

Фамилия Ускова
 Имя Ангелина
 Класс 10С
 Школа № 9

Шифр A-47

линия отреза 4+5+1+3+1+4+4+2+3+4=315

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

Задание	ответ	Обоснование
1	б +	мшояк обитает в хвойных лесах, в которых много промшояк, семена созревают с февраля - марта. 25
2	а +	
3	б +	мшояк обитает в лесных массивах, деревьев. Сохранение лесных резервов и запрет рубок, будет способствовать сохранению. 25
4	б +	стали меньше самосурто-мшоякские корма в хозяйстве. 15
5	б 0	завучные мшояк способствуют возвращению и распространению отки. 0

45

Часть 2.

55

Порядок ответов произвольный

1. Это делается с целью, чтобы корни не пересохи и с целью повышения вероятности приживаемости. 15
 2. Воробей сидит распушив перья в связи с тем, что между перьями находится большое кол-во воздуха, который является хорошим проводником тепла. Поэтому воробей не мерзнет зимой. 35
 3. Эти организмы относятся к группе мшояк (биороб). 15
 4. Такая система обслуживания ведет к избыточному потреблению пищи. 45
- Такие на таких системах обслуживания люди часто берут мшояк но не съедают, что приводит к большому кол-ву отходов. 45
- б. а; в; г; д. 45
- д. - Антропогенное изменение местобитания
- Изменения климата. 25

9. • Обострение глобальных проблем, таких как загрязнение природы, которая представляет угрозу для жизни человека.
• Притормаживание о важности сохранения природы, ее биологического разнообразия.

35

10. • Увеличение температуры погоды и продолжительности жары приводит к ухудшению людей, особенно пожилых людей и людей с хроническими заболеваниями.

• Увеличивается распространение переносчиков опасных болезней (энцефалит)

• Из-за длительной продолжительности жары и засухи, возникли лесные пожары, которые впоследствии смогли остановить.

45

Фамилия _____
Имя _____
Класс _____
Школа № _____

Маркой
Эльза
8с
9

Шифр A59

276

линия отреза

Шифр A59

Бланк ответов на задания олимпиады школьников по экологии 7-8 класс

	2	1	0	2	2
Задание	1	2	3	4	5
Ответы	1, 2, 1	3/4	3,	5, 3/1	6, 2 4

Часть 2

Задание	ответ	Обоснование
1 3	15	Птицы кустов и лесов имеют наименьшую конкурентную способность на еду. Раз птицы-санитары, питаются мусором. Белки и зайцы не смогут выжить в лесу у птиц, поэтому птицы выведут потомство и размножатся.
2 3	12	Лоскут не приносит пользу животу, так как питается за её счёт. Лоскут привлекается к животу и забирает некоторые питательные вещества.
3 3	8	После войны, при след.-эпидемиях люди уже были осведомлены о этой бактерии, поэтому сразу приняли меры к ней бороться. Многие люди умерли сразу. Эпидемия-переломный момент в истории человечества, при которой бактерии-патогены выжили.
4 3	8 в.	Заповедники не имеют права продавать редкие виды растений и животных и т.д., так как заповедники созданы для охраны редких видов растений, а если ввести продажу, то система охраны не будет, растения и животные редкого вида исчезнут.
5 3	2	Если взять с собой мусор, это будет экологичнее, так как мусор можно использовать повторно и не выбрасывать, так как у неё есть и много других применений. А пластик разлагается очень долго, поэтому пластик выбрасывать не следует.

Часть 3.

Задание 1 3	Я думаю, это делается с целью лучшего приживания деревьев, герметизация их в почве корней. Грибы могут использоваться для лучшего всасывания воды и органики. Вещество из почвы, что помогает всасывающим волоскам корней, обеспечивая наилучшие условия для роста посаженных растений. Стабилизируют почву для лучшего приживания микроорганизмов на корнях, для получения результатов.
Задание 2 3	Я думаю, это делают чтоб согреваться при зимней халасе, так как прелая лопух и сгнившие для "уплотнения" всего воздуха (влажного) внутри за счёт плотного волокончатого покрова и воздуха (согревающего воздух) между волосками, птица выживает в халасе.

Рациональный процесс сохранения тепла тела

Задание
3

Это мех, который растёт на твёрдых поверхностях деревьев, может поглощать влагу воздуха в окруж. среде леса, так как находится далеко от промышленных центров при увлажнении воздуха "Косматые орые борода" стимулируют".

①

Поэтому по ним можно определять экологическую ситуацию лесов (парков). Распространяются они только в тех местах, далеко от промышленности, загрязнённых "газов", сточков.

Задание
4

Фамилия Сурова
 Имя Юлия
 Класс 11с
 Школа № 9

Шифр А7 32

_____ линия отреза _____

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

Задание	ответ	Обоснование
1 3	б	Зимой сезон еловых и сосновых шишек, которыми питаются мышь-сосновник и их потомки
2 1	а	штучками
3 1	б	
4 3	б	Бола середина аэтисамтарие. После срединной Европы обрзу иуии стали более именькоги (особенно в юрдах)
5 3	2	Дня больше там, где больше влажность воздуха. Местенные леса характеризуются высокой влажностью.

115

Часть 2.
Порядок ответов произвольный

- 0 Задание 1. Это делается с целью защиты корки.
- Задание 2. Между первым воробьем задерживается воздух,
- 3 второе по температурно, так воробьи согреваются.
- Задание 3. Это мшистники. Мшистники растут чаще от промышленных центров, так как воздух там более чист.
- 3 Где много мшистников - там чистый воздух.
- Задание 4. 1) Во-первых, это увеличение отходов, загрязнение окружающей среды. 2) Во-вторых, много мши "не видит мери" и переиздают, это может привести к серьезным проблемам
- 4 Задание 6. а) в) г) и)
- 4 Задание 10. 1) Гибельное поражение может вызвать забавашки, свешивае с шишкой, например (холера, туберкулез). 2) Раи поли, узда выделение изоб, возмешающих перешивой заррент.
- 65 3) Важное пошико поширов.

Задача 9. Сейчас больше внимания уделяется качеству жизни
1 человека, а не только количеству.