



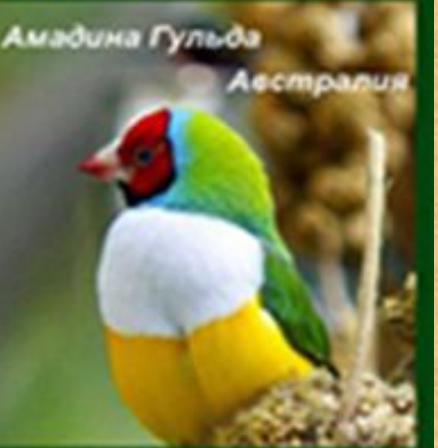
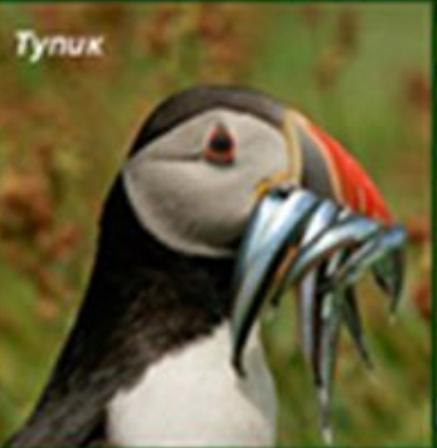
Презентация выполнена:
педагогам дополнительного
образования Чернышковой Ириной
Олеговной

Новосибирск 2017



**Международный день птиц
проходит ежегодно в рамках
программы ЮНЕСКО
"Человек и биосфера" и не
случайно отмечается именно в
апреле. 1 апреля 1906 года
была подписана
Международная конвенция по
охране птиц.**

**Балтиморская
иволга**



- Издавна на Руси было принято встречать ранней весной птиц , возвращающихся с юга в родные места. Прилёт пернатых считали одной из радостных примет весны, их приветствовали песнопениями и заклинаниями. Во многих закличках - веснянках говорилось, что птицы , возвратясь из-за моря, должны принести с собой заветные золотые ключи. Люди верили, что этими ключами замкнуто холодное подземелье, где томится красавица весна, запертая злой зимой. Вот и звали они птиц , чтобы помогли весне с зимой



Птичка-ключница,
Прилети к нам из-за моря,
Принеси нам два ключа,
Два ключа золотые.
Отомкни весну тёплую,
Замкни зиму холодную.



- Встречали птиц развешиванием дуплянок, берестяных ящиков, скворечников. Заботились люди в старину о том, чтобы скворцы и совы, стрижи и трясогузки, синицы и мухоловки, дрозды и другие птицы не остались по весне без



- О первых птичьи домиках написано у индусов в I веке новой эры для индийского скворца – майны.
- В Европе первые скворечники появились в конце XV века. Они были из обожжённой глины, в форме горшка или кувшина.
- Немцы, для того, чтобы птицы могли селиться в домах, специально вынимали кирпичи из кладки домов.
- Вслед за глиняными скворечниками появились скворечники деревянные. Считается, что это русское изобретение.
- В Западной Европе птичии домики, сколоченные из досок, не пользовались популярностью до середины XIX века.



- Когда люди стали опекать и охранять пернатых, появился праздник – День птиц .
- Впервые он был проведён в США в 1894 году 1 апреля. В нашей стране о празднике пернатых заговорили в 1924 году. В организации праздника помогали многие известные художники и писатели.



Зимующие птицы



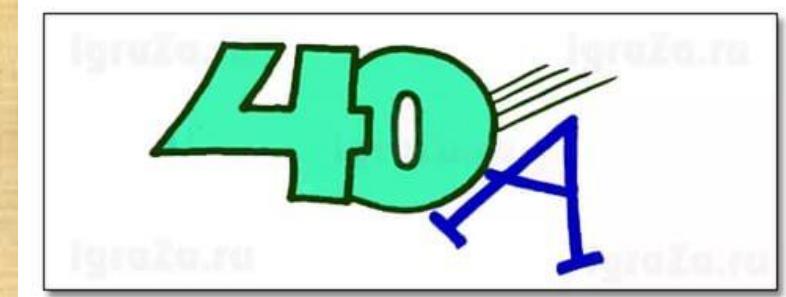
Как разгадать ребус?

робе
й

воробей

www.russkiiweb.ru

Ребусы



Знаете ли Вы, что.....

- многие птицы – прославленные певцы. Вне конкуренции среди них, безусловно, соловей. Хорошо поют **зарянки, крапивник, певчий дрозд** и другие. Поют, сидя на дереве или кустарнике, кукушки, дрозды, голуби, зяблики и другие, или в полёте (хищные птицы , кулики, стрижи, синицы и другие). **Лучше всего** поют зарянки.



Соловей



Зарянка



Крапивник

• **Поёт, как правило, самец.** Холостой самец мухоловки-пеструшки исполняет 3600 песен в день, а его женатый сосед – около 1000. Весенняя песня – это сигнал другим самцам о том, что территория занята. Если кто-то из них поблизости, то песня звучит чаще и воинственней, и этого бывает достаточно для того, чтобы соперник убрался восвояси. Но если он всё же перейдёт невидимую границу, то хозяин прерывает песню и бросается в атаку.



- **Основное назначение песни – подать сигнал самке о том, что есть территория для гнезда, есть самец, способный завести семью и заботиться о ней.** Самки, которые обычно возвращаются с зимовок несколько позже самцов, выбирают себе партнёра именно по этому принципу.
- Интенсивное пение птиц ослабевает после появления птенцов, а едва они подрастут – песни прекращаются и вновь



- Пение птиц благоприятно сказывается на здоровье человека. Пение птиц успокаивает человека, улучшает настроение и сон, положительно влияет на нервную систему и общее состояние организма. Обратили на это внимание ещё врачи древности: ряд заболеваний они лечили пением птиц . Возможность использования птичьего пения вместо лекарств заинтересовала и современных врачей. В частности, в нашей стране проводятся такие опыты, и они дал



- Самые длинные когти на ногах у **гребенчатой якани** – до 20см. Эта австралийская птичка бегает по листьям плавающих растений, и когти помогают ей распределить вес на как можно большей площади.
- Самый длинный клюв у **колибри мечеклюва**, живущего в Андах. При средней длине птицы 13-14см длина клюва 10-12см. такой клюв позволяет мечеклюву доставать нектар из цветков с самым длинным венчиком.
- Быстрее всех бьёт крыльями **колибри синехвостая амазилия**, она делает 80 взмахов в секунду, при спокойном полёте. Но испуганная птица может делать и 200 взмахов крыльями в секунду, что почти столько же, сколько делает пчела.
- Самое острое зрение у **беркута**. Он замечает мышь с расстояния 1600м, а кролика – с 3км.
- Наибольшая продолжительность жизни у **королевского альбатроса** – до 80 лет. Обитает он в Антарктике и на Новой Зеландии.



- Самое тёплое гнездо у **обыкновенной гаги**. По теплоизоляционным свойствам пух гаги превосходит все синтетические материалы.
- Птица самого высокого полёта – **горный (индийский) гусь**. Этот вид гусей живёт летом на плоскогорьях Тибета, а зимует в Индии. Лететь им до места зимовки только 700-1000км, но на пути стоят Гималаи. Нередко их видят над Эверестом на высотах не менее 8000м, а временами и 9000м. Температура на такой высоте приближается к -50⁰C, а давление воздуха менее трети нормального. Поэтому птица имеет большое сердце и очень эффективные лёгкие.

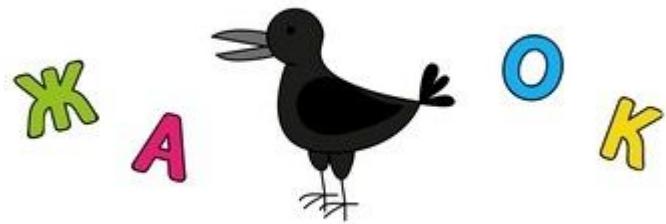


Птичье рекорды

- Самый большой размах крыльев у **странствующего альбатроса**. 360см.
- Самые длинные ноги у **малого фламинго**, живущего в Африке. Высота птицы 1,5м, а длина ног 68см, то есть более половины роста.
- Самые крупные глаза, у **страуса**. Диаметр его глаза 5см.
- Самая маленькая птичка живёт на Кубе. Длина **колибри пчёлки** от кончика клюва до кончика хвоста 5,7см. Диаметр гнезда 2см. Длина яичка колибри 12,5мм, диаметр 8,3мм, весит оно вдвое меньше скворечника из бумаги.



Ребусы



лас.



О птицах:

Птицы оказывают огромную помощь в борьбе с насекомыми. Они истребляют множество вредных насекомых, личинок, гусениц и яиц. Маленькие птички в день съедают насекомых больше, чем весят сами, а в течение лета, например, синица уничтожает не менее 100 000 насекомых. Скворец за один месяц съедает 10 000 полевых слизней. Ласточка вылавливает за лето до 1 000 000 мелких москитов, комаров, тлей. Воробей уничтожает семена сорняков и кормит своих птенцов насекомыми и гусеницами. К исключительно полезным птицам относятся: скворцы, синицы, мухоловки, зеленушки, дятлы, кукушки, соловьи, ласточки, трясогузки и другие.

Значительное количество птиц гибнет от бескорьицы в непогоду во время перелетов, а остающиеся у нас на зиму оседлые виды гибнут во время сильных морозов и больших снегопадов из-за недостатка кормов. Подкормка птиц зимой может сократить их убыль.

Несмотря на то, что мелкие птицы очень плодовиты, к весне примерно 8-9 из 10 птиц погибают от голода. Всех этих птиц можно спасти, подкармливая их. Привыкнув к вашему участку зимой, они останутся весной на гнездование.



- Значительное количество птиц гибнет от голода в непогоду во время перелетов, от сильных морозов и снегопадов.
- Подкормка птиц зимой может сократить их убыль. Несмотря на то, что мелкие птицы очень плодовиты, к весне примерно 8-9 из 10 птиц погибают от голода. Всех этих птиц можно спасти, подкармливая их.





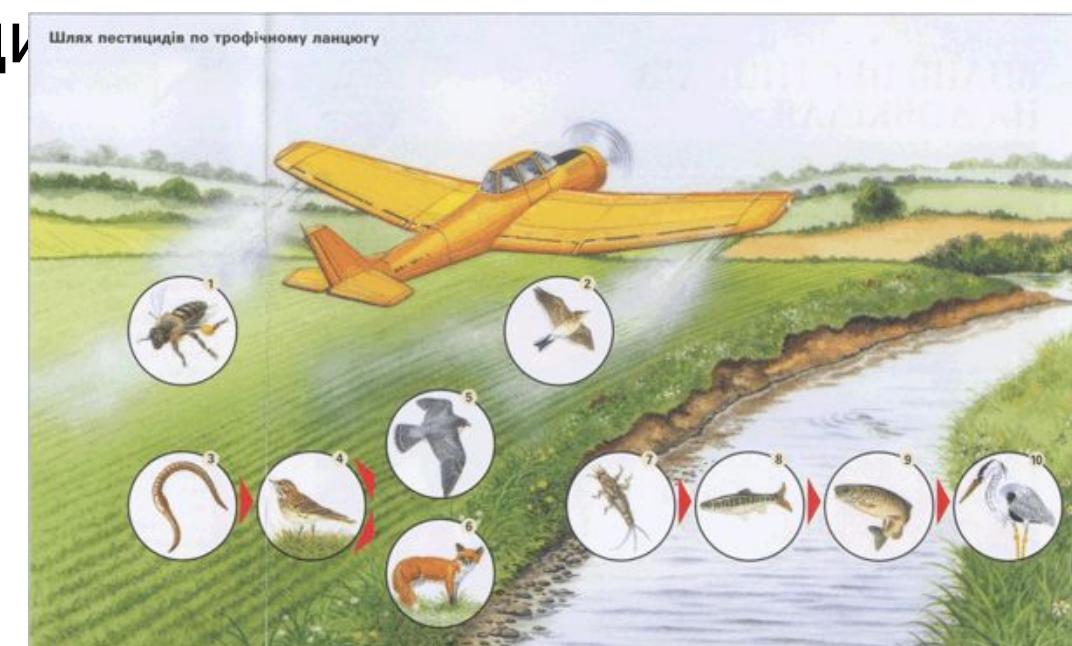
С 1600 года во всем мире исчезло, около 100 видов птиц. В настоящее время многие виды птиц также находятся на грани вымирания.

Многие страны имеют законы и участвуют в международных соглашениях по охране перелетных птиц.

Однако более серьезная угроза для птиц исходит не от охотников, а от вполне «мирных» видов человеческой деятельности. Небоскребы, телебашни и другие высотные постройки являются для перелетных птиц смертельно опасными препятствиями. Пернатых сбивают и давят автомобили. Разливы нефти в море губят множество водных птиц. Не менее серьезную угрозу создает загрязнение окружающей среды.



- Искусственные загрязнители – это химические вещества, которые использует человек в своей жизнедеятельности.
- Одной из мер может быть более строгая ответственность за разрушение естественных местообитаний и загрязнение среды.
- Другая мера – увеличение площади заповедных территорий с целью сохранения на них природных сообществ, в состав



Найди название птиц

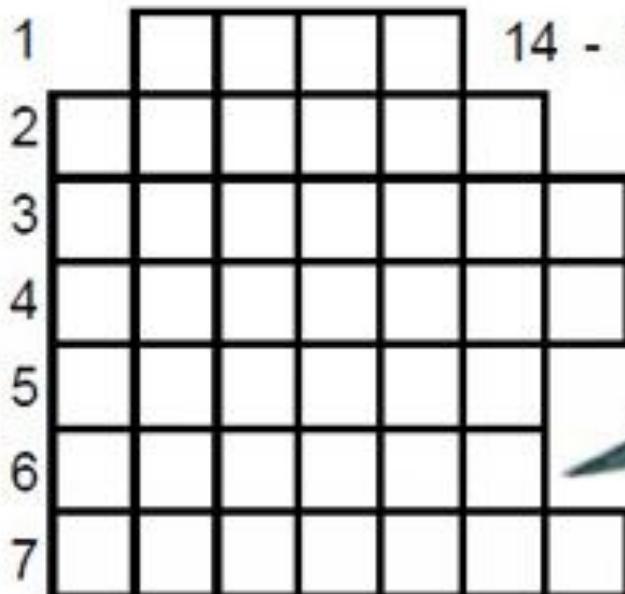


л	а	с	о	р	е
л	с	т	в	е	т
е	р	о	а	в	е
т	о	ч	к	а	т
с	и	в	и	к	р
е	н	и	ц	а	а
л	и	и	с	к	у
к	с	а	т	а	з





$$8 + 2 - 8 = \square$$



$$14 - 10 - 1 = \square$$



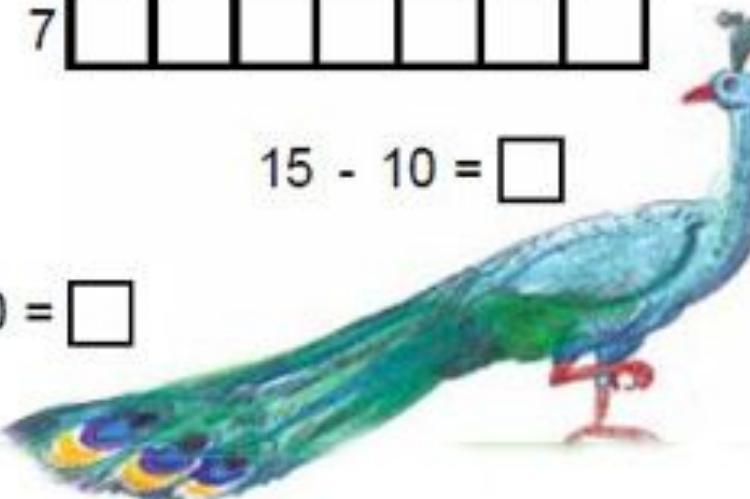
$$17 - 10 = \square$$



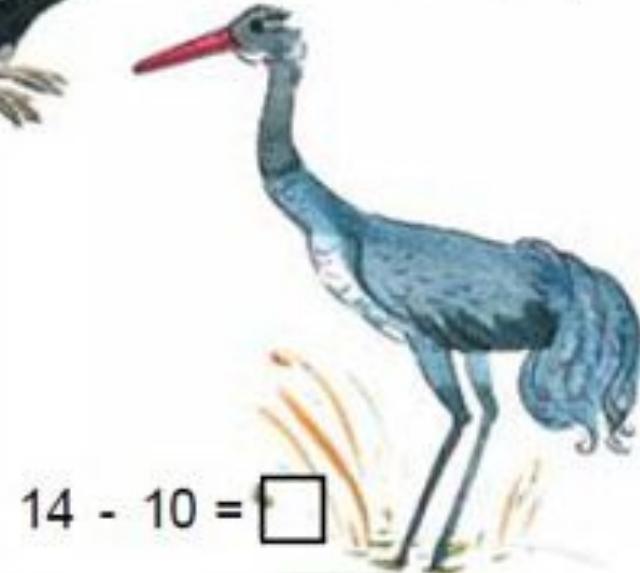
$$16 - 10 = \square$$



$$3 + 7 - 9 = \square$$



$$15 - 10 = \square$$



$$14 - 10 = \square$$

Памятка "Как подкармливать птиц".



1. Кормушки лучше делать самые простые – из пакетов из–под молочных продуктов. А также из пластиковых бутылок, укреплённых вверх дном, чтобы зерно постепенно высыпалось на подставку.
2. Развешивайте кормушки в спокойных для птиц местах.
3. Следите, чтобы корм в кормушке был постоянно.
4. Кормушки нужно держать в чистоте.
5. Следите, чтобы в кормушке не было снега.
6. Помните, основные зимние корма: семечки арбуза, дыни, тыквы, пшеничные отруби, овсяные хлопья, пшено, семена подсолнечника, сушёные ягоды боярышника, шиповника, крошки белого хлеба, свиное сало, говяжий жир.

Чем нельзя кормить?

Птиц нельзя кормить соленым салом и мясом (от соли птицы слепнут), ржаным (черным) хлебом, мокрыми продуктами (превратятся в лед на морозе), жареными семечками.

Какие преимущества даёт кормушка?

Время от времени наполняемая кормушка способна увеличить разнообразие птиц .



А так же узнали, чем нельзя кормить птиц!

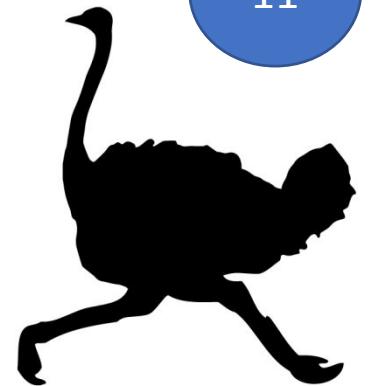
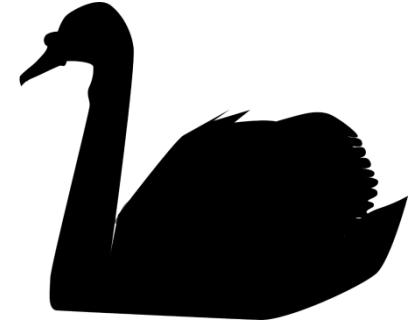
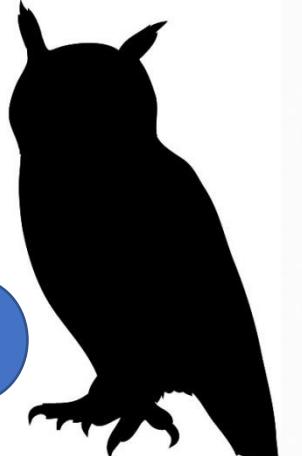
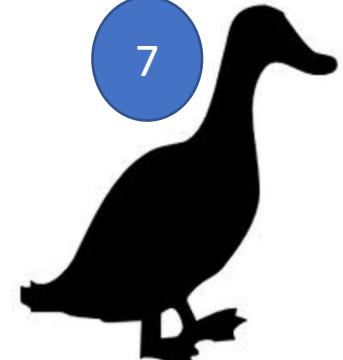
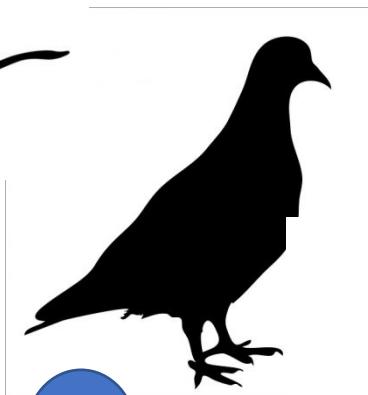
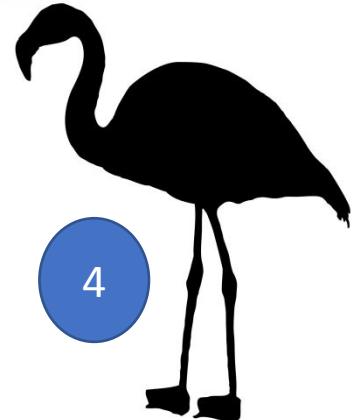
Любые соленые, жареные, острые, кислые продукты.

Очень опасен черный хлеб – он закисает в зобу птиц, плохо переваривается, особенно в мороз.

Птицам нельзя цитрусовых, кожуры бананов, пряностей.



"Узнай птицу по силуэту"



Синичка
Сова
Пеликан
Голубь
Ворона
Орел
Фламинго
Ласточка
Лебедь
Цапля
Утка
Страус

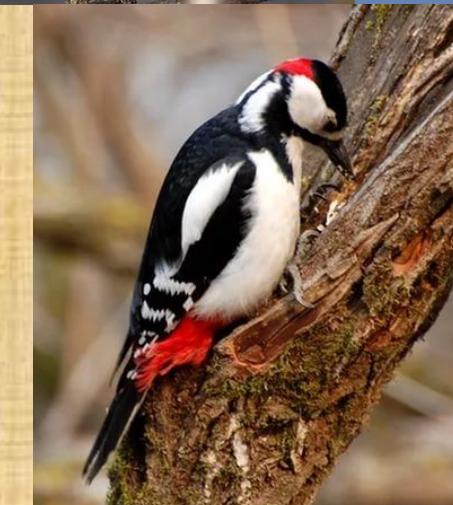
«Узнай птицу по описанию»

1. Верх головки серенький, будто серая шапочка надета. Грудка и брюшко серые, спинка и крылья потемнее: они коричневые, пёстренькие. Вверху, на крыльях, - белая полоска. Под шейкой большое чёрное пятно. Совсем как бант или широкий галстук. Ишь, какой франт!

2. Головка у неё в чёрной шапочке, на шее и на груди длинный чёрный галстук, спинка, крылья и хвост - тёмные, а грудка ярко-жёлтая, будто она в жёлтый жилетик нарядилась.

3. Сверху они все чёрные, только над самым хвостом белое пятнышко. Грудка и брюшко белые. Хвост короткий, немного раздвоенный, будто рогатинка.

4. Какой он нарядный! Головка и спинка чёрные, на затылке - красное пятно, а на чёрных крыльях - белые пятнышки и полоски. Весь пёстрый.



"Барометр природы"

Люди всегда наблюдали за птицами и по их поведению определяли, какая будет погода.

- Ласточки задевают крыльями поверхность воды (к дождю).
- Ласточки летают то вверх, то вниз (жди бурю).
- Стрижи летают низко и с криком (к дождю).
- Воробы прятутся под крышу (к буре)
- Снегирь под окнами чирикает (к оттепели).
- Голуби воркуют, кукушки кукуют (к тёплой погоде).
- Воробы купаются в песке (будет дождь).
- Вороны садятся на верхушки деревьев (перед морозом).
- Вороны садятся на снег (к оттепели).



«Как зовут вас детки?»

Ответить как зовутся птенцы названных птиц

Ласточка – ласточата

стриж- ... лебедь - ..., скворец - ..., грач - ..., журавль - ...,

жаворонок - ..., кукушка - ..., зяблик - ..., трясогузка -



Загадки

Всех перелетных птиц черней,
В пашне ищет он червей,
Взд-вперед по пашне вскачь,
А зовется птица... (грач).



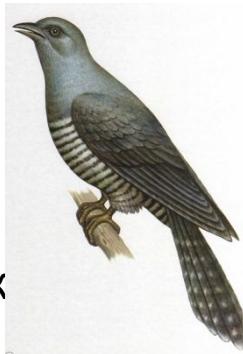
На одной ноге стоит,
В воду пристально глядит.
Тычет клювом наугад –
Ищет в речке лягушат
На носу повисла капл
Узнаете? Это... (цапля)



Трещала с самого утр
«Пор-р-ра! Пор-р-ра!».
А что пора?
Такая с ней морока,
Когда трещит... (сорока).



Она назвать себя боится.
– Ку-ку... Ку-ку...
Не спит опушка,
А птицу эту звать... (кукушка)



Зимой на ветках – яблоки!
Скорей их собери!
И вдруг вспорхнули яблоки,
Ведь это... (снегири).



На скале он строит дом.
Разве жить не страшно в нем?
Хоть кругом и красота,
Но такая высота!
Нет, хозяин не боится
Со скалы крутой скатиться,
Два могучие крыла
У хозяина ... (орла).



Обожаю непогоду,
Очень уважаю воду.
Я от грязи берегусь,
Чистоплотный серый... (гусь).



Мы построили вдвоем
Для гостей весенних дом,
А верней сказать – дворец.
Прилетай сюда... (скворец).



Ночь, как смоль,
черным-черна.
Серой птице не до сна:
Меж кустов, как тень, скользит,
Караулит, кто не спит.
Ловит каждый шорох чутко,
А как крикнет, станет жутко,
Вздрогнет спящая трава.
Это ухает... (сова).



Загадка - плетёнка
Здесь спрятались птицы.
Отгадайте какие?



1.	В		Р		Б		Й
2.		К		О		Е	
3.	К		К		Ш		А
4.		Л		Х		Р	
5.	С		Л		В		Й





БЕРЕГИТЕ ПТИЦ!!!
БЕРЕГИТЕ ПРИРОДУ!!!

Благодарю за внимание!