**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 |