

## КВЕСТ «ПЕРНАТЫЕ ДРУЗЬЯ»

### Приложение 1

#### Вопросы для отборочного этапа

1. Кого дятел боится больше всего? (*Белку.*)
2. В какую страну улетает синица на зиму? (*Она не улетает.*)
3. В чем отличия вороны от ворона? (*Ворона в два раза меньше и селится вблизи людей.*)
4. Во сколько раз яйцо страуса тяжелее куриного: в 10, 35, 100? (*В 35 раз.*)
5. Ворон и ворона – птицы одного вида, но разного пола? (*Нет, это разные птицы.*)
6. Для чего некоторые птицы выстилают свои гнезда полынью, мятой или луком? (*Для дезинфекции.*)
7. Зачем птицы заглатывают камешки? (*Чтобы перетирать ими в желудке твёрдую пищу.*)
8. Зяблик не боится холода, прилетает ранней весной, когда на полях лежит снег, и улетает поздней осенью. Почему же его прозвали зябликом? (*Он улетает и прилетает в холодное, «зяблое» время.*)
9. Избавляясь от паразитов, некоторые птицы копошатся в муравейниках. Какое вещество их привлекает? (*Муравьиная кислота.*)
10. К какому семейству птиц относится павлин? (*К семейству куриных.*)
11. Как называется особое расположение птиц при полете? (*Клин.*)
12. Какая лесная птица зимой белая, а летом пегая? (*Белая куропатка.*)
13. Какая лесная птица по повадкам и внешнему виду напоминает ястреба? (*Кукушка.*)
14. Какая певчая птичка умело подражает голосам многих птиц? (*Скворец.*)
15. Какая птица часто встречается у нас, одна из самых умных птиц? (*Ворона.*)
16. Какая птица служит символом семейного благополучия и заботится о том, чтобы в семье прибавлялось потомство? (*Аист.*)

17. Какая птица выводит птенцов в любое время года, даже зимой? (*Клест. Клесты выкармливают своих птенцов сосновыми и еловыми семечками.*)
18. Какая птица живет от двух до четырех лет, а еще ест, пьет, спит на лету? (*Стриж обыкновенный.*)
19. Какая птица то кричит, как дикий кот, то поет, как флейта? (*Иволга.*)
20. Какая птица может летать хвостом вперед? (*Колибри.*)
21. Какая птица может лучше плавать, чем летать и бегать? (*Пингвин.*)
22. Какая птица на Руси символизирует супружескую верность? (*Лебедь. Пара лебедей, встретившись однажды, живет вместе всю жизнь.*)
23. Какая птица неуклюжа на суше, но, способная нырять на глубину до 535 м, необычайно грациозна под водой? (*Императорский пингвин.*)
24. Какая птица получила свое название за большой зуб, увеличивающий в размерах ее горло? (*Горлица.*)
25. Какая птица роет нору для гнезда? (*Ласточка-береговушка.*)
26. Какая птица с удовольствием поедает без вредных для себя последствий гусениц, опушенных ядовитыми щетинками? (*Кукушка.*)
27. Какая птица самая быстрая? (*Стриж.*)
28. Какая птица ударом ноги может убить человека? (*Страус.*)
29. Какая птица является символом педагогики? (*Пеликан. Замечено, что в голодное время пеликаны могут самоотверженно выклевывать мясо из своего тела, чтобы накормить своих птенцов.*)
30. Какая птичка чаще других машет крыльями? (*Колибри. Обычная частота взмахов крыла в секунду – девяносто раз, во время ухаживаний – двести.*)
31. Какая священная птица, согласно древней легенде, могла возрождаться из пепла, почему и стала символом бессмертия? (*Феникс.*)
32. Какие птицы ночуют, зарывшись в снег? (*Тетерева, куропатки, рябчики.*)
33. Какие птицы славятся исключительной способностью имитировать любые звуки, например, звуки автомобильной сигнализации, бензопилы или музыкальных инструментов? (*Птицы-лиры.*)

34. Какова роль ворон в городах? (*Вороны выполняют роль санитаров, так как питаются отбросами и трупами животных.*)
35. Какой летающий ночной хищник появляется у нас только зимой? (*Полярная белая сова.*)
36. Какую птицу в народе называют воровкой? (*Сороку.*)
37. За форму своего крестообразного клюва, похожего на инструмент, и получила эта птичка свое название. Какое? (*Клест. Русское слово «клестить» означало «сжимать, сдавливать, стискивать». От этого глагола произошло и слово «клещи».*)
38. Кто выбрасывает птенцов из гнёзд? (*Аисты.*)
39. Любимое лакомство снегирей. (*Ягоды рябины.*)
40. Могут ли аисты спать в длительном полёте? (*Да. Их «спальные места» находятся в середине треугольника. Когда птица закрывает глаза, её слух инстинктивно обостряется. Спереди и сзади она слышит звуки, определяющие направление и высоту полёта стаи. Чтобы набраться сил, аисту достаточно десятиминутного сна, после чего отдохнувшая птица перелетает в голову или хвост строя, а другая занимает её место.*)
41. На чьём оперении богиня Гера разместила все 100 глаз Аргуса? (*Павлина.*)
42. Название какой птички говорит о том, что она подрагивает одной частью своего тела? (*Трясогузка.*)
43. Назовите птицу розового цвета, о которой в песне поется, что это «дитя заката». (*Розовый фламинго.*)
44. По какой причине клесты выводят птенцов именно зимой? (*Выкармливают их семенами хвойных.*)
45. Почему глухарь так называется? (*Во время токования он ничего не слышит.*)
46. Почему гусь выходит сухим из воды? (*Его перья смазаны жиром.*)
47. Почему птицы не задыхаются в полёте? (*У них двойное дыхание с участием легочных мешков.*)

48. Почему птицы, попав в глубокий колодец, не могут вылететь из него? *(Птицы не могут лететь вверх по прямой линии.)*
49. Почему синица не может летать на далекие расстояния? *(У нее короткие крылья.)*
50. Почему у пингвина язык покрыт шипиками? *(Чтобы удерживать рыбу.)*
51. Почему цапле дали такое название? *(Быстро хватает (цапает).)*
52. Прилет каких птиц мы считаем началом весны? *(Прилет грачей.)*
53. Птиц какого отряда на земном шаре больше всего? *(Отряда куриных.)*
54. С какой птицей сравнивают человека, любящего ярко одеваться? *(С попугаем.)*
55. Самая большая птица? *(Африканский страус. Его рост достигает 2,7 м, а весит гигант 156 кг.)*
56. Самая крупная сова? *(Филин.)*
57. Самая маленькая птичка? *(Колибри. Вырастает до 5,7 см с учетом хвоста и весит всего 2 г.)*
58. Самый важный орган чувств у птиц? *(Зрение.)*
59. Символ мира? *(Голубь.)*
60. Стрижи или ласточки улетают первыми на юг? *(Стрижи.)*
61. У каких птиц каждое перо снабжено небольшой мышцей, управляющей его движениями: на суше перья топорщатся, создавая изолирующую воздушную прослойку, а в воде они крепко прижаты к телу, как водонепроницаемый барьер? *(У пингвинов самые плотные перья: на один квадратный сантиметр приходится одиннадцать-двенадцать перьев.)*
62. У какого попугая есть хохолок? *(У какаду.)*
63. У какой птицы длина клюва достигает сорока семи сантиметров? *(У австралийского пеликана.)*
64. У какой птицы при беге на полной скорости каждый шаг может равняться семи метрам? *(У африканского страуса.)*
65. У какой птицы самые длинные ноги и самая длинная шея? *(У фламинго. Он летит, вытянувшись, как стрела.)*

66. У какой птицы самый большой размах крыльев? (*У странствующего альбатроса размах крыльев достигает 3, 25 м.*)
67. У какой птицы самый длинный язык? (*У дятла.*)
68. Что означает «сорочья болтовня»? (*Сигнал тревоги: «Кто-то приближается».*)
- Что составляет основное меню сов? (*Мыши.*)