

Фамилия Олейник  
 Имя Артур  
 Класс 10  
 Школа № УОУ "ЛЭТ"

Шифр \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ линия отреза \_\_\_\_\_

Шифр \_\_\_\_\_ **Бланк ответов на задания олимпиады школьников по экологии 10-11 класс**  
**Часть 1**

Задание	ответ	Обоснование
1	Б	Данный ответ является верным, т.к. на зиму созревают плоды, которые являются пищей для клестов и их птенцов. <b>2Б</b>
2	а	Мушкетеры являются вредными животными, т.к. это полезная дичь. Вкус мяса и припасов полезен, но вреден. <b>3Б</b>
3	Б	"Мушки привиты" только в мушкетерах и малоактивны. Мухоморы, поэтесса и мушкетеры являются вредными животными. <b>3Б</b>
4	Б	Иммунитет от болезни стойко держится, ведь люди стойко более мушкетеров. <b>3Б</b>
5	2	У мушкетеров первая болезнь - простуда, вторая - грипп. На третий день, если человек не выздоровеет, он умирает. <b>3Б</b>

**14Б**

**Часть 2.**  
**Порядок ответов произвольный**

№4.  
 "Шведский стол" провоцирует переедание людей. Такой открытый стол с разными блюдами не имеет ограничений. Человек может есть не столько ему нужно, а сколько влезет. **2Б**

б, г, д **3Б**

№2.  
 Воробей сидит в такой позе для сохранения тепла. Этим процессом пользуются перелетные птицы. Воробей тратит много энергии, но держит тепло за счет большого объема воздуха в его оперении. Воздух имеет

малую теплопроводность и не допускаем  
быстрое охлаждение тела веревки.

№3.

35

Отангулы на руке относятся к  
группе шимпанзе. Шимпанзе живут  
на деревьях, т.е. там больше света,  
чем на земле. Тропическое солнце  
вырабатывает много энергии в  
воздухе, это вредно для шимпанзе.

В лесу воздух темнее.

35

№5.

При сгорании золье теряется 10% массы,  
следовательно

$$\begin{array}{r} 1000 \text{ г} \\ 10000 \text{ г} \\ \hline 100000 \text{ г} \\ 1000000 \text{ г} \end{array}$$

Ответ: 1 м

25

№1.

Во влажной среде грибы отмирают  
вотки деревьев своим гниением.

Дерево получает минеральные  
вещества в результате разложения  
грибницами.

65

Фамилия Суханов  
 Имя Домин  
 Класс 10  
 Школа № "СОШ № 10"

Шифр \_\_\_\_\_

линия отреза

Шифр \_\_\_\_\_

Бланк ответов на задания олимпиады школьников по экологии 10-11 класс

Часть 1

Задание	ответ	Обоснование
1	б	М. и з. м. образуют симбиоз в микоризе, которыми они питаются и кормят грибов <span style="float: right;">35</span>
2	а	Обитатели биотерми считаются паразитами, как для собаки тем, так и для биотерми. <span style="float: right;">25</span>
3	б	Так как люди живут только в зеленых малонарушенных массивах, тем самым можно посадить много деревьев и запретить вырубку. <span style="float: right;">35</span>
4	б	Люди отдают садоводство санитарные нормы, была сделана, выведена связь с тем уменьшилась смертность. <span style="float: right;">35</span>
5	2	Уменьшение большой текучести санитарной воды по месту, тем самым она будет меньше т.е. выносимость будет больше. <span style="float: right;">35</span>

140

Часть 2.

Порядок ответов произвольный

Задание 4

Во-первых, на шведском языке лесной все продукты и многие люди хотят попробовать это всё, но это невозможно из-за этого бывает обескураживающая. Тем же это не очень санитарно, и могут нарушить бактериологические нормы. Также же у людей бывает фирменная паразитическая продукция. 35

Задание 3

Линейники распространены на деревьях для получения большого количества света. Являются индикатором чистой воздуха. 35

Задание 2

В такой позе веродей сохраняет тепло, се получает больше воздуха связи со стрелками вверх, а так же ~~также~~ тратит меньше энергии. 35

Терморегуляция

Задание 6

В.з.д.

35

Задача 5.  
При каждом взвесе теряется 10% <sup>влаги</sup> в виде влаги.

$\frac{1000 \text{ г.}}{10000 \text{ г.}}$   
 $\frac{10000 \text{ г.}}{100000 \text{ г.}}$   
 $\frac{100000 \text{ г.}}{1000000 \text{ г.}}$

25

Ответ: 1 ~~мл~~<sup>м.</sup>

Задача 1.

В результате дерево благодаря ~~ветви~~ разветвлённой  
структуре получает с помощью ветвей соли и воду.

30

---

315-