страус не убежит, а встретиться со своим врагом, то своим крепким клювом может проломить врагу череп. На большом пальце у него есть опасный коготь, которым он может забить нападающего до смерти.



# А пингвины?



- 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.



# Кто такие птицы?



- Птицы это животные, у которых есть клюв, тело покрыто перьями, а передние конечности приобрели форму крыльев.
- Некоторые птицы способны летать очень быстро и находиться в воздухе целый день, а некоторые вообще не умеют летать.







# Птицы по образу жизни

## ПЕРЕЛЁТНЫЕ ПТИЦЫ



**ЧЁРНЫЙ  
СТРИЖ**



**ОБЫКНОВЕННЫЙ  
СОЛОВЕЙ**



**ОБЫКНОВЕННЫЙ  
ЗИМОРОДОК**



**ДЕРЕВЕНСКАЯ  
ЛАСТОЧКА**



**ЗАРЯНКА**



**ОБЫКНОВЕННАЯ  
ГОРИХВОСТКА**



**ОБЫКНОВЕННЫЙ  
СКВОРЕЦ**



**КРЯКВА**



**ЛЕБЕДЬ-ШИПУН**



**СЕРЫЙ ГУСЬ**



**ОБЫКНОВЕННАЯ  
ИВОЛГА**



**СЕРАЯ  
ЦАПЛЯ**

## ЗИМУЮЩИЕ ПТИЦЫ



**СЕРАЯ ВОРОНА**



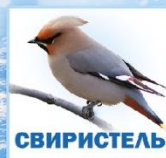
**БОЛЬШОЙ  
ПЕСТРЫЙ  
ДЯТЕЛ**



**САПСАН**



**СИЗЫЙ ГОЛУБЬ**



**СВИРИТЕЛЬ**



**БОЛЬШАЯ СИНИЦА**



**СНЕГИРЬ**



**ОБЫКНОВЕННЫЙ  
КЛЁСТ**



**ВОРОБЬИНЫЙ  
СЫЧ**



**ГЛУХАРЬ**



**ДОМОВЫЙ  
ВОРОБЕЙ**



**ОБЫКНОВЕННЫЙ  
ПОПОЛЗЕНЬ**



# Игра «Третий лишний»

Гусь, корова, собака

Кузнечик, бабочка, синица

Окунь, пингвин, щука

Ласточка, сова, дятел

Кукушка, утка, синица



# Домашнее задание

- 1 Распечатать шаблон дятла и попугая
- 2 Раскрасить и вырезать по контуру(по черной толстой линии)
- 3 Согнуть по линиям сгиба(пунктирная линия)
- Поделка готова.





# ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С НОЖНИЦАМИ



Не держи ножницы  
концами вверх



Не оставляй ножницы  
в открытом виде



При работе следи за  
пальцами левой руки



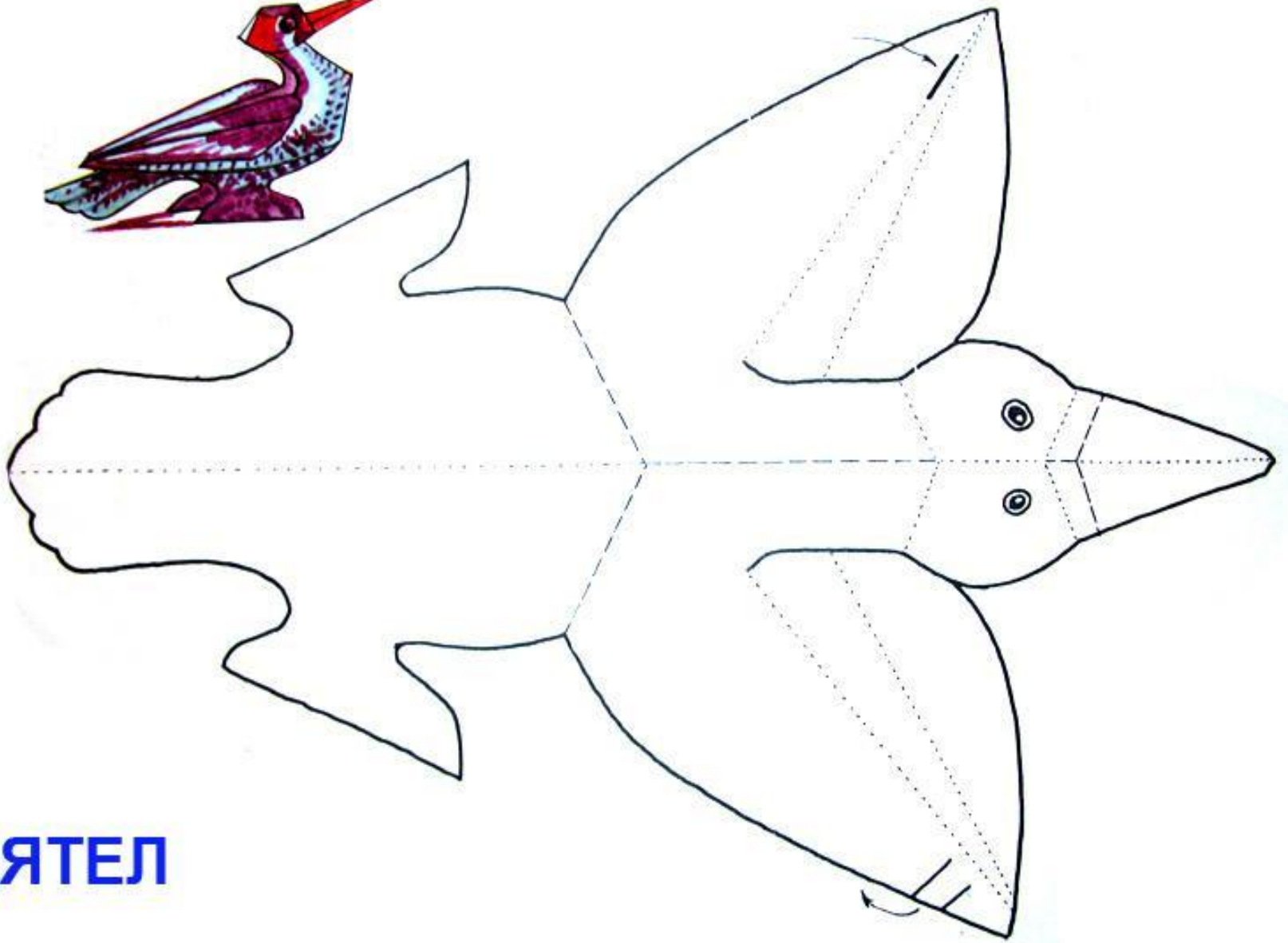
Клади ножницы на стол так,  
чтобы они не свешивались  
за край стола



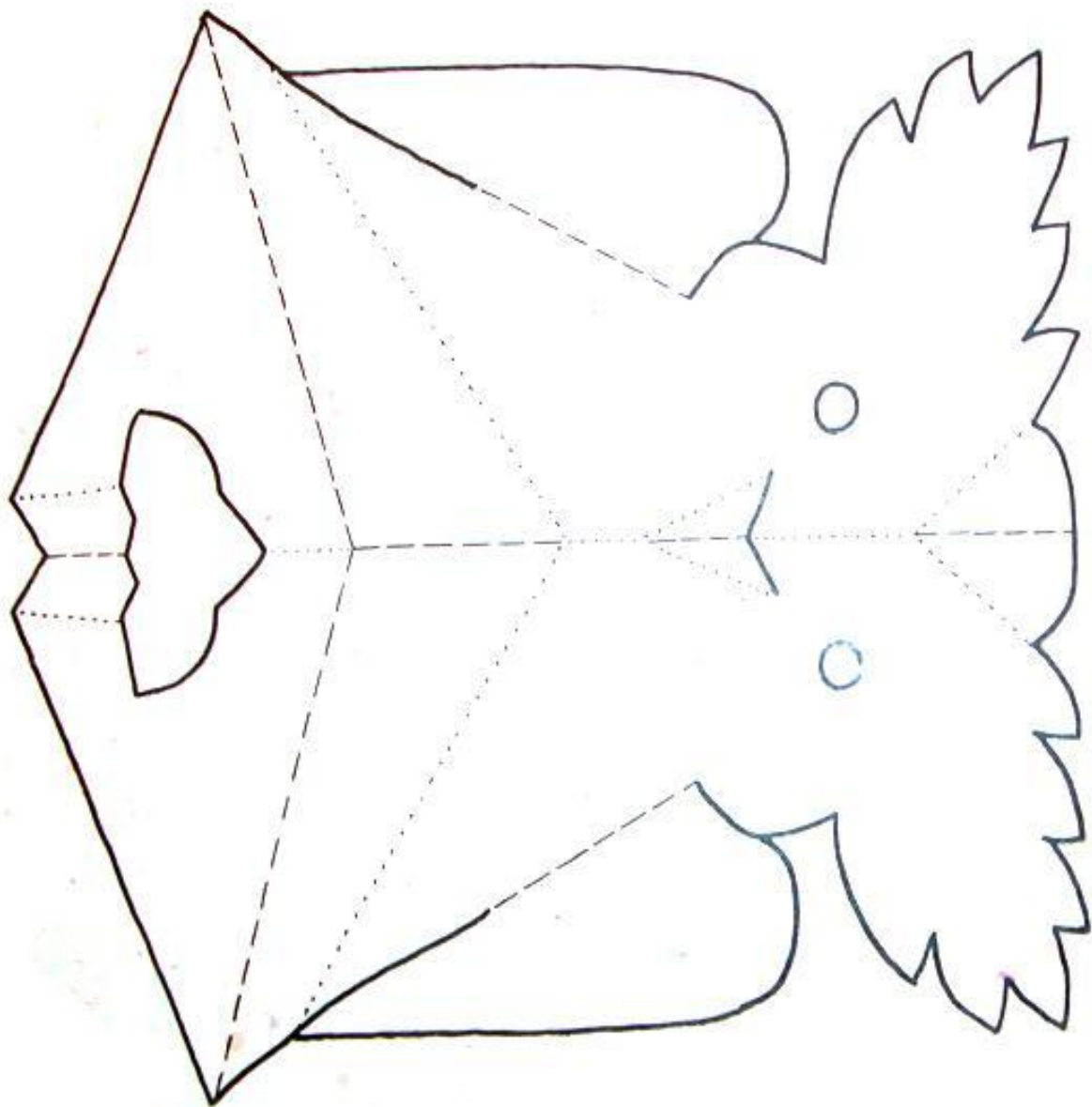
Передавай ножницы  
в закрытом виде кольцами  
в сторону товарища



Не режь ножницами  
на ходу, не подходи к  
товарищу когда он режет



**ДЯТЕЛ**



**ПОПУГАЙ**



A circular icon containing a yellow sun with a blue sky and three black birds in flight.

С какой группой животных  
вы познакомились?

A small, stylized bird with a blue head, yellow body, and blue wings.

Назовите отличительные  
признаки птиц.

**МОЛОДЦЫ!**

