

Конспект проведения викторины для учащихся 7 класса (внеурочное занятие по «Соц. проектам»)

«Юные знатоки птиц»

Этапы викторины

1. Подготовительно-организационный этап:

Цель: обобщить и закрепить изученный материал по теме «Класс Птицы».

Задачи:

- развить умения учащихся работать с дополнительной литературой, информацией,
- стимулировать познавательный интерес к предмету биологии,
- воспитывать чувство прекрасного к представителям Класса Птицы.

Содержание этапа:

Здравствуйте, юные орнитологи и просто любители птиц! Сегодня я предлагаю Вам проверить свои знания в этой нелегкой, но очень увлекательной викторине. Вашему вниманию будут предложены **вопросы о птицах** и обо всём, что с ними связано. Каждый правильный ответ оценивается в 10 баллов, выигрывает та команда, которая наберет наибольшее число баллов. Для того чтобы разделить без обид и недоразумений на две команды, я предлагаю Вам воспользоваться волшебным мешочком. Внутри мешочка жетоны красного и синего цвета в равных количествах. Вы подходите и вытаскиваете жетон, цвет которого и определит Вас в ту или иную команду.

Происходит формирование команд.

Теперь каждая команда придумывает себе название, например «Орлы», «Чайки» или что-то подобное. Итак, начинаем!

2. Основной этап:

Вопросы викторины:

1. Когда отмечается Международный день птиц? (1 апреля)
2. Известковая скорлупа свежее отложенного яйца гораздо толще и прочнее скорлупы яйца, с развитым в нём птенцом. С чем это связано? (так как карбонат кальция CaCO_3 , 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 фазан)
29. Какую птицу называют пиратом? И почему? (это вороны, они крадут из чужих гнезд яйца и птенцов)
30. Птица-красавица 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 «летающий 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? (шурки)
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!