**Познавательная ВИКТОРИНА**

 **«День птиц»**

1 апреля – Всемирный День птиц. Празднование Дня птиц имеет свою историю. Впервые День птиц, как массовый детский праздник, стал проводиться в США. Его организовал в 1894 году педагог из местечка Ойл-Сити (штат Пенсильвания) Чарльз Бабкок. Его поддержали, и вскоре День птиц стал проводиться как народный праздник во всех штатах страны.
Птицы доставляют нам много приятных минут своим пением, радуют глаз красивым оперением. Они украшают и оживляют нашу природу. Недаром во все времена наш народ в песнях, стихах и сказках говорит о птицах с любовью.
 Птицам посвящены произведения многих наших поэтов и писателей: А.С. Пушкина, И.С. Тургенева, М. Горького. Не счесть народных песен о соловьях, ласточках, жаворонках. Им посвятили музыку замечательные композиторы: Чайковский, Глинка, Дунаевский.

Птицы – наши друзья.

Сегодня мы проведём необычный День птиц – Викторину, посвящённую птицам.

Итак, будут участвовать 2 команды.

**Конкурс 1 (1 балл). Загадки о птицах.**
1. Окраской сероватая,
Походкой мешковатая,
Повадкой вороватая,
Крикунья хрипловатая. **(Ворона)**

2. Это старый наш знакомый.
Он живёт на крыше дома.
Длинноногий, длинноносый,
Длинношеий, безголосый.
Он летает на охоту
За лягушками к болоту. **(Аист)**

3. Спереди шильце,
Сзади вильце,
На груди полотенце. **(Ласточка)**
4. На скале он строит дом.
Разве жить не страшно в нём?
Хоть кругом и красота,
Но такая высота!
Нет, хозяин не боится
Со скалы крутой свалиться –
Два могучие крыла
У хозяина**… (Орла)**

5. Непоседа пёстрая
Птица длиннохвостая.
Птица говорливая,
Самая болтливая. **(Сорока)**

6. То не радуга, не пламя!
Что за птица? Угадай!
Целый день болтает с нами
Разноцветный… **(Попугай)**

7. Не дровосек, не плотник,
А первый в лесу работник. **(Дятел)**

8. Не ворона, не синица.
Как зовётся эта птица?
Присмотритесь на суку –
Раздалось в лес: «ку-ку!» (**Кукушка)**

9. В болоте плачет,
А из болота не идёт. **(Кулик)**

10. По дворам шныряет,
Крохи подбирает,
По полям кочует,
Коноплю ворует. **(Воробей)**

11. И в лесу, заметьте, дети,
Есть ночные сторожа.
Сторожей боятся этих
Мыши, прячутся дрожа!

Очень уж суровы
Филины и… **(Совы)**

12. Кто без нот и без свирели
Лучше всех выводит трели,
Голосистее, нежней.
Кто же это? **(Соловей)**

 **конкурс «УГАДАЙ ПТИЦ»**

Летом они живут на севере, а в начале зимы, улетая от северных морозов, поселяются в лесах. Питаются рябиной и другими ягодами. Увидишь, как они, словно красные шари­ки, висят на дереве, и вспомнишь, что скоро Новый год. (Снегири.)

Они очень любопытны. Это хорошо знают охотники. И еще знают: нет птицы осторожнее. Вон большое стадо! Завернули голову под крыло и спят спокойно. А чего им бояться? У них сторожа. С каждого края стада стоит ста­рая птица, не спит, зорко глядит по сторонам. (Дикие гуси.)

Красивые танцы устраивают они на болоте! Соберутся в кружок, по одному или по двое выходят на середину и начи­нают приплясывать. Сначала только подпрыгивают, а потом и кружатся, и прыгают, и танцуют даже как будто вприсяд­ку. А те, кто стоит, в такт хлопают крыльями. (Журавли.)

Самая интересная особенность этой птицы состоит в том, как она делает себе запасы на зиму. Напряженная работа на­чинается, когда созревают кедровые орешки. К зиме она ус­певает заготовить до 70 тыс. орешков и прячет их небольши­ми порциями (по 10—20 шт.), зарывая в землю или мох, засо­вывая за отставшую кору, под трухлявые пни. И всего делает около 6 тыс. тайников. Как же можно их всех запомнить? Оказывается, у этих птиц замечательная память, гораздо луч­ше, чем у человека. (Кедровка.)

С какой стороны ни взглянуть на эту птицу — она странная и замечательная. Самая большая в мире, но не уме­ет летать. Свои маленькие крылья использует для балансиро­вания при беге. Голова и шея этой птицы голые, а длинные ноги заканчиваются двумя пальцами. (Страус.)

Какая птица ест до 60 раз в сутки? Эти птички —• самые маленькие на Земле. Они питаются нектаром и, пе­релетая с цветка на цветок, машут крыльями со скоростью 80 раз в секунду. Такой быстрый темп требует больших затрат энергии, поэтому птичкам приходится очень часто есть. (Колибри.)

**КОНКУРС «ЧТО МЫ ЗНАЕМ О ПТИЦАХ»**

От чего зависит окраска птиц? (Окраска перьев п определяется наличием пигментов в микроструктуре У большинства видов птиц самцы и самки окрашен разному, причем самец, как правило, окрашен ярче. Особенную сочность и свежесть красок оперения с приобретают в брачный период.)

У какой птицы хвост имеет форму музыкального инструмента? (У птицы лирохвост, получившей свое название форме хвоста, похожего на лиру. Длина всей птицы 130 см. У самцов в хвосте лирообразно изогнуты два

Какие куры являются прародителями наших них кур?

(Банкивский петух и кустарниковая куриц сородичи наших кур до сих пор обитают в густых Индии.)

Какого орла называют бородачом? (Орла-ягнятника. У него есть пучок перьев, как бы образующих бороду.

Чем объяснить разнообразие клювов у птиц

(Клюв птицы — орган ее нападения и защиты. У всех служит для схватывания пищи, но многие и разжевывают ее тоже клювом. Величина, форма и строение клюва определяются, главным образом, жизнью птицы, способом ее питания. У хищных птиц клюв обычно короткий, гнутый крючком, по форме и строению хорошо приспособленный для разрывания мяса или нанесения жертве сильных ударов. У зерноядных клюв короткий и тупой, У большинства насекомоядных клювы тонкие и острые. У водоплавающих — широкий и плоский.)

**Конкурс 2 (1 балл за каждое слово). Русский язык. Вставьте пропущенные буквы.**

С..рока, тр..с..гузка , д..т..л, жа..ор..н..к

В..рона, в..р..бей, ла..то..к.., с..н..ц..

**Конкурс 3 (1 балл). «Вопрос – ответ».**

Какая птица носит фамилию известного писателя? (Гоголь)
Назовите имя птицы, носящей название города. (Орёл)
Греки назвали эту птицу – птицей мудрости? (Сова)
Какая птица носит название танца? (Чечётка)
Какая птица носит название растения, которым лечат раны? (Подорожник)
Какие птицы носят название грибов? (Поганки)
Среди этих птиц есть одновременно и короли, и императоры. (Пингвины)
Какая птица считает себя большим начальником? (Секретарь)
Эта птица считается символом добра и счастья? (Аист)

**Конкурс 4 (1 балл за правильный ответ). «Буквы рассыпались».**ЦИНСИА (синица)
ОКАСТЛЧА (ласточка)
РЬНГЕСИ (снегирь)
ЛВООЙЕС (соловей)

**Конкурс 5 (2 балла). «Узнай птицу».**
 В зелёной листве то и дело вспыхивает огонёк. Но не тревожься – лесного пожара не будет: это, как язычок пламени, подрагивает яркий красный хвостик птички. **(Горихвостка)**Эта птичка прилетает в наши края весной, когда ещё холодно, зябко. **(Зяблик)**Его называют лесным доктором за то, что он «лечит» деревья – вытаскивает из ствола и из-под коры вредных насекомых и их личинки. **(Дятел)**
Всё у этой птицы не как у других – клюв не прямой и не кривой, крест-накрест, и птенцов она выводит не летом, а зимой**. (Клёст)**Многие не любят эту птицу: она губит чужих птенцов. И всё-таки она полезная – уничтожает множество опасных гусениц, даже таких, которых не едят другие птицы. **(Кукушка)**У этой птички два имени: одно дано ей за яркую грудку, другое за то, что она просыпается очень рано, на утренней зорьке**. (Малиновка или зарянка)**Птичка вспорхнула с ветки, как будто высоко подпрыгнула. И снова уселась на место. А потом опять взлетела. И ещё… Это она в воздухе ловит мух и прочих насекомых. **(Мухоловка)**Эта птичка – настоящий акробат: только она может бегать по стволу дерева и вверх, и вниз головой. **(Поползень)**Эти птицы прилетают зимой из лесов. На белом фоне хорошо видны красногрудые самцы и серые самочки**. (Снегирь)

Конкурс 6 (1 балл). «Птичий футбол». Команды по очереди должны назвать названия птиц на буквы алфавита.**
(Аист, Беркут, Ворона, Грач, Дрозд, Ельник, Жаворонок, Зяблик, Иволга, Казарка, Ласточка, Мандаринка, Нанду, Орёл, Перепел, Рябчик, Скворец, Типун, Удод, Филин, Хохлан, Цапля, Чечётка, Шилоклювка, Щегол, Эму, Юла, Ястреб).

**Конкурс 7 (2 балла). «Рассуждалки». Нужно ответить на вопросы, доказывая свой ответ.**
Почему перелётные птицы так спешат весной, а осенью не спешат улетать? (Птицы осенью не улетают до тех пор, пока ест пища)
Почему нельзя трогать птичьи яйца в гнёздах? (Потому что запах человека отпугивает птиц. Птица больше не прикоснётся к яйцам, и потомство погибнет.)
Вы гуляете по лесу. Вдруг на лесной тропинке маленькая птичка. Она убегает от вас, прыгая по земле. Бедняжка! Птичка ещё не умеет летать. Надо ли её спасть? (Не надо, птичка не пропадёт, если вы её не поймаете и не унесёте из родных мест. Юные дрозды, овсянки, зяблики, мухоловки покидают свои гнёзда, не умея летать. Они не умеют летать, зато умеют спрятаться, стать невидимыми, чтобы никакой хищник их не заметил. А родители находят их и кормят).

Запомните эти правила, касающиеся птенцов, не разоряйте птичьих гнёзд.

**Вопросы викторины:**

1. Когда отмечается Международный день птиц? (1 апреля)

2. Известковая скорлупа свеже отложенного яйца гораздо толще и прочнее скорлупы яйца, с развитым в нём птенцом. С чем это связано? (так как карбонат кальция CaCO3, входящий в состав скорлупы яйца, расходуется на построение скелета птенца)

3. Какая птица изображена на гербе Австралии? (страус)

4.  Птица, не умеющая летать, но водоплавающая? (пингвин)

5.  Птица, являющаяся символом мужества? (орёл)

6.  Самая крупная птица? (страус)

7.  Птица, обладающая самой длинной шеей и самыми длинными ногами? (фламинго)

8.  Какая птица приносит младенцев? (аист)

9.  Где в нашей стране создан музей белого аиста? (п. Перемышль, Калужская область)

10.  Излюбленное лакомство аистов? (лягушки)

11.  Самая большая птица из хищных? (гриф)

12.  Любимая птица индейцев? (кондор)

13.  Какая птица в почете в южноамериканской стране Перу? (черный гриф, или уруби)

14.  Что означает в переводе с латинского «сапсан»? («путешествующий»)

15.  Какие птицы питаются воздушным планктоном? (ласточки и стрижи, их клюв напоминает сачок, которым они налету ловят различных насекомых)

16.  Король среди орлов? (беркут)

17.  Морская птица, любитель всякого мусора? (чайка)

18.  Самый маленький орел? (орел-карлик)

19.  Единственный пернатый хищник, который питается только рыбой? (скопа)

20.  Пернатая «кошка»? (сова)

21.  У какой птицы мешок под клювом? (пеликан)

22.  Любимые птицы английской королевы? (лебеди)

23.  Почему гагару называют сумасшедшей птицей, а у американцев даже поговорка есть «Полоумный, как гагара»? (эти птицы издают такие неприятные звуки, что даже у самого мужественного и спокойного человека волосы встают дыбом)

24.  Мастер парящего полета? (альбатрос)

25.  Созданная человеком птица-робот? ( в Англии создали механического сокола, который отгоняет чаек с крыш домов)

26.  Птица – спутник моряков? (чайка)

27.  В какой стране за отлов чаек можно попасть в тюрьму? (Объединенные Арабские Эмираты)

28.  Какая птица является сыном  бога солнца? (птица фаэтон)

29.   Какую птицу называют пиратом? И почему? (это вороны, они крадут из чужих гнезд яйца и птенцов)

30.  Птица-красавиц с отвратительным голосом? (павлин)

31.  Какую птицу называют «лесным пастушком»? (удод)

32.  Лесная птица, пение которой сравнивают со звучанием флейты? (иволга)

33.  Пернатый санитар леса? (дятел)

34.  Существует одна древняя легенда, которая гласит, что после сотворения мира одной птичке досталось серое некрасивое оперение. Но она не захотела оставаться такой некрасивой и поспешила за уходящим закатным солнцем. Солнце окрасило ее грудь в красно-коричневый цвет, а небесная синева упала ей на спинку. И поэтому люди стали называть ее «летящий драгоценный камень». Что это за птица? (зимородок)

35.  Какую птицу баснями не кормят? (соловей)

36.  Водяной воробей? (оляпка)

37.  Птица, которую часто путают с вороной? (грач)

38.  Первый вестник весны? (скворец)

39.  Птичка, которая лазает вниз головой? (поползень)

40.  Попугай хвойных лесов? (клёст)

41.  Птица-непоседа? (трясогузка)

42.  Самая маленькая птичка? (колибри)

43.  Какая птица хвалит свое болото? (кулик)

44.  По защите каких птиц проходят в Китае массовые мероприятия? (воробьи)

45.  Белый журавль? (стерх)

46.  За что глухая кукушка получила такое название? (за свое монотонное глухое пение)

47.  Самые крупные птицы нашей страны? (лебеди, до 13 кг)

48.  Птицы-враги пчел? (щурки)

49.  Птицы-символ верности у восточных народов? (утки мандаринки)

50.  Какую пользу приносит кукушка? (кукушка-единственная птица, поедающая прожорливых гусениц, наносящих огромный вред лесам)

**3. Заключительный этап:**

Подсчет баллов, объявление результатов викторины, выставление оценок.

**Заключительное слово:**

Ну, вот наша викторина подошла к своему логическому концу. Сегодня вы отлично продемонстрировали свои знания, смекалку, кругозор. Многие из вас почерпнули сегодня что-то новое и интересное для себя. Очень надеюсь, что викторина  Вам понравилась и надолго запомнится!