

СОСТАВИТЕЛЬ: УЧИТЕЛЬ БИОЛОГИИ И ГЕОГРАФИИ МАОУ «БУГАЛЫШСКАЯ СОШ» НУРИСЛАМОВА ТЛ

Полюбуйся: весна наступает, Журавли караваном летят,

В ярком золоте день утопает, И ручьи по оврагам шумят... Скоро гости к тебе соберутся, Сколько гнёзд понавьют - посмотри! Что\за звуки, за песни польются День-деньской от зари до зари! (И.С. Никитин)



ЦЕЛЬ? ОБСУДИМ

Обобщить материал и проверить, как знаем тему «Птицы». Развивать умение решать биологические задачи.

Учиться слушать и слышать друг друга, работать в группе.



Учитель биологии и химии -

Члены родительского комитета - 2

Ученики вашего класса - 2

Конкурс № 1 Визитка



«РАЗРЕШИТЕ ПРЕДСТАВИТЬСЯ»

Название, состав и девиз команды

10 минут



Конкурс № 2 Разминка

«ПО ПОЛЕТУ УЗНАЙ МЕНЯ.. »

Команде на размышление -30 секунд

Скопа











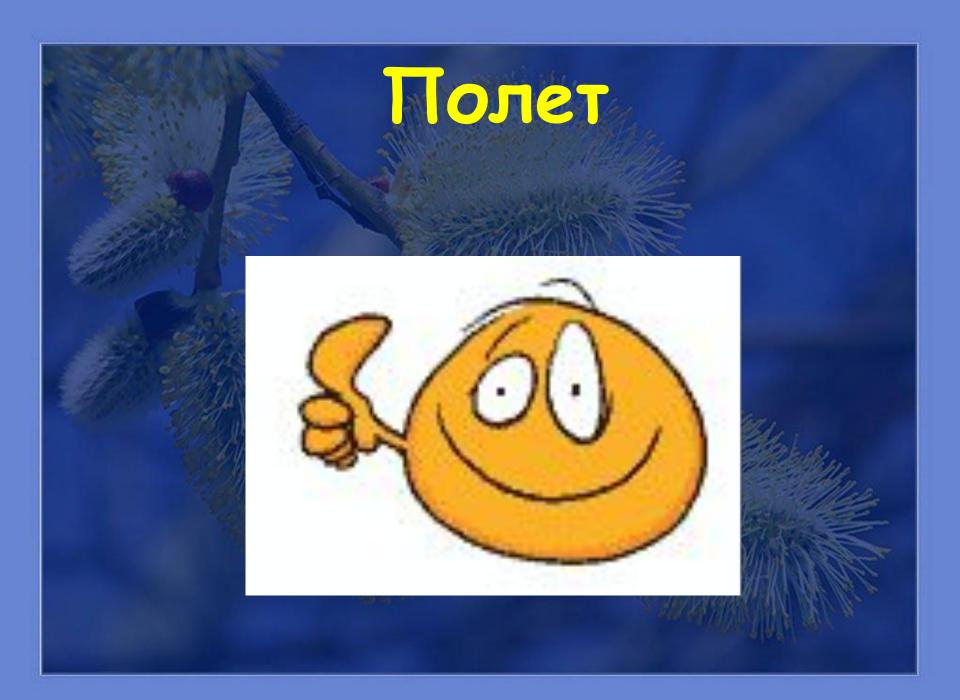
Сокол-сапсан

(символ Красноуфимского района)



ProPowerPoint.R







Конкурс № 3

Мы вас знаем, птицы!

Индивидуальное решение тестовых заданий <u>7</u> минут

Конкурс № 4. Биоолимп



Олимпиада «ТПИНГВИНЫЕ»



KOHKYPC Nº5

«КАПИТАНЫ, КАПИТАНЫ...» Распутать буквенную неразбериху, определить и записать названия птиц (ответы сдать жюри через 3 минуты)

KOHKYPC Nº 6



Обе команды работают без капитана. Дать ответ, обсудив возможное решение в команде в течение 2 минут.



Рассказ-загадка Nº1

В этот год я жил в деревне. Зима выдалась суровая. Однажды в

морозный февральский день я шел вдоль реки. Птиц не было видно. Вдруг близко послышалось тихое щебетание. По краю проруби, у самой воды прыгала белогрудая птичка ростом со скворца. Она дергала коротким хвостиком и заливалась на все лады веселой песней. Чтобы лучше рассмотреть её, я сделал несколько шагов, и вдруг птичка с размаху бросилась в прорубь вниз головой. Это было так неожиданно, что я от удивления застыл на месте. Стоя над прорубью, я видел, как она гребла под водой крыльями, словно пловец руками. Потом она побежала по дну, цепляясь изогнутыми когтями за все его неровности. В одном месте она даже задержалась немножко, перевернула клювом камешек и вытащила из-под него водяного жука. Под водой она блестела, как серебряная рыбка; мне потом объяснили, что перья этой птички смазаны тонким слоем жира. Когда птица погружается в воду, воздух пузырится на её жирных перьях. Спустя полминуты птичка выскочила из соседней проруби. У меня на глазах она несколько раз ныряла в ледяную воду, а потом, живая и невредимая, снова появилась на краю проруби. Ну и птица! Настоящий водолаз! Позже я узнал, как называется эта птица. Это-... . ProPowerPoint.R

Оляпка (водяной воробей, водяной дрозд)









Рассказ-загадка Nº2

Персобило Сибири. Как-то на зимних каникулах ребята с учителем отправились на экскурсию в лес. Долго они ходили по лесу и видели много интересного: разных птиц, следы животных. В одном месте учитель подозвал ребят к себе и показал гнездо на дереве. Кто-то засмеялся: «Похоже, что какая-то птица ошиблась, приняв зиму за весну, и строит гнездо. Вот чудачка, чем же она кормить будет птенцов зимой?»

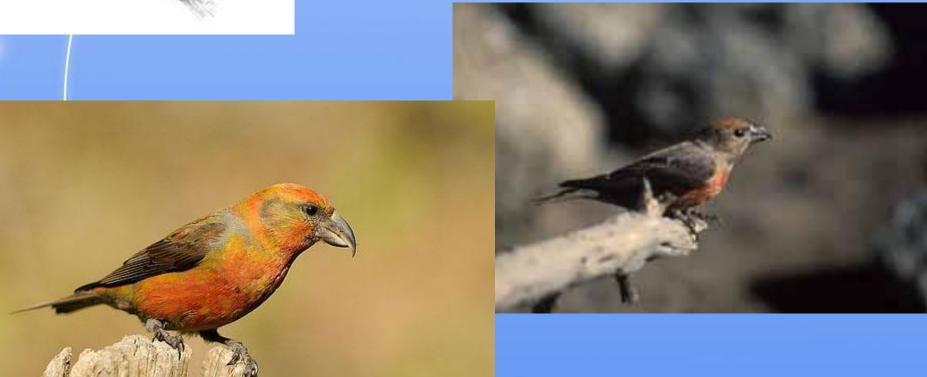
Но тут вперёд выступила юннатка Оля и сказала: «А я знаю, как называется эта птица. И вовсе она ничего не спутала. Она всегда птенцов зимой или глубокой осенью выводит. Только названия её я вам не скажу, сами вспомните».

Учитель поддержал предложение Оли, добавив: «Питаются эти птицы семенами хвойных деревьев, и в поисках урожая семян сосны и ели они откочевывают каждый год с места на место. С урожаем их связано и размножение этих птиц. Так как семена хвойных пород созревают только к осени, а то и зимой, то птицы начинают гнездиться в самое, казалось бы, неподходящее для этого время, как вы сейчас видели. Но для них оно самое удобное, потому что птенцов они выкармливают тоже семенами. А весной чешуйки еловых шишек поднимаются ежиками и семена из них высыпаются».



Клёст









Конкурс № 7 <u>Домашнее задание</u> «Самая обаятельная и Привлекательная»

Ваша цель: используя подготовленный дома материал, составить мини-проект о выбранной птице и презентовать его (8 минут - на «доведение» продукта, по 7 минут на защиту)

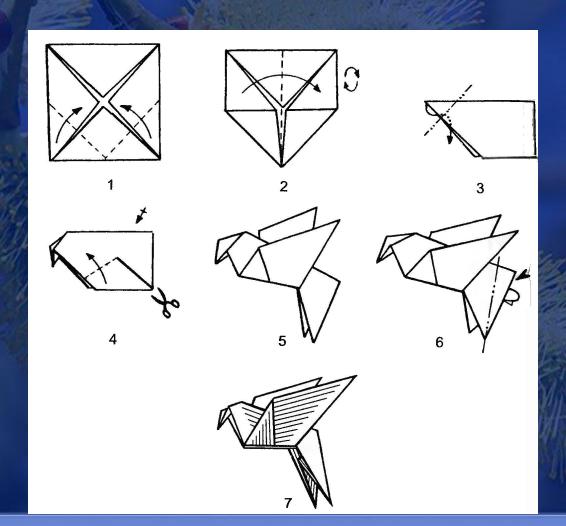


Рефлексия



- Все ли я сделал для команды, что мог
- Как работала моя команда
- Ценность мероприятия для меня

Собери правильно птицу



Я И МОИ ДРУЗЬЯ









Подведение итогов

Наше жюри решило...





Поздравляем!







Использованные ресурсы

- Сборник нормативных документов. Биология М.: Дрофа, 2004.
- Примерные программы основного общего образования. Биология. Естествознание. - М.: Просвещение, 2010
- Фундаментальное ядро содержания общего образования. М.: Просвещение, 2011
- Биология. Многообразие организмов, В.Б. Захаров, Н.И. Сонин, учебник. М: Дрофа, 2007
 - Бровкина Е.Т., Сонин Н.И. Биология. Многообразие живых организмов. 7 класс. Методическое пособие. М.: Дрофа, 2001
- Биология. 7 класс: поурочные планы по учебнику В.Б. Захарова, Н.И. Сонина. - Волгоград, Учитель, 2006
- Галеева Н.Л. Сто приемов для учебного успеха ученика на уроках биологии. - М.: 5 за знания, 2006





Использованные ресурсы

- Задача «Пингвины», составитель Лодина Е.Б.(Задачи по типу PIZA),
- Лернер Г.И Уроки зоологии для старших классов. Тесты, вопросы, задачи. -М.: Лист-Нью, 1998
- Лернер Г.И. основной государственный экзамен. Биология. М.: Иинтеллект-Центр, 2016
- Контрольно-измерительные материалы. Биология:: 7 класс.- М.: Вако, 2010
- Кравченко М.А. Биология. Ростов-на-Дону, 2014
- Попова Л.А. Открытые уроки. Природоведение. Биология 5-8 классы. М.: Вако, 2010
- Фильм Д. Аттенборо «Жизнь птиц. Искусство полета»
- Интернет-ресурсы Яндекс-картинки