МАОУ «Средняя общеобразовательная школа №9 с углубленным изучением отдельных предметов»

города Череповца Вологодской области.

Игра по словарям и энциклопедиям:

«Загадки природы »

Выполнила: Кастусева Наталья Эдуардовна, педагог - библиотекарь

Череповец

2022

**«Загадки природы» Игра по словарям и энциклопедиям.**

Для 4-6 классов.

**Цели и задачи:**

Закрепить навыки работы со справочной литературой, поиска информации.

Развивать речевую культуру, научить высказывать свои мысли, аргументировать ответ.

Показать роль справочной литературы, как важнейшего источника информации.

Научить вступать в учебное сотрудничество с одноклассниками, участвовать в совместной деятельности.

Воспитывать коллективизм, умение взаимодействовать друг с другом, принимать совместные решения.

**Оборудование:** Словари и энциклопедии для каждой команды; бумага и ручка.

**Ход игры**

**Библиотекарь:** Вы часто слышите: читай внимательно, не пропускай страниц, не забегай вперед. А представьте себе книгу, которую можно начать читать с середины, потом заглянуть в конец, затем вернуться к началу, а вместе с ней читать еще несколько таких же книг. Догадались, как они называются? *(Ответы)* Правильно. Речь идет о справочных изданиях. О словарях и энциклопедиях. И сегодня они нам помогут раскрыть некоторые загадки природы. Первое задание нашим командам: при помощи « Толкового словаря» дать определения следующим словам

*Карточка №1*

Гидропоника

Кратер

Секвойя

*Карточка №2*

Ирбис

Мимикрия

Тайфун

*Карточка №3*

Гага

Ионосфера

Тарпан

*Выполнения задание. Ответы команд.*

**Библиотекарь**: Как известно, животные и птицы нередко бывают героями сказок.И наш следующий конкурс «Звери сказочные и не сказочные»

Команды получат карточки с заданиями. Ваша задача: Назвать сказки и их авторов и используя различные словари и энциклопедии, ответить на вопросы

*Карточка №1*

*1.Прочитайте отрывки из сказок. Назовите сказки и их авторов*

« А потом позвонили цапли: «Пришлите, пожалуйста, капли»

« Гонялся, гонялся Братец Лис за братцем кроликом, и так и этак ловчился, чтобы его поймать. А Кролик и так и этак ловчился, чтобы лис его не поймал»

*2 .Использую различные словари и энциклопедии, ответьте на следующие вопросы:*

- Почему цаплю так назвали?

- Сколько времени цапля может простоять на одной ноге?

- Как кролик стал «родственником» короля?

- Кто быстрее заяц или кролик ?

*Карточка №2*

*1.Прочитайте отрывки из сказок. Назовите сказки и их авторов*

« Когда ласточка подлетела к цветку, эльф совсем перепугался, - он был такой крошечный, а ласточка такая большая»

« Поперек его лежит чудо - юдо рыба – кит»

*2. Использую различные словари и энциклопедии, ответьте на следующие вопросы*:

- Какая связь между ласточкой и ластами»?

- Как иначе называют деревенских ласточек?

- Как переводится слово кит с греческого языка?

- Сколько слонов может поместиться на спине голубого кита?

*Карточка №3*

*1.Прочитайте отрывки из сказок. Назовите сказки и их авторов*

« Бьется лебедь средь зыбей,

Коршун носится над ней»

« Нашли хороший, прочный прутик, две утки взяли его в клювы, лягушка прицепилась ртом за середину, и все стадо поднялось в воздух»

*2.Использую различные словари и энциклопедии, ответьте на следующие вопросы*

- Как в старину называли лягушек?

- Где живет лягушка - древесница?

- Как можно перевести слово коршун?

- Чем коршун оборудует гнездо ?

*Выполнения задание. Ответы команд.*

**Библиотекарь**: Удивительные звери и птицы живут не только в сказках. И сейчас вы в этом убедитесь. Перед вами названия загадочных животных. Раскройте секрет: кто они такие. Например: катран – акула.

|  |  |
| --- | --- |
| Архар |  |
| Фенек |  |
| Гвереец |  |
| Бушмейстер |  |
| Кермод |  |
| Гаттерия |  |
| Варрагал |  |
| Кьюверова ризостама |  |

*Команды получают карточки с заданиями и выполняют их.*

**Библиотекарь**: Случается, иногда, что в тексты даже научно - популярных книг закрадываются ошибки, опечатки. Вам предстоит стать редакторами и при помощи словарей и энциклопедий исправить неточности в предложенном тексте.

*Карточка №1*

***Используя различные словари, исправьте ошибки в тексте****.*

Актиния – морской цветок с длинным стеблем. Актиния ядовита, но ее яд безвреден для людей и крупных животных. На дне морском есть обитатели, которые с удовольствием лакомятся актиниями. Это – раки.

*Карточка №2*

***Используя различные словари, исправьте ошибки в тексте****.*

Бегемот любит часами стоять в воде, а вот по суше это неуклюжее животное передвигается еле-еле. Поэтому ему часто грозит опасность ото львов, буйволов, слонов и даже крокодилов. А вот с птицами бегемот дружит. Они громким криком предупреждают его об опасности.

*Карточка №3*

***Используя различные словари, исправьте ошибки в тексте****.*

На нашей планете обитает 19 видов пингвинов. Живут они только на крайнем севере в Антарктиде. Ведь их тело покрыто густым непромокаемым оперением и толстым слоем жира. Пингвины очень неуклюжи и плохо плавают. Они пугливы и никогда не подпустят себе близко.

*Выполнение задания. Ответы команд*

**Библиотекарь**: Сейчас нам предстоит раскрыть некоторые тайны природы.Используя энциклопедию « Что такое? Кто такой?», ответьте на вопросы:

*Карточка №1*

**Используя энциклопедию « Что такое? Кто такой?», ответьте на вопросы:**

Зачем оса делает бумагу?

Как жаворонок предсказывает погоду?

*Карточка №2*

**Используя энциклопедию « Что такое? Кто такой?», ответьте на вопрос**

Почему подосиновик дружит с осиною?

Отчего болеют реки и озера?

*Карточка №3*

**Используя энциклопедию « Что такое? Кто такой?», ответьте на вопросы:**

Где родился помидор?

Кто рисует разноцветное коромысло?

----------------------------------------------------------------------------------------------------

**Ответы**

ГИДРОПОНИКА - Выращивание растений без грунта, на питательных растворах.

КРАТЕР - 1. Чашеобразное или воронкообразное углубление в вершине вулкана. 2. Кольцевая гора на поверхности Луны и некоторых других планет.

СЕКВОЙЯ - Гигантское реликтовое хвойное дерево, произрастающее в Калифорнии.

ИРБИС - Крупное млекопитающее сем. кошачьих, снежный барс.

МИМИКРИЯ - У некоторых животных и растений: сходство окраски и формы с окружающей средой, способствующее им в борьбе за существование.

ТАЙФУН. - Ураган большой разрушительной силы, преимущ. в западной части | Тихого океана, тропический циклон.

ГАГА - Полярная морская нырковая утка с ценным пухом.

ИОНОСФЕРА - Верхний слой земной атмосферы, содержащий большое число ионов и свободных электронов.

ТАРПАН - Вымершая дикая лошадь серой масти с черными гривой и хвостом, водившаяся в степях Восточной Европы.

«Звери сказочные и не сказочные»

*Карточка №1*

*1.Прочитайте отрывки из сказок:*  *Назовите сказки и их авторов*

« А потом позвонили цапли: «Пришлите, пожалуйста, капли»

**Ответ:** Чуковский К.И « Телефон»

« Гонялся, гонялся Братец Лис за братцем кроликом, и так и этак ловчился, чтобы его поймать. А Кролик и так и этак ловчился, чтобы лис его не поймал»

**Ответ:** Харрис « Сказки дядюшки Римуса»

*2 .Использую различные словари и энциклопедии, ответьте на следующие вопросы:*

- Почему цаплю так назвали?

**Ответ:** 1.От глагола *цапнуть*. 2.От глагола *чапати,* образованного от звукоподражательного *чап-чап*

- Сколько времени цапля может простоять на одной ноге?

**Ответ:** Весь день

- Как кролик стал «родственником» короля?

**Ответ:** *Кролик* на древненемецком языке означает «маленький король»

- Кто быстрее заяц или кролик?

**Ответ:** Кролик

*Карточка №2*

*1.Прочитайте отрывки из сказок. Назовите сказки и их авторов*

« Когда ласточка подлетела к цветку, эльф совсем перепугался, - он был такой крошечный, а ласточка такая большая»

**Ответ:** Андерсен Г-Х. «Дюймовочка»

« Поперек его лежит чудо - юдо рыба – кит»

***Ответ:*** *Ершов П.П. «Конек - Горбунок»*

*2. Использую различные словари и энциклопедии, ответьте на следующие вопросы*:

- Какая связь между ласточкой и ластами»?

***Ответ:***  Слово ласточка образовано от несохранившегося в русском языке слова *ласта,* которое употреблялось в значении *«летать»*

- Как иначе называют деревенских ласточек?

***Ответ:***  Касатки

- Как переводится слово кит с греческого языка?

***Ответ:***  морское чудовище

- Сколько слонов может поместиться на спине голубого кита?

**Ответ:** Тридцать

*Карточка №3*

*1Прочитайте отрывки из сказок. Назовите сказки и их авторов*

« Бьется лебедь средь зыбей,

Коршун носится над ней»

***Ответ:***  Пушкин А.С. « Сказка о царе Салтане»

« Нашли хороший, прочный прутик, две утки взяли его в клювы, лягушка прицепилась ртом за середину, и все стадо поднялось в воздух»

***Ответ:*** Гаршин В.М. «Лягушка - путешественница»

*2.Использую различные словари и энциклопедии, ответьте на следующие вопросы*

- Как в старину называли лягушек?

***Ответ:*** Холодяночка

- Где живет лягушка - древесница?

***Ответ:*** Центральная Америка.

- Как можно перевести слово коршун?

***Ответ:*** Коршун с древнеиндийского языка переводится как «тот, кто таскает, ворует»

- Чем коршун оборудует гнездо?

***Ответ:*** Грязными тряпками, клочками бумаги и прочим хламом.

**Кто это?**

|  |  |
| --- | --- |
| Архар | Горный баран |
| Фенек | лисица |
| Гвереец | обезьяна |
| Бушмейстер | змея |
| Гаттерия | ящерица |
| Варрагал | Дикая собака. Динго |
| Кьюверова ризостама | Медуза. |

**Ответы: Исправить ошибки:**

*Карточка №1*

Яд актинии убивает человека и животного. А вот с раками актиния дружит. Раки используют актинию. Как средство защиты и честно делятся со своим охранником добычей. Некоторые актинии специально подстраивают раковину, чтобы раку было удобно, и он не искал новый дом.

*Карточка №2*

Бегемот прекрасно передвигается, как в воде, так и на суше. Он быстро бегает. У бегемота практически нет врагов. Напасть на него решается только человек. Птицы используют голову бегемота для отдыха. Они склевывают со шкуры бегемота мелких паразитов и если тот ранен. То чистят раны, препятствуя инфекции.

*Карточка №3*

На Земле обитает 17 видов пингвинов. Их можно встретить в Африке, Южной Америке, Австралии. Пингвины прекрасно плавают. Они способны проплыть до 100 километров. Эти птицы совершенно не боятся людей. Они могут гнездиться на пляжах. Нисколько не обращая внимания на туристов

**Ответы: на вопросы энциклопедии « Что такое? Кто такой?»,**

*Карточка №1*

Зачем оса делает бумагу?

**Ответ:** Осы строят гнезда из « бумаги» собственной выделки (Осы)

Как жаворонок предсказывает погоду?

**Ответ:** Песня жаворонка, по народным приметам – предвестник сухой ясной погоды (Жаворонок)

*Карточка №2*

Почему подосиновик дружит с осиною? (Грибы)

**Ответ:** Грибница оплетает корни деревьев и получает от них готовый сахар. Гриб же дает дереву питательные вещества, которые он берет из почвы.

Отчего болеют реки и озера? (Вода)

**Ответ:** Загрязнения. Выброса в воду вредных веществ.

*Карточка №3*

Где родился помидор? (Томат)

**Ответ:** Родина томата (помидора) Южная Америка

Кто рисует разноцветное коромысло? (Радуга)

**Ответ:** Солнечным коромыслом называют радугу. Причина радуги солнечный свет. Солнечные лучи проходят через дождевую каплю (призму) и отклоняются на неодинаковые углы.

**Литература:**

Дереклеева Н.И.

Информационные часы в школе 1-4 классы – М.: ВАКО , 2008. -208с. – ( Педагогика. Психология. Управление.)

Ожегов С.И. и Шведова И.О.

Толковый словарь русского языка. 80000 слов и фразеологических выражений / Российская А. Н.; Российский фонд культуры: 3-е изд., стереотип.- М.: АЗЪ , 1995 -928 с.

Путешествие в Читай – город: сценарии мероприятий библиотечные уроки 1-4 класс/ авт.-сост. З.А. Чурикова, М.А. Багаева, И.А. Хипилина – Волгоград: учитель . 2009. -173с.

Ушакова О.Д.

Этимологический словарик школьника – СПб: Издательский дом «Литера» , 2007 -96с.

Что такое? Кто такой? В 3х т. Т.1 -3-е изд., перераб. и доп. - М.: Педагогика-Пресс» , 1992 - 384 с.: ил.

Что такое? Кто такой? В 3х т. Т.2 -3-е изд., перераб. и доп. - М.: Педагогика-Пресс» , 1993 - 416 с.: ил.

Что такое? Кто такой? В 3х т. Т.2 -3-е изд., перераб. и доп. - М.: Педагогика-Пресс» , 1994 - 336 с.: ил.

Я познаю мир: Детская энциклопедия.: Животные /Сост.П.Р.Ляхов ; под общ. Ред. О.Г.Хинн - М.: ТКО «АСТ» ,1997-544 с.

Тексты сказок:

Андерсен Г.Х. Дюймовочка

Гаршин В.М Лягушка - путешественница

Ершов П.П. Конек - Горбунок

Пушкин А.С. Сказка о царе Салтане

Харрис Братец Кролик и братец Лис

Чуковский К.И. Телефон

( любые издания)

Интернет ресурсы :

Ожегов Толковый словарь [Электронный ресурс] // ЛГО – Режим доступа: https://lexicography.online/explanatory/ozhegov/search