Тема занятия: **«В мире птиц»**

Возраст учащихся: 4 класс (10 лет)

Тип занятия: ознакомление с новым материалом

Форма занятия: познавательная игра

Используемые технологии: игровая, педагогика сотрудничества, групповая .

**Цель:** обобщение знаний по теме « Птицы»

**Задачи:**

* углубить знания учащихся о птицах;
* расширить познавательный интерес учащихся;
* воспитывать осмысленное и бережное отношение к природе и ее обитателям.

**Оформление:** наглядные и раздаточные материалы.

**Ход занятия:**

1. **Организационный момент.**

Введение в тему занятия. Беседа- обобщение «Птицы, их роль в природе. Человек и птицы».

**2. Знакомство с правилами игры « Мир птиц».**

Игра состоит из нескольких туров, каждый из которых имеет свой блок вопросов по теме «Птицы».

За нарушение дисциплины – снимается 0,5 балла.

1 тур «Выбери птицу», он состоит из 10 вопросов. Вам будут предложены вопросы и варианты ответа на него. Ваша задача - выбрать правильный ответ. На ваших столах 3 таблички с номерами 1-2-3. Вы поднимаете табличку с тем номером, который вы считаете правильным: ответом. За каждый правильный ответ команда получает 1 балл.

**1 тур «Выбери птицу».**

№ 1. Эта птица единственная на земле, кто ест мохнатых жгущихся гусениц бабочек. Индюк; Клёст; Кукушка.

(Хоть кукушки и нерадивые родители, нашим лесам они приносят большую пользу: ведь эти птицы уничтожают мохнатых гусениц, которых кроме неё и иволги не едят другие птицы. Ведь среди гусениц есть и мохнатые, а кукушка ест всех подряд. Когда в лесу появляется много каких-нибудь гусениц, которых не едят другие птицы, кукушки становятся незаменимыми: они уничтожают этих гусениц. Бывают случаи, когда всего несколько кукушек спасают большие участки леса от опасных вредителей.)

№ 2. У какой из этих, птиц самые густые перья?

Павлин; Гусь; Пингвин (Их тело покрыто густым непромокаемым оперением, императорский пингвин выдерживает холода до - 40 градусов окружающей среды).

№ 3. Какие птицы являются символом мира на нашей планете.

Лебеди (символ верности); Пеликаны (Коричневые пеликаны, гнездящиеся на юге США - заботливые и нежные родители, и считаются символом семьи). Голуби (Белый голубь - символ мира, а придумал его и изобразил знаменитый художник Пабло Пикассо. И назвал свой рисунок «голубь мира»).

№ 4. Какая птица прилетает к нам с юга самой первой?

Ласточка; Скворец; Грач (Весной, грач прилетает весьма рано, еще снег на полях есть. Период прилета. в разных местообитаниях падает на период с февраля по апрель. В Подмосковье грачи прилетают в середине-конце марта).

№ 5. Какие из этих птиц ночуют, зарываясь в снег? Пингвин; Рябчик и Тетерев

(С выпадением глубокого снега птицы ночуют в снежных лунках, которые располагаются в нескольких метрах одна от другой. На каждую ночь в снегу делаются новые норы. Глубокой зимой - в январе и феврале - эти птицы зарываются в снег не только на ночь, но и на день, отсиживаясь в нем по 18-19 часов в сутки и вылетая лишь на несколько часов на кормежку).

№ 6. Пером какой птицы писали Пушкин, Моцарт, Бетховен?

Лебедь; Ворон; Гусь (На протяжении столетий гусь давал людям важнейшую вещь- перья для письма. Те времена давно уже прошли, но и сейчас гусиные п; х и перья ценятся очень дорого).

№ 7. У какой птицы всего 2 пальца на ногах?

Попутай; Дятел; Страус (Уникальные двупалые лапы страусов - надежное оружие, если не спасаться бегством).

№ 8. У одной из этих птиц нет своей песни: она подражает пению других птиц.

Соловея; Зяблик; Скворец (Песенка у скворца красивая, звонкая, часто подражает голосам других пернатых. Он даже может лаять как собака).

№ 9. Какая из этих птиц согласно народной мудрости вьёт своё гнездо на том доме, где живут добрые люди?

Ласточка (Азбука народной мудрости гласит: ласточка вьет свое гнездо на том доме, где живут добрые люди. В народе считается, что аист приносит мир и счастье в дом, на котором он поселился); Домовый воробей; Аист.

№ 10. Какая из этих птиц самая крупная в мире?

Гриф, Страус, Императорский пингвин (Африканский страус - птица-рекордсмен. Это самый высокий и тяжелый пернатый обитатель нашей планеты. Его рост достигает 270 см; весит до 175 кг)

Жюри подсчитывает результаты 1 тура, а мы с вами переходим во второй - **2 тур - «МИР ЗАГАДОК».**

В этом туре командам предлагается отгадать 10 загадок о птицах. За каждый правильный ответ команда получает 1 балл. Каждой команде будет выдан конверт, в котором находятся названия птиц. Сейчас вы аккуратно его раскрываете и выкладываете эти названия перед собой. У каждой команды будет и свой бланк, куда напротив цифры, под которой будет звучать загадка, нужно будет вам вклеить вашу отгадку.

Например: На шесте дворец, а во дворце певец. Как зовут его? - СКВОРЕЦ. Название этой птицы вы и вклеиваете в бланк напротив цифры 1.

Вам всё понятно? Тогда мы начинаем 2 тур.

1. Чернокрылый, красногрудый.  
   И зимой найдёт приют:

Не боится он простуды –

С первым снегом тут как тут!

(Дети клеят ответы \ ведущий говорит и показывай отгадку, (снегирь)

1. Прилетает к нам с теплом.  
   Путь проделав длинный.  
   Лепит домик под окном

Из травы и глины, (ласточка)

1. Непоседа пёстрая,

Птица длиннохвостая,

Птица говорливая.

Самая болтливая (сорока)

1. Едва возвратится этот певец

В свой на шесте деревянный дворец,

Как все понимают - весна наступает,

А долгой зиме скоро будет конец (скворец)

1. Пациентов простучу - их от хвори излечу.

Без припарок и лекарства я болезнь лишу коварства.

Рослые мои больные –

Клёны, ели вековые (дятел)

1. Что это за птица -  
   На яйцо не садится,

По чужим гнёздам шныряет.

Своих деток не знает (кукушка)

1. Натужится, напружится,  
   Начнёт болтать,

По- чудному лопотать (индюк)

1. Хочет - прямо полетит,  
   Хочет - в воздухе висит.  
   Камнем падает с высот

И в полях поёт, поёт (жаворонок)

1. У этой птицы клюв, как две спицы.

Поводе она гуляет.

То и дело нос купает (цапля)

1. Днём сидит он, как слепой, лишь вечер - на разбой:

Голубей ловить, лягушек

И мышей во тьме ночной.  
Вот какая злая птица,

Прямо - зверь, как говорится (филин)

Пока жюри подводит итоги 2 тура**,** а мы переходим в финальный тур игры. **3 тур «Правда ли это?»** Участникам будет предложено 10 вопросов о птицах, на, которые нужно дать ответ «да» или «нет». За каждый правильный ответ команда получает 1 балл. На ваших столах лежат таблички - плюс - это «да» и минус - «нет». В этом туре для голосования работаем этими табличками.

1. **Попугай может подражать звукам человеческой речи и прекрасно понимает то, о чём он говорит,** (нет). Одной из особенностей попугаев является способность подражать различным звукам, в том числе: и человеческой речи. Но птица не понимает то, о чём она говорит: для неё одинаково воспроизвести лай собаки, телефонный звонок или слово.
2. **Мелкие камушки не случайно попадают в желудок кур: они специально их глотают**, (да) У кур 2 желудка. В первом пища подвергается обработке пищеварительным соком. Второй - мускулистый, с толстыми стенками. В нём пища перетирается при помощи многочисленных камешков, которые глотает специально. Этим и объясняется отсутствие зубов, а пища грубая подлежит тщательной обработке.
3. **Голодные орлята, испытывая чувство сильного голода, могут нападать и даже пожирать своих родителей?** (нет) Взрослые орлы достаточно сильные, чтобы не допустить этого. Однако старшие орлята часто убивают своих младших братьев и нередко их поедают.
4. **Цыплёнок, когда вылупляется из яйца, может следовать за кошкой или даже собакой, считая их своей матерью?** (да) ДА даже если это будет собака или ваши ботинки.
5. **Стрижи спят на лету.** (да) На закате стрижи взлетают на большую высоту и спят на лету, а на рассвете спускаются поближе к земле.
6. **Согласно народной примете: гуси моются перед солнечной, ясной погодой.** (нет) Гуси моются перед дождём.
7. **У дятла язык с зубчиками - крючками на конце.** (да) Необычен у дятла язык: он тонкий, длинный, подвижный, да ещё и с зубчиками- крючками на конце. Таким языком из любой щели в дереве можно достать личинку или жука.
8. **Во время ухаживания пеликаны угощают друг друга рыбой**. (нет) Подобно всем морским птицам, выкармливая птенцов, они срыгивают пойманную рыбу и птенцы жадно устремляются в огромный разинутый клюв. А вот что касается ухаживания - то нет. Пеликаны так не поступают. Угощает зимородок или пингвины.
9. **Спасаясь от опасности бегством, африканский страус способен при сильном разбеге даже подняться в воздух и пролететь невысоко над землёй 2-3 метра**. (нет) Страус - очень мощная и тяжёлая птица, при всех своих усилиях она никогда не сможет подняться над землёй, а уж тем более пролететь.
10. **Пол волнистого попугайчика можно определить по длине хвоста**, (нет). По цвету восковицы над клювом. У самца она тёмно-голубая или синяя, у самочки-коричнево-буроватая.
11. **Подведение итогов игры. Определение победителей.**

Наша познавательная игра подошла к концу. Надеюсь, занятие вам понравилось и вы узнали что-то новое и поучительное для себя. Всем спасибо!