**Экодиктант**

Категория учащихся 13-17 лет

Проверь свои знания

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №пп | | Вопросы | Баллы |
| 1 | | **Гидросфера включает в себя ...**  □ все перечисленное  □ океаны, моря  □ реки, озера, подземные воды | 1 |
| 2 | | **Какие насекомые громче всех стрекочут по вечерам?**  □сверчки  □цикады  □ комары | 2 |
| 3 | | **Какую городскую птицу по рациону и стилю жизни сравнивают с крысой?**  **□ ворону**  **□ голубя**  **□ галку** | 2 |
| 4 | | **Дюны, барханы, грядовые пески образованы деятельностью....**  **□** ледника  □ ветра  □ текучих вод | 3 |
| 5 | | **Процесс размыва горных пород водными потоками называется:**  **□ коррозия**  **□ эрозия**  **□ абразия** | 3 |
| 6 | | **К полностью исчезнувшим видам животных относятся:**  **□ стеллерова корова**  **□ лошадь Пржевальского**  **□ амурский тигр□** | 3 |
| 7 | | **Сосредоточенный естественный выход подземной воды на земную поверхность называется:**  **□ колодцем**  **□ родником**  **□ копанью** | 3 |
| 8 | | **Одна из экологических проблем состоит в том, что птицы садятся на:**  **□ солнечные панели**  **□ военные корабли**  **□ самолеты** | 3 |
| 9 | | **Ёж и крот относятся к одному отряду насекомоядных. Но ёж впадает в зимнюю спячку, а крот нет. Чем это объяснить?**  **□ кротунравится зима**  **□ еж любит поспать**  **□ под землёй много пищи** | 4 |
| 10 | | **Людям красные мухоморы есть нельзя, а какое крупное животное использует их в качестве лекарства?**  **□ медведь**  **□ лось**  **□ волк** | 4 |
| 11 | | **Как называется аэрозоль, состоящий из дыма, тумана и пыли?**  **□ копоть**  **□ смог**  **□ мгла** | 4 |
| 12 | | **Какой цели в области устойчивого развития не существует?**  **□ защиты животных**  **□ ликвидации нищеты**  **□ сохранения морских экосистем** | 4 |
| 13 | | **Мутность воды обусловлена ...**  **□ наличием в ней растворенных газов**  **□ наличием растворенных солей**  **□ наличием в ней взвешенных веществ (песка, ила, глины)** | 4 |
| 14 | | **Где захоронена большая часть существ, которых мы сейчас находим в виде ископаемых окаменелостей?**  **□ на земле**  **□ в космосе**  **□ в море** | 4 |
| 15 | | **Какая макроэкосистема наиболее богата разнообразием видов?**  **□ тайга**  **□ дождевые тропические леса**  **□ саванна** | 4 |
| 16 | | **У какой птицы в шее в два раза больше позвонков, чем у жирафа?**  **□ журавля**  **□ воробья**  **□ цапли** | 5 |
| 17 | | **После сильного дождя можно наблюдать массовый выход дождевых червей на поверхность земли. Какова причина этого явления?**  □ дождевые черви дышат кислородом  □ выходят погулять  □ боятся воды | 5 |
| 18 | | **Какой первый принцип безотходного образа жизни в концепции «Ноль отходов» («Zerowaste»)?**  □ избавься от ненужных вещей  □ используй повторно  □ перерабатывай отходы | 5 |
| 19 | | **Когда созревают семена в шишках кедра, птица кедровка выбирает не только лучшие шишки, но и вытаскивает из них лучшие семена. Часть из них съедает, остальные зарывает про запас. Какое значение имеет такой режим питания кедровки?**  □ обогащает почву питательными веществами  □ дает жизнь молодым кедрам  □ создает запасы для кротов | 5 |
| 20 | | **Рациональное природопользование подразумевает:**  □ добычу и переработку полезных ископаемых  □ деятельность, направленную на научно обоснованное использование, воспроизводство и охрану природных ресурсов  □ мероприятия, обеспечивающие промышленную и хозяйственную деятельность человека | 5 |
| 21 | | **Самые мелкие птицы из отряда воробьиных - корольки съедают за сутки столько насекомых, сколько весят сами. Определите, сколько за одно лето съест насекомых желтоголовый королёк, если его собственный вес 5 г?**  □ 460 г  □ 92 г  □ 120 г | 5 |
| 22 | | **Последствиями снижения концентрации озона в атмосфере Земли могут стать:**  **□ развитие глазных болезней человека**  **□ многочисленные солнечные ожоги человека, животных, растений**  **□ рост заболеваемости людей раком кожи** | 5 |
| 23 | | **К антропогенным экологическим факторам относят:**  **□ уменьшение освещенности в водоемах с увеличением глубины**  **□ прекращение вулканической деятельности**  **□ обмеление рек в результате вырубки лесов** | 5 |
| 24 | | **Однажды ученый-натуралист, который занимался изучением жизни птиц, заметил очень большое гнездо на высокой сосне неподалеку от озера. Он забрался на дерево и увидел в гнезде крупную рыбу. Это была свежая щука. Какая птица поселилась в этом гнезде?**  **□ журавль**  **□ скопа**  **□ зимородок** | 5 |
| 25 | | **Березу, вы конечно, знаете. А почему её ствол даже в сильную жару на солнце не нагревается?**  **□** толстая кора  **□** много поглощает воды из почвы  □ белый цвет отражает солнечные лучи | 5 |
| 95 |