

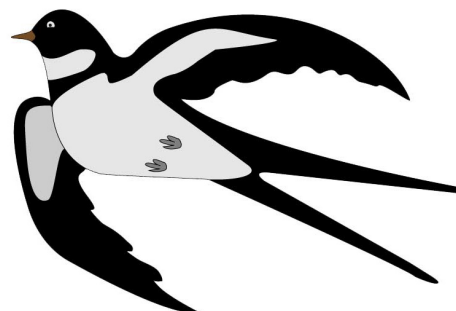
Птицы нам несут весну

Дню птиц посвятили юнкоры школьного пресс-центра свои весенние каникулы. По экологическому календарю одним из старых праздников является День птиц. В этот день ребята собирались на площади и торжественно давали клятву не разорять гнезда и не убивать пернатых.

В нашей стране День птиц отмечается с 1927 года. Дети и подростки к 1 апреля готовят скворечники, чтобы вернувшимся с юга птицам было, где устроиться на жилье, заботятся о городских пернатых, которые остаются

зимовать у нас.

Праздник отмечают 1 апреля не случайно - именно тогда в 1906 году была подписана Международная конвенция по охране птиц. Ее целью является сохранение численности диких птиц. Если исчезнут птицы, то может наступить экологическая катастрофа — об этом предупреждают орнитологи. Она может привести к непредсказуемым последствиям для человека. Ученые считают, что истребление может нанести ущерб биологическому разнообразию.



Нашли гнездо с аистом

На все весенние каникулы юнкоры школьного пресс-центра погрузились в журналистику. Участие в проектах, журналистские расследования, выпуск газет, подготовка фоторепортажей. Ни дня без работы.

Первый этап проходил под девизом: «Птицы нам несут весну» и посвящался Дню птиц, который проходит ежегодно 1 апреля.

Актив пресс-центра «Звонок» (школы №49) организовал и провел квест-



Идем искать птиц

журналину, в которой приняли участие команды школьников 4-6 классов. «Первые ласточки», «Умные совы», «Орлята», «Нано-калибры», «Непобедимые додо» и «Апасные цапли» ступили на тропу весны. Они отправились в журналистское расследование, чтобы найти птичье дерево, аиста, «поселившегося» на одном из деревьев жилого микрорайона, и птиц, прилетевших с юга. Исследовав всю местность, прилегающую к школе, юные журналисты собрали достаточно улик, подтверждающих приход весны. Особое внимание уделялось пернатым.

Расследование принесло свои плоды. По итогам этого дня юные журналисты подготовили птичью газету, где рассказывают о своей работе.



Заметили набухшие почки

*Что может быть прекраснее на свете,
Чем голос птиц, звенящий на планете?
Звучат красиво, мелодично трели эти,
Как песни жаворонка в небе на рассвете.*

*Сегодня всем миром мы вспомним о них
От маленьких птичек до самых больших.
Пернатые верные наши друзья
И мы — в этом мире большая семья!*

Символ мудрости



Бесшумный полет, способность видеть в темноте, острый слух, мгновенная реакция – качества, за которые в народе сов прозвали пернатыми кошками. Мягкое, рыхлое оперение, по особому изогнутые перья с на половину расщеплёнными бородками скрадывают шорохи и свист крыльев, возникающие, при полёте.

Большинство сов к тому же обладает природным локатором, важная деталь которого – сплюснутая голова со стороны клюва. Достаточно лёгкая шороха, чтобы даже в абсолютной темноте добыча была обнаружена и поймана. Огромные глаза дают возможность видеть даже 270 градусов, а в горизонтальной на 180 градусов, обозревая всё вокруг.

Некоторые совы способны поворачивать голову на

270 градусов. А если сове нужно посмотреть, что происходит у нее за спиной, она просто поворачивает голову вокруг своей оси, при этом оставаясь неподвижной.

По краям «лица», вокруг глаза и клюва у них растут мелкие жесткие перышки, которые образуют «лицевой диск».

Весь организм сов приспособлен к ночной охоте. В зависимости от размера птицы добычей её служат крупные млекопитающие. Большинство хищных птиц питаются почти исключительно грызунами и приносят этим большую пользу.

Главная отличительная особенность сов – это большие круглые глаза, которые расположены не по бокам головы, а как у других птиц, а спереди. Сова не может ими двигать и вращать, они неподвижны и все время направлены вперед. Клюв небольшой, острый, загнутый вниз. Лапы короткие с острыми крючковатыми когтями. Крылья большие, хвост короткий. Перьевой покров у сов густой и мягкий. Окраска перьев неявная, чаще всего коричневого или сероватого цвета с пестрыми пятнышками. Такая окраска позволяет птицам оставаться незаметными в природных условиях.

Распространены совы по всему свету, кроме Антарктиды и некоторых океанических островов.

Живут они в лесах, в пустынях, тундрах, горах.

Мелкие совы живут около 20 лет, а крупные – филины в неволе доживали до 68 лет. Сов можно встретить во всех природных зонах нашей страны. Из 144 видов этих птиц, 18 обитают у нас.

В поисках птиц



Мы отправились всей командой искать приметы весны и птиц. Где же птицы? – задавались мы вопросом. Голуби нас не интересовали, потому что они были в каждом дворе. Спросили у жителей соседнего двора:

- А вы не подскажете, где много птиц можно увидеть?

- Нет, не знаем, - а потом добавили – ищите на помойке.

Мы – дети воспитанные, улыбнулись, и пошли дальше.

ше искать пернатых друзей. И мы нашли их, - мы увидели дерево, на котором громко чирикали воробьи. Мы подготовили фотоотчет не только с деревом, где щебетали воробьи, но и успели сделать несколько кадров на лесной лужайке с весенним пейзажем.

Признаки весны на фото.



Приметы весны и птиц искала команда учащихся 4.4 класса:

*Андрей Бойко,
Кирилл Ивашин,
Анастасия Коновалова,
Валерия Веремей,
Михаил Трофименко*

Приметы весны

Длинные сосульки к долгой весне

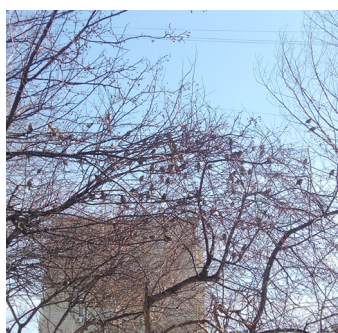
Ранняя весна - признак того, что летом будет много непогожих дней

Птицы рано вернулись домой – урожай в этом году будет хорошим

Гром ранней весной – перед холодом

Снега уже нет в середине марта – весна и лето наступят рано.

Лесные звери линяют очень долго – пока не ждите тепла



АП'асные цапли не боятся ни капли

Как только была дана команда на поиски весны и птиц, мы тут же отправились добывать информацию. Увидели трех голубей, стайку воробьев и одну сороку, но фотоотчет сделать не успели. При виде нашей шумной компании они разлетались в разные стороны. Поэтому, запечатлели только себя. Мы: проверили кормушки, измерили лужи, погладили собачку, попытались допрыгнуть до солнца, и сели на пенек, чтобы съесть пирожок...



Проверили кормушки



Замерили лужи

Цапли — птицы, обитающие на мелководье или живущие на медленно текущих реках. Часами без движений они стоят на воде, всматриваясь в нее и выискивая себе пропитание в виде различной живности.

Если внимательно приглядеться к ним, то мы можем увидеть, что они стоят в водоеме только на одной ноге, поджав вторую под брюшко. С чем это связано?

На этот вопрос есть несколько ответов. Итак, во-первых, цапля делает это потому что, вода в которой она находится зачастую очень холодная, и чтобы не замерзнуть, птица поджимает другую конечность, грея ее таким образом. Спустя некоторое время она поменяет лапку на вторую.



Поговорили с собачкой

Следующая причина гораздо более банальна. Разнообразные мальки, рыбки, головастики, лягушки не могут отличить ногу от камыша. Ничего не подозревающая жертва спокойно проплывает мимо и она неожиданно для себя становится пищей для цапли.

Впрочем, не всегда добыча приближается на столь близкое расстояние, и поэтому цапле приходится делать пару шагов. Согласитесь, делать это гораздо удобнее, если одна нога уже находится в воздухе, не так ли?

В Хабаровске, в дачном обществе "Березка", обитает цапля, которая исправно гоняет ушлых ворон с огородов. После обязательного обхода дачной территории Цапу выпускают погулять на озеро. В естественной среде обитания птица чувствует себя по-настоящему комфортно. Правда, в дикую природу она вряд ли вернется. У цапли перебито крыло, и летать она вряд ли сможет.

Появилась Цапа здесь совсем недавно, но уже успела завоевать уважение. Дачники частенько приносят ей лакомства.



*На одной ноге стоит,
В воду пристально глядит
Тычет клювом наугад —
Ищет в речке лягушат.
Ее ноги два шеста,
Любит водные места —
Где всегда полно лягушек
Горлопанистых квакушек.*

**Приметы
весны и птиц
искала команда
учащихся
6.2. класса:**

**Виктория Овечкина,
Ангелина Измайлова,
Анастасия Федоренко,
Андрей Семенов\
Алексей Швеи**



Сели на пенек, чтобы съесть пирожок



Попытались допрыгнуть до солнца

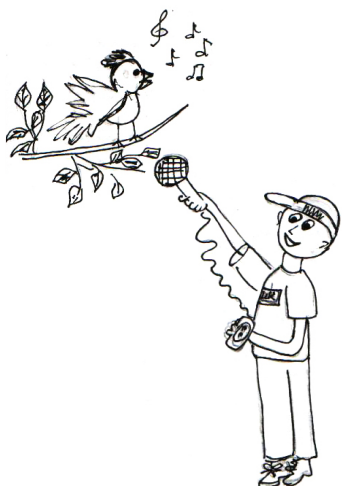
Ласточка с весной в сени к нам летит



Нам очень понравилась Журналина. Правда, первый этап нам дался очень трудно. Мы нашли совсем мало признаков весны, мы не нашли ни одной птицы, как будто все исчезло по чьей-то волшебной палочке. Во втором этапе наша команда немного растерялась, мы не прошли две станции, но на всех остальных станциях мы работали слаженно и дружно. Из всего этого мы сделали вывод: быть юнкором газеты, оперативно добывать информацию очень непросто. Но нам понравилась квест-журналина, и хотелось бы еще раз попробовать свои силы в похожем конкурсе, где командой надо оперативно и быстро добывать информацию, искать определенные объекты на улице. Это круто!



*Первую ласточку и приметы весны искала команда 5.4 класса:
Ксения Заплутаева,
Виолетта Жесткова,
Елена Домонова,
Никита Жданов,
Александр Степанов,*



Пишем новости

В нашем крае обитает четыре вида ласточек. С городом связана ласточка, у которой хвостик короткий, есть белый «пояс». Она так и называется - городская. Это мелкая перелетная птица из семейства ласточковых, голова, крылья, спина и отчасти хвост которой, покрыты черным или синеватым оперением, остальное тело белое. Такая раскраска создает впечатление «фрак». Хвост имеет треугольное окончание.

А длиннохвостая, беленькая снизу, с красноватым воротничком и черной спинкой - деревенская ласточка.

Ласточки являются перелётными птицами. Дважды в год они совершают длительный перелет с мест обитания к зимовкам и обратно. Зимуют они в Южной Африке и Азии, но по весне неизменно возвращаются к родным местам, в старые гнезда. Прилетают к нам ранней весной, когда деревья уже зеленеют.

Большую часть жизни ласточки проводят паря в воздухе, очень редко опускаясь на землю. Более того, ласточки на лету не только едят, но и пьют, снижаясь к водоему и захватывая клювом воду.

По земле ласточки ходят весьма неловко и неохотно. У них обтекаемое, стройное тело, хвост с глубоким вырезом и длинные узкие крылья. Лапки весьма маленькие, клюв короткий и открывается довольно широко, у большинства видов длинные хвосты.

Городские ласточки вьют гнезда на наружных частях кирпичных или каменных зданий, а деревенские ласточки преимущественно выбирают не слишком большие, широко открытые постройки вроде конюшен, мельниц, навесов, террас и т. п.



Гнезда у ласточек в форме полусферы, полностью закрытые, за исключением отверстия сверху, служащего входом.

Ласточка строит свое гнездо из комочков мокрой земли. Землю она находит в лужах, скатывает в шарики. Земля приносится в клювах в виде комочков, имеющих форму ротовой полости, и прочно прикрепляется слюной к стене. Деревенская ласточка выкладывает между комочками соломинки, куски конских волос, травинки. Внутри гнездо выстилается мягкой травой, перьями и конским волосом.

Держатся стаями по берегам рек, на склонах гор, лугах, городах с каменными строениями - часто стайки этих птиц можно увидеть сидящими на проводах. Питаются летающими насекомыми.

Перед осенними перелетами ласточки объединяются в большие стаи, которые насчитывают несколько сотен, а то и тысяч птиц. Они часто ночуют прямо в зарослях тростника или на проводах линий электропередач.

Приметы:

По полету ласточек можно определить погоду. Если птица летает низко - то будет дождь, а если высоко - выглянет солнышко.



Наша команда после инструкции отправилась на поиски весны. Мы нашли все приметы, но не нашли птиц. Искали их в школьном сквере, заглядывали в кормушки и скворечники, но их нигде не было, в конце концов, мы увидели одного воробышка.

Разглядывая деревья, мы обратили внимание, что на многих находится омела – это растение-паразит, от которого дерево может усохнуть за год. У нас в школьном дворе много таких деревьев. Это самая большая беда лесов. Откуда она взялась, никто не знает.

Бороться с ними можно единственным способом – удалять зараженные яички



из леса. Сейчас омелой австрийской поражены многие деревья в городе и пригороде. Вот так, искали птиц и приметы весны – нашли растение-паразит – омелу.



А потом мы устроили фотосессию команды, где изображали птиц и разных животных. Квест на улице нам очень понравился, и мы ждем новых испытаний и поисков.



Приметы весны искала команда 5.8 класса:
Денис Подгорных,
Сергей Смолко,
Дмитрий Вагин,
Ангелина Буланова,
Висола Султанова,
Ксения Максимова



Додо

Когда-то давно на живописных безлюдных островах, затерянных где-то в Индийском океане, жили птицы – додо – представители подсемейства дронтовых. Более 400 лет назад появилось первое непрофессиональное описание бескрылой птицы дронаты или додо. Никаких свидетельств того, что дронаты были известны европейцами ранее, не сохранилось. Зато голландцы, бороздившие просторы Индийского океана, прославили на весь мир, сделав их местной достопримечательностью.

Адмирал Ван Нек говорил о додо: «Больше наших лебедей, с огромной головой, до половины, покрытой перьями, как бы с капюшоном. У этой птицы нет крыльев. Хвост состоит из нескольких мягких загнутых внутрь перьев пепельного цвета». Но только на счет крыльев бывалый моряк ошибся: они, конечно, были



очень маленькие. Взрослая птица весила 20-25 кг. Лапы дронты с четырьмя пальцами напоминают индюшачьи. Но на голове нашего героя нет ни гребешка, ни хохолка, шея более длинная и ростом он выше индюка. Дронты обладали изогнутым, почти орлиным клювом и неоперенной кожей вокруг него и глаз. Необычно у этой птицы буквально все, например, их гнездовое поведение. Гнездо сооружалось в виде холмика из земли пальмовых листьев и веток. Так же дронты могут очень больно кусаться.



В книге Льюиса Кэрролла «Алиса в стране чудес» одним из героев этой сказки была птица додо, которая должна была изображать самого автора. Многие читатели заинтересовались мифической птицей и с удивлением выяснили что она существовала на самом деле. Но увы варварское вторжение человека в дику природу уничтожило семейство дронтовых.



День, когда мы участвовали командой в квест-журнале, оставил у нас незабываемые эмоции и впечатления. На станциях были очень интересные задания, мы работали 2 часа и даже не почувствовали, как быстро пролетело время. Нам очень понравилось придумывать новости и брать интервью у учителей. Мы хотели бы поучаствовать в Журнале снова!



*Искали птиц и приметы весны ученики 5.6 класса:
Алена Иванова,
Париянова Катя,
Шиленко Алена,
Самсонова Катя,
Лагутина Яна,
Зыкин Никита.*



Пишем новости

Летающий аметист

Самая маленькая птица на земном шаре - колибри. Это одно из самых красивых творений природы. Птицу называют: "топазный колибри", "изумрудное горлышко", "летающий аметист" и "огненный топаз". В мире насчитывается 350 видов колибри, и все они живут в Америке.

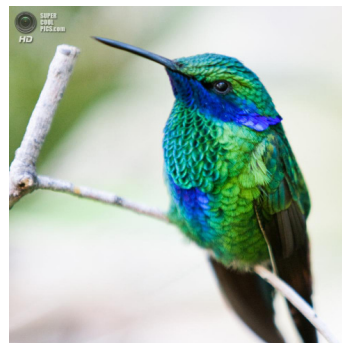
Колибри кормятся на цветах, поэтому их клюв такой длинный.

Главную, а для многих и исключительную пищу, составляют мелкие насекомые, которых они достают из цветков, а некоторые с поверхности листьев.

Птицы никогда не садятся на землю, кормятся только на лету. Считается самой ненасытной птицей на Земле — за шестнадцать часов способна пить до ста двадцати раз и съесть больше пищи, чем составляет масса её тела — 2,5 грамма.

Это очень подвижные, задорные и неуживчивые птицы, обнаруживающие чрезвычайную смелость в нападениях на сравнительно крупных птиц, особенно в период вывода птенцов.

Полёт их чрезвычайно быстрый (до 80 км/ч), ловкий и маневренный. В полёте мелкие виды издают крыльями жужжание, делая до 80—100 взмахов в секунду, при этом крупные виды совершают всего 8—10 взмахов в секунду. Движение крыльев так быстро, что очертания



их совершенно сливаются; очень часто они неподвижно держатся перед цветами благодаря быстрым взмахам крыльев, как сумеречные бабочки.

Колибри — единственные птицы в мире, способные летать в обратном направлении, а также вбок.

В экспериментах с помощью камер, способных делать сверхбыстрые последовательности кадров, были запечатлены моменты вхождения колибри в пике. При этом птицы достигали скорости почти в 400 своих корпусов в секунду.

Если сопоставить длину тела колибри с его скоростью, их отношение «больше, чем у истребителя при включённом форсаже, и больше, чем у космического челнока в момент вхождения в земную атмосферу». На последней стадии пике, когда колибри раскрывают крылья, они демонстрируют такое мгновенное торможение, какое недоступно ни одному другому живому организму, осуществляющему воздушные манёвры.





*Два могучих есть крыла
У царя всех птиц – орла
С ним я спорить не хочу –
Ему горы по плечу!*

*Там, где горы и долины
Силуэт парит орлиный,
Высоко орёл летает,
Всё он видит, всё он знает*

В поисках весны

Журналистское расследование мы начали с поисков аиста – посчитав, что на это уйдет немного времени. Аиста на дереве мы нашли быстро, а пока искали аиста, увидели деревья, на которых были гнезда. Скорее всего, эти гнезда свили сороки. И в своем заключении мы оказались правы. За время нашей работы на микрорайоне, мы нашли много деревьев с птичьими гнездами. Сфотографировали их, потом мы увидели голубей и воробьев – их было много в округе.

Уже после того, как прошла журналина, и мы собрались идти домой, Лида за окном увидела забавную картину – сорока треплет паклю, которая лежит на земле. Мы все кинулись к окну, а Лида решила ее сфотографировать. Сорока, ухватив клювом кусок пакли, улетела. Значит, гнездо вьет для себя и будущего потомства – сорочат, – уже окончательно сделали мы вывод.



Орлы

Орлы – род крупных птиц семейства ястребиных.

Длина тела 75 – 88 см, хвост довольно короткий, крылья широкие, до 2 м 40 см в размахе, ноги оперены до пальцев. Распространены в Евразии, Африке и Северной Америке от лесотундры до пустынь.

Гнездятся на земле, скалах или деревьях. Питаются мелкими и средней величины позвоночными, иногда падалью.

Вylупившиеся из яйца птенцы орлов маленькие и беззащитные. Но такими они остаются недолго. Благодаря заботе родителей-орлов и достатку пищи птенцы растут довольно быстро. Беркуты, например, сразу после того, как они вылупились, весят всего около 85 граммов. Но уже через 45 дней они весят в 40 раз больше.

Когда птенец готов вылупиться, из яйца слышен его писк. После того как птенец подаст голос, пройдет ещё около 15 часов, пока он проклюнет первое отверстие. У птенца на клюве есть особый „Яйцевой зуб“, которым он пробивает скорлупу. Прodelав первое отверстие, птенец начинает активно трудиться. Но может пройти ещё 35-40 часов, прежде чем он сможет полностью выбраться из скорлупы.

К тому моменту как пте-

Птенцы



нец выберется из яйца, он обычно очень устаёт. Большинство птенцов лежат неподвижно и отдыхают, а за это время их пёрышки подсыхают и становятся пушистыми. Птенцы орлов не пьют молока, как детёныши млекопитающих. Вместо этого родители дают им маленькие кусочки мяса. Со дня появления птенцов до момента, когда они смогут летать, проходит от 65 до 75 суток. За это время их белый пушок сменяется более тёмными перьями.

На Журналине нам понравилось все, но больше всего нам понравилось разгадывать кроссворд на станции «У района юбилей», где по условиям добывать информацию можно любыми способами. Вопросы были сложные, они касались истории Индустриального района. Мы звонили своим родителям, и они нам помогли набрать 20 баллов – это лучший результат дня. На всех станциях мы работали по 15 минут, поэтому мы очень волновались и боялись проиграть. На следующий день мы узнали, что наша команда лидирует. Мы очень хотим еще поиграть в подобную игру. Мы узнали много нового и интересного – как писать новости и репортаж, как добывать информацию и работать с разными источниками информации.

Приметы весны и птиц искала команда ребят 5.2 класса:
Щербань Лидия,
Максим Вандышев,
Вера Огурченко
Иван Лачугин,
Властислав Герасименко,
Елизавета Бобкова,
Дмитрий Тунко



Напоследок, когда все задания были выполнены, мы устроили фотосессию нашей дружной и позитивной команды «Орлята».

Птицы - друзья человека!

Без птиц вряд ли можно представить себе живую природу. Всего в мире 8,5 тысяч видов птиц.

В России обитает 740 видов.

В Хабаровском крае - 350 видов.

Птицы в нашем городе

Во дворах нашего города, в марте чаще всего можно встретить: голубей, воробьев, сорок. В теплое время года в скверах можно увидеть синицу, трясогузку, ворона и ласточку.



Большая синица

Название птица получила по характерному звуку, который она издаёт. Что же касается цвета, то синичка в основном оливково-зеленая, брюшко у неё желтоватое, а по телу проходят черные полоски. Длина синички до 26 см. Питается насекомыми и отличается большой прожорливостью.

В Хабаровском крае встречаются: большая синица, белая лазоревка, московка, черноголовая гаичка, пухляк, обыкновенный ремез.



Над выпуском работали:

Верстка: Екатерина Чарушникова, Роман Пручай,
Педагогическая поддержка:
А.П. Мехедова, Л.А. Красилина.

Белая трясогузка

Её пение ничем не примечательно. Сверху трясогузка серая, но задняя часть шейки, затылок, горло и верхняя часть грудки – черная. Длина до 20 см. Это перелетная птица. Летает очень быстро, но на высоту не поднимается.

За лето у трясогузки бывает два выводка. За светлое время суток прилетают к птенцам с кормом не менее 250 раз. Птенцы за сутки прибавляют в весе до 4 грамм.

В Хабаровском крае обитают желтая трясогузка, горная трясогузка.



Ласточка

Четыре вида ласточек обитает в нашем крае. С городом связана ласточка, у которой хвостик короткий, есть белый «пояс». А длиннохвостая, беленькая снизу, с красноватым воротничком и черной спинкой - деревенская ласточка. В лужах берет она строительный материал для своих гнезд. Только тогда и увидишь ее на земле. Чтобы наловить вдосталь насекомых, за день ей нужно пролететь несколько сот километров! Стрижи... Их часто путают с ласточками. Однако приглядевшись к ним, можно отличить их по узким крыльям и скорости полета.



Ворон

Имеет черное однотонное оперение и сильный чуть изогнутый клюв. Ворон – птица всеядная. Часто является городским «санитаром». Они быстро привыкают к неволе, если попадают к человеку в раннем возрасте. У них великолепная способность к звукоподражанию.

Поползень

Поползень тоже живет рядом с нами. Название само за себя говорит: птица, которая ползает. На первый взгляд, действительно похоже, что она ползает по стволам. Но только на первый взгляд. Приглядевшись, легко увидеть, что птица не ползает, а бегаёт, притом очень ловко. Бегаёт поползень и вверх головой, может так же быстро, перевернувшись, бежать по стволу и вниз головой.



В этом году, в конце марта в Хабаровском районе, на островах появилась серая цапля. По мнению орнитологов – рановато. Чем будет питаться ранняя гостья? И почему так рано прилетела в наши края? Об этом можно только догадываться.

Проверь себя

Викторина

1. Какая птица считается символом мудрости и познания?
2. Кого называют лесным доктором?
3. Какая птица умеет считать годы нашей жизни?
4. Как охотники называют глухарку?
5. Какая птица наших мест может прожить 100 лет?
6. Какие птицы ночуют, зарываясь в снег?
7. Кто из птиц летает дальше всех и выше всех?
8. Какая птица прилетает к нам с наступлением зимы, любит питаться рябиной?
9. Птица – почтальон, символ мира.
10. Какой птице хвост помогает не только в полёте, но и при добывании пищи?
11. Подвижная и ловкая птица с зеленоватой спинкой и жёлтым брюшком.
12. Какая птица не вьёт гнезда и не высиживает птенцов?
13. Эта птица устраивает свои гнёзда в обрывах над рекой.
14. Какая птица любит кататься на спине коровы, лошади, овцы с тем, чтобы найти там пищу – насекомых, личинок?
15. Какая птица выводит птенцов зимой?
16. Какие птицы не садятся ни на землю, ни на воду?
17. Какая птица кричит кошкой?
18. Самая маленькая птичка хвойных лесов?

Ответы:

1. Сова. 2. Дятел. 3. Кукушка. 4. Капалуха. 5. Ворона. 6. Тетерева, рябички. 7. Орел. 8. Снегирь. 9. Голубь. 10. Дятел. 11. Синица. 12. Кукушка. 13. Ласточка. 14. Клест. 15. Скворец. 16. Стриж. 17. Иволга. 18. Королёк.