

ВИКТОРИНА по экологии

1. Назови дату Международного Дня птиц (1926г 1 апреля)
2. По программе ЮНЕСКО с какого года и в какой день в России отмечают День птиц? (с 1994, 1 апреля)
3. Союз охраны птиц России (СОПР) – год основания и сфера деятельности (1993, охрана птиц, охрана окружающей среды, орнитология)
4. Орнитология это-... (наука изучающая птиц)
5. Сколько видов птиц зимуют в Якутии? (48) видов
6. На сколько отрядов разделяют зимующих птиц Якутии? (5 отрядов: соколообразных, курообразных, совообразных, дятлообразных, воробьиных)

Назови птиц:



7. (трехпалый дятел)



8. (большая синица)



9. (обыкновенная чечетка)



10. (кукушка)



11 (жаворонок)

12. Какую птицу назвали «пернатой кошкой» и почему? (Это совы. Бесшумный полет, способность видеть в темноте, острый слух, мгновенная реакция – вот те качества. За которые в народе сов прозвали «пернатыми кошками».)
13. Какая птица может передвигаться по стволу дерева вниз и вверх? (Поползень)
14. Почему перед дождем ласточки летают низко над землей? (Ласточки питаются различными насекомыми, которых ловят прямо на лету, в воздухе. Перед дождем и грозой атмосферное давление понижается и мошкара опускается ниже к земле.)
15. Из чего птицы строят гнездо? (Для строительства гнезда, птицы клювом собирают веточки, сухую траву, листья, шерсть животных, свои перья и пух. Потом при помощи лапок и того же клюва птицы (каждый вид птиц по-своему) начинают все собранное выстраивать в домик.)
16. Где строят гнездо? (На земле, в мелких камешках, на деревьях, на обрывах реки, на островках, в дупле, под крышей дома, на крыше дома, в зарослях травы, в домиках.)
17. У какой птицы самая большая семья? (У серой куропатки: 26-28 птенцов)
18. Кто на нашей планете самый быстрый? (Сокол- сапсан. При падении под углом 30° эта птица развивает скорость в 270км/ч, а при уклоне в 45° его скорость достигает 350 км/ч. Стриж может лететь со скоростью 160 км/ч.)
19. Какой наш пернатый певец весной первым возвращается в родные края? (жаворонок)
20. Какая из сов самая крупная? (Филин)
21. Назовите отряд птиц, содержащий наибольшее число видов. (Воробьиные- 5100 видов, а всего птиц -8000 видов)
22. Какая птица дольше всех живет? (Ворон)
23. Назовите самую оперенную птицу. (Лебедь,25000 перьев)
24. Какого пернатого хищника называют «золотым орлом» из-за цвета головы? (Беркута)
25. Какая птица не садится ни на землю, ни на ветки, ни на воду? (стриж)
26. Назовите птицу – растение. (Рябчик, подорожник)
27. На сколько градусов могут поворачивать голову совы? (на 270°)
28. У каких птиц крылья покрыты не перьями, а чешуей? (пингвины)
29. Какая хрустальная птица является главным призом игры «Что? Где? Когда?»? (сова)

30. Почему рыжую цаплю-выпь- зовут «водяным быком»? (потому что самец –выпь издает звук, похожий на рев быка)
31. Какая птица «лает»? (Самец белой куропатки : весной во время тока он издает звук, похожий на лай)
32. Какие птичьи тайны открывает листопад? (Гнезда)
33. Перья из хвоста этой птицы индейцы носят на голове. (орел)
34. Сапоги со шпорами, хвост с узорами. (петух)
35. Хвост у этой птички раздвоенный на конце, как фрак. (ласточка, деревенская ласточка)
36. Этот пернатый лекарь в момент свалился бы с дерева, если бы не держался за ствол когтями и, конечно же, хвостом, который служит ему подпоркой (дятел)
37. У этой птицы клюв снабжен приспособлением, напоминающим «китовый ус». Опустив клюв в воду, она «щелочет»: процеживает воду, оставляя во рту мелкие водные организмы. (утка)
38. У этой болотной птички клюв похож на пинцет. (Кулик)
39. Когда кукушка издает звуки, похожие на кваканье? (к дождю)
40. Когда птицы весной вьют гнезда на солнечной стороне? (лето будет холодным)
41. Когда низко улетают перелетные птицы? (короткая осень)
42. Когда вороны прячут клюв в перьях плеча, усаживаются на макушки деревьев? (к усилению мороза)
43. Кто как разговаривает:
- | | | |
|---------|----------|------------|
| Голубь | каркает | (воркует) |
| Глухарь | крякает | (токует) |
| Утка | воркует | (крякает) |
| Филин | токует | (ухает) |
| Гусь | каркает | (гогочет) |
| Журавль | гогочет | (курлычет) |
| Воробей | курлычет | (чирикает) |
| Ворона | чирикает | (каркает) |
44. Какой орган чувств у птиц развит сильнее остальных? (зрение)
45. Какова температура тела большинства птиц? (41°С)
46. Перья каких птиц использовали в старину для письма? (гусиные)
47. Назовите любимую птицу японцев, изображенную даже на их деньгах. (журавль)
48. Какое украшение находится под клювом домашних кур? (сережки)
49. Как называют шейное оперение птиц? (ожерелье)
50. В образе какой птицы пришлось какое-то время пребывать калифу из сказки В.Гауфа? (аист)