

6ЖК 15

Экология 6 класс

Уважаемый участник!

Внимательно прочтите рекомендации по выполнению заданий.

Конкурсное задание № 1. Вам предлагается выбрать из предложенных вариантов ответа несколько правильных (наиболее обоснованных) ответов из числа предложенных. За каждый правильный ответ – 1 балл. Максимальное количество баллов – 6.

Конкурсное задание № 2. Вам предлагается выбрать правильное утверждение ("да" - "нет") с его последующим обоснованием. За каждый правильный ответ – 3 балла. Максимальное количество баллов – 12.

Конкурсное задание № 3. Вам предлагается выбрать один правильный ответ из 4-х возможных с его обоснованием. Каждый правильный ответ оценивается в 4 балла. Максимальное количество баллов – 16.

Итого: максимальное количество баллов за правильно выполненные задания составляет 34 балла. На выполнение заданий отводится 1 астрономический час (60 минут). Желаем успеха!

Задание № 1

Выберите несколько правильных (наиболее обоснованных) ответов из числа предложенных. За каждый правильный ответ – 1 балл.

Максимальное количество баллов – 6.

1. К экологической группе тенелюбивых растений относятся:

- А) мышиный горошек;
- Б) береза повислая;
- В) земляника лесная;
- Г) ландыш майский;
- Д) ель обыкновенная;
- Е) черника.

0,5

2. Животные, которые не встречаются друг с другом в дикой природе:

- А) бурый медведь и уссурийский тигр;
- Б) жираф и зебра;
- В) пингвин и белый медведь;
- Г) кенгуру и коала;
- Д) медуза и дельфин;
- Е) утконос и слон.

3. К лесным растениям относятся:

- А) элодея и кубышка;
- Б) ковыль и тюльпан;
- В) берёза и сосна;

16

- Г) баобаб и саксаул;
- Д) типчак и мятлик;
- Е) пальма и кактус

4. Наземно-воздушная среда обитания характеризуется:

- А) большим количеством света, проникающего на всю глубину;
- Б) резкими колебаниями температуры;
- В) небольшим количеством света;
- Г) низкой плотностью;
- Д) постепенным изменением температурного режима;
- Е) большим количеством кислорода.

16

5. К числу опасных атмосферных явлений, регулярно наблюдаемых в Омской области, относятся:

- А) град;
- Б) грозы;
- В) гром;
- Г) радуги;
- Д) смерчи;
- Е) цунами.

16

6. Антропогенные источники поступления парниковых газов в атмосферу Земли:

- А) добыча нефти и газа;
- Б) промышленное животноводство;
- В) вулканическая активность;
- Г) болота;
- Д) свалки;
- Е) выращивание риса.

16

Задание № 2

Выберите правильные утверждения ("да" - "нет") с последующим обоснованием. За каждый правильный ответ и его обоснование от 0 до 3 баллов. Максимальное количество баллов – 12.

- + 1. Зеленые растения являются «легкими планеты»? *да ведь они выделяют*
- + 2. Биосфера – это одна из оболочек Земли, лишённая жизни. *нет, на ней*
- + 3. Антропогенные факторы – это природные факторы, приводящие к изменению окружающей среды. Например, последствия от сильной бури, тайфуна. *да нет это не действия людей*
- + 4. Экосистема – это совокупность всех особей одного вида, проживающих на одной территории. *да это все живое,*

126

6 эк 15

Задание № 3

Выберите один правильный ответ из четырёх возможных и письменно обоснуйте, почему этот ответ Вы считаете правильным (выбор правильного ответа – 2 балла; обоснование – от 0 до 2 баллов; всего за каждое задание – 4 балла). Максимальное количество баллов – 16.

1. Чем опасны «озоновые дыры»?

- А) нарушается защита от ультрафиолетовых лучей;
- Б) происходит закисление озера;
- В) повышаются среднегодовые температуры;

2б

Г) увеличивается концентрация углекислого газа в атмосфере.

Я выбрал это ведь это связано с воздухом.

2. Эта порода деревьев занимает первое место в мире по площади произрастания, Россия не стала исключением. В России из всех пород деревьев именно на неё приходится 37%. Выберите верный ответ и обоснуйте его.

А) дуб;

Б) рябина;

В) берёза;

Г) лиственница.

Берёзы очень много.

2б

3. К абиотическим факторам относится:

А) хищничество;

Б) увлажнение;

В) паразитизм;

Г) забота о потомстве.

это делают живые существа.

0б

4. Какое из сформулированных утверждений является правильным, грамотным и почему иные формулировки таковыми не являются? Обоснуйте свой ответ.

А) В городе плохая экология.

Б) Из-за плохой экологии ухудшается здоровье людей и природной среды.

В) В городе бывает неблагоприятная экологическая обстановка.

Г) Экологию надо охранять.

экология очень важна.

4б

всего: 20,5 баллов

Преподаватель: Едуз Чинае С.А.

Члены жюри: Мисс Чибисова О.А.

Решетова С.М.