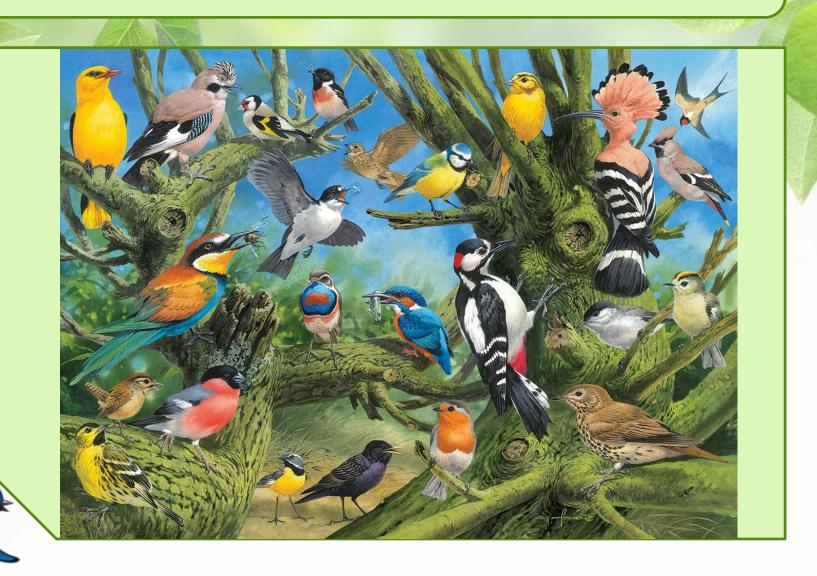
### Викторина «Всё о птицах»



1 апреля—
международный
день птиц

#### Какие бывают птицы



### Птицы, которые не летают



пингвины





страус

киви

### 1. Для чего дятел «барабанит»?

- Клюв чистит
- Кому-то что-то сообщает

и приглашение для самочки.

• Музыкой увлекается

Рано весной, с вершин сухих деревьев раздается раскатистая барабанная дробь. Это пёстрый дятел наигрывает на сухом сучке, сообщая соперникам, что это его территория, это он здесь хозяин. Этот сигнал

### 2. Почему у совы широкое лицо?

- Чтобы лучше видеть
- Чтобы лучше слышать
- Для солидности



Широкое лицо у совы из-за двух перьевых лицевых дисков вокруг глаз. Это не глаза у совы такие большие, а ... уши. По сути дела, всё лицо совы — одно большое ухо,

а диск – сложная звукоулавливающая конструкция.

### 3. Какие птицы самые быстрокрылые?

- Соколы и ястребы
- Ласточки и стрижи
- Утки





Самыми быстрокрылыми среди птиц считаются ласточки и стрижи.

Скорость их полёта 100 – 150 км/ч.

# 4. Какая птица является чемпионом по нырянию?

- Утка
- Гагара
- Пингвин





Чемпионами по глубоководному нырянию являются представители Арктики и Антарктики. Так гагару учёные наблюдали из батискафа на глубине 80 метров.

Королевский пингвин же ныряет на глубину до 200 метров и более.

## 5. Какая из лесных птиц цветы обожает?

- Дрозд
- Вальдшнеп
- Рябчик





Все любят цветы за нежность, аромат и изумительную раскраску.

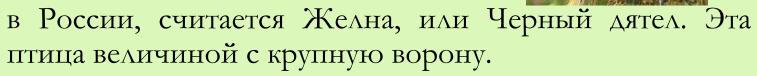
Кто за что, а рябчик ... за вкус. Оказывается, цветы ещё и вкусны. Вот он и пасётся то на иве, то на чернике и голубике и даже на ... незабудке.

Гурман рябчик!

# 6. Какого цвета самый крупный из дятлов?

- Пестрый
- Чёрный
- Зеленый

Самым крупным дятлом, живущим



Его очень легко узнать - абсолютно черная окраска, и при этом красная шапочка на голове.

Самка же имеет более тусклое оперение, а вместо шапочки у нее всего лишь небольшое красное затылочное пятно.



### 7. Зачем цапле такой клюв?

- Для защиты
- Для охоты
- Для равновесия





У цапли клюв-пика. Долго стоит цапля на берегу, застыла, не шелохнется. Лягушки не обращают на нее внимания.

И тут цаплин клюв мгновенно пронзает воду.

Удар — добыча оглушена.



# 8. У какой современной птицы самый большой размах крыльев?

- Страус
- Орёл
- Альбатрос





Среди ныне живущих на Земле птиц странствующий в южных морях альбатрос имеет самый большой размах крыльев. Он может парить в воздухе над поверхностью воды, не работая крыльями в течение нескольких часов. Самым крупным экземпляром был очень старый самец с размахом крыльев 3,63 м. То есть ровно в три раза превышающий длину его тела.

Его поймали в Южном полушарии в Тасманском море в сентябре 1965 г

# 9. Какая птичка чаще других машет крыльями?

- Колибри
- Синица
- Воробей





Колибри зависают над цветком при сборе нектара. Птички маленькие и крылышки у них тоже маленькие. Чтобы удерживаться в воздухе, а так же облетать цветочные бутоны, крылья должны колебаться с большой скоростью.

Обычная частота взмахов колибри — девяносто взмахов в секунду, во время ухаживаний — двести взмахов в секунду.

# 10. Какая птица выводит птенцов в любое время года, даже среди снега?

- Снегирь
- Клест
- Воробей





Этой необычной для птиц способностью отличается птица наших лесов КЛЕСТ. Гнездиться КЛЕСТЫ могут в любое время года, даже холодной и морозной зимой.

У этой птицы крестообразный клюв, с его помощью она может доставать семена из шишек сосны и ели. Клесты кормят своих птенцов «еловой кашей».

# 11. Какая птица делает в гнезде подстилку из рыбьих костей?

- Зимородок
- Ворона
- Чайка





Зимородки роют норы в крутых береговых откосах поближе к воде. Нора заканчивается расширением — гнездом. Питаются зимородки преимущественно мелкой рыбешкой, поэтому со временем пока зимородок высидит яйца и выкормит птенцов в гнезде образуется подстилка из чешуи, косточек, перегнивших рыбьих остатков.

### 12. У какой птицы самые длинные ноги и самая длинная шея?

- Фламинго
- Журавль
- Страус

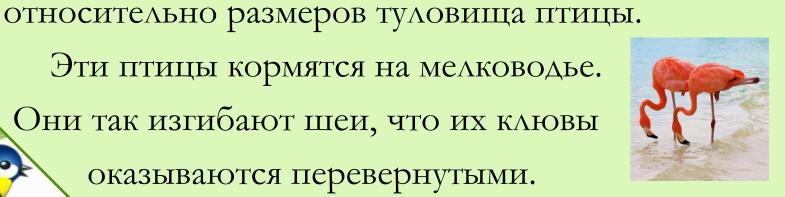




Фламинго обладает самой длинной шеей и самыми длинными ногами, конечно,

Эти птицы кормятся на мелководье.

Они так изгибают шеи, что их клювы оказываются перевернутыми.



## 13. У какой птицы самая большая семья?

- Дрозд
- Синица
- Куропатка





В гнезде у куропатки бывает 20-24 (иногда до 28) однотонных сероватых яиц, и диву даешься, как птица умудряется прогревать их равномерно? Насиживают кладку и выводят птенцов оба родителя.

Но плодовитость куропаток легко объяснима. У куропаток столько врагов - от ворон и сорок до ястребов, собак и человека, - что другой раз и подивишься, как это куропатки все еще живы.

### 14. Какие птицы едят грибы?

- Глухарь
- Дятел
- Кулик





Птиц привлекают не сами грибы, а личинки лесных мух (те самые, которые делают грибы червивыми). Поэтому на грибы слетаются многие насекомоядные и всеядные птицы, особенно часто - сойки.

А именно грибы ест только глухарь.

## 15. У каких птиц есть специальные ясли?

- Курица
- Пингвин
- Утка





Специальные ясли есть у пингвинов. Забота о потомстве у этих птиц возлагается на обоих родителей. Сначала родители по очереди занимаются птенцом: самка сносит яйцо, самец его высиживает, передает матери птенца и потом по очереди они ходят на охоту. Как только птенец немного подрастает и потребность в еде у него увеличивается, на добычу пищи уходят оба родителя и на это время своего птенца они

оставляют в «яслях».

#### 16. Какая птица летает выше всех?

- ОрёлГусь
- Гриф





На сегодняшний день вершину пьедестала почета среди пернатых летчиков занимает гриф Рюппеля – самая-самая высоко летающая птица планеты. Именно эти птицы, согласно утверждениям орнитологов, чаще всего являются причиной столкновений с летящими самолетами. Мировой рекорд по высоте полета грифа равен 12150 метров и пока еще не побит.

# 17. Какая птица может летать хвостом вперёд?

- Сорока
- Снегирь
- Колибри





Удивительная птичка колибри является не только самой маленькой птицей в мире, но ещё может похвастаться и необычными способностями.

Эта «малышка» способна парить на одном месте, удерживаясь при этом в воздухе на одном месте. Помимо зависания в воздухе, колибри является единственной птицей в мире, которая умеет летать

не только вперед, но и вбок и даже назад.

# 18. Какая птица живёт в гнезде-корзинке?

- Иволга
- Синица
- Соловей





Гнездо иволги интересно тем, что эта птица вьет его, как корзинку, закрепляя на ветвях дерева. Гнездо как бы "сидит" в развилке горизонтальных веток, напоминая гамак.

Иволги вьют очень плотные гнезда из тонких веток, заполняя промежутки между ними тонкими травинками, мхом, пухом и другими мягкими материалами, которые смогут найти.

# 19. У какой лесной птицы глаза сдвинуты к затылку?

- Дрозд
- Вальдшнеп
- Дятел





У вальдшнепа глаза расположены высоко и немного сдвинуты к задней части головы. Это позволяет добиваться широкого круга обзора потому что он достает себе пищу, втыкая клюв глубоко в землю.

Уникальное расположение глаз позволяет вальдшнепу видеть происходящее вокруг, не крутя головой.

# 20. Какая птица может лучше плавать, чем летать и бегать?

- Утка
- Лебедь
- Пингвин





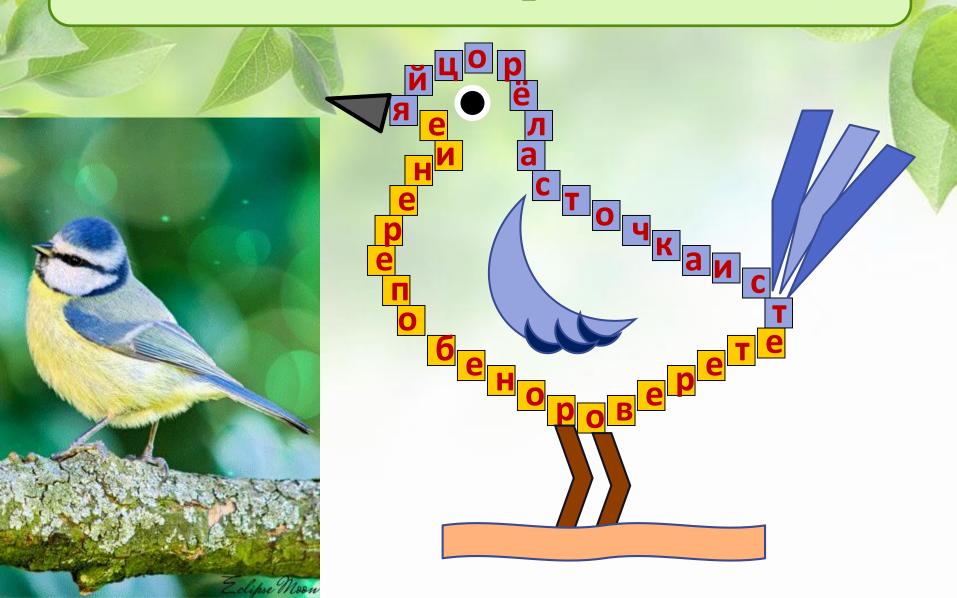
Пингвин — единственная птица, которая может плавать, но не может летать. Кроме того, это единственная птица, ходящая стоя.

Тело птиц обтекаемой формы, благодаря этому они могут свободно и ловко плавать под водой. У них развита мускулатура, масса мышц составляет около 30 % от общей массы тела. Кости плотные без полостей, это отличает пингвинов от летающих птиц, у которых косточки трубчатые и легкие.

### «В птицы как в города»



### птицворд



### Спасибо за внимание!

Ветка яблони.

http://mahaon124.ru/images/potolki/fotopechat/22/information\_items\_664.jpg

Синица. http://s4.pic4you.ru/y2014/03-25/12216/4283508.png

Синицы, рисунки. http://img-

fotki.yandex.ru/get/6738/134091466.198/0 ffa81 ef3fafdd L

Интересные факты <a href="http://fb.ru/article/188876/interesnyie-faktyi-o-pingvinah-">http://fb.ru/article/188876/interesnyie-faktyi-o-pingvinah-</a>

<u> ingvinyi-antarktiki-opisanie</u>

В.А.Алексеев «300 вопросов и ответов о животных». – Ярославль:

Академия развития, 1997.

Авторы работы: Паздникова Е. С. МАОУ СОШ № 91 г. Пермь;

Михайлова Н. Н. МБОУ ООШ 17 п. Комсомольский