

Учебный проект
по окружающему миру

«Разнообразии животных в природе»

4 класс VIII вида

Основополагающий вопрос:

Многие из нас считают, что все птицы умеют летать, а не умеющие летать животные не являются птицами.

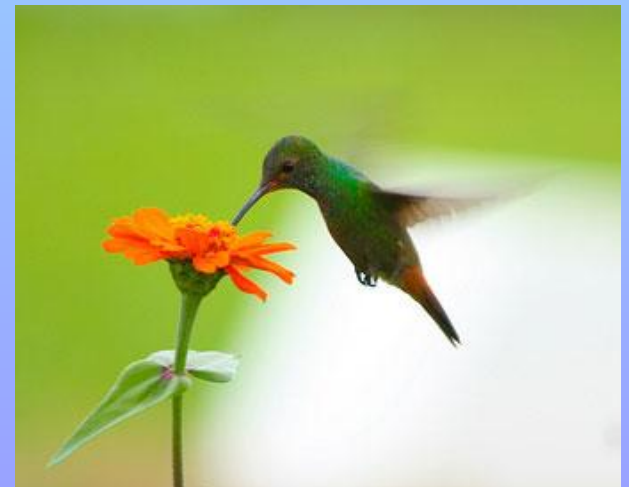
Так ли это?

Интересные факты из жизни птиц.

- ◆ Знаете ли вы птицу, которая умеет летать, но не умеет ходить?

Это колибри – очень маленькие птички: самые мелкие из них – величиной со шмеля. Они могут летать «бокком» и «задним ходом» (хвостиком вперёд). Колибри умеют зависать над цветком и в это время своим длинным язычком высасывают из него нектар.

Колибри никогда не садятся на землю, а на ночь подвешиваются, подобно летучим мышам, вниз головой и засыпают.



Интересные факты из жизни птиц.

- ◆ Самая быстрая из птиц – сокол-сапсан, который, когда гонится за добычей, может развивать скорость до 360 км/ч.



- ◆ Самая большая птица – страус – достигает в высоту двух с половиной метров и весит до 130 кг.

- ◆ Змеешейка – выдающийся пловец и ныряльщик. Она очень долго может плыть под водой, преследуя намеченную жертву.



Интересные факты из жизни птиц.

- ◆ Кукушка, единственная из всех птиц, подкладывает своё яйцо в чужое гнездо и никогда сама не выкармливает своего птенца.



- ◆ В отличие от всех других птиц клесты выводят птенцов зимой, когда на хвойных деревьях много шишек со зрелыми семенами.

- ◆ Перед грозой ласточки-касатки летают низко над землёй. Недаром это вошло у людей в примету: ласточка летает над землёй низко – к дождю.



Работая над этим проектом, вы узнаете:

- Все ли птицы умеют летать?
- Действительно ли пингвин – птица?
- Кто из нелетающих птиц может отлично плавать или быстро бегать?

Работая над проектом, вы попробуете себя в роли:

- исследователя
- редактора
- юного журналиста
- художника
- докладчика



Разнообразен и увлекателен мир животных. Очень интересно узнавать о жизни животных удивительные факты. Читайте, исследуйте, увлекайтесь, и вы сделаете для себя много новых открытий!

Желаю удачи в работе!