

Задания
муниципального этапа ВОШ по экологии 2019-2020 учебного года
7-8 классы

I. Впишите верный термин

1. Устойчивость природных экосистем связана с _____
2. Сообщество, формирующееся на территории, где ранее никогда не было жизни, называется _____
3. Развитие биоценозов, при котором одно сообщество замещается другим, называют _____
4. Верхняя граница биосферы, проходящая в атмосфере, обусловлена таким фактором, как _____ излучение и проходит на высоте _____
5. Уплотнение тела у камбалы, ската и других глубоководных обитателей – это адаптация к _____ давлению в водной толще.
6. Организмы, живущие за счет мертвого органического вещества и переводящие его в неорганическое называются _____
7. Растительноядные животные – это консументы _____ порядка.
8. Искусственная экосистема, возникшая в процессе сельскохозяйственной деятельности человека, называется _____
9. Приспособление организмов к среде обитания называется _____
10. Животные, имеющие постоянную температуру тела, называются _____
11. Взаимоотношения белки и лося относят к типу _____
12. Наибольшее потребление водных ресурсов в мировом хозяйстве связано с _____
13. Заращение гарей после пожаров является примером _____ сукцессии
14. Биосфера, как и любая экосистема, является _____ системой.
15. В 1996 году Президентом Российской Федерации был принят Указ «О концепции перехода Российской Федерации к _____ развитию».

II. Теоретические вопросы.

1. Клесты строят гнезда и выводят птенцов зимой (в феврале).
Какая причина объясняет это явление _____

2. Использование для зарыбления водоемов Москвы чужеродного вида – дальневосточного белого амурского карпа – в целях борьбы с зарастанием обусловлено тем, что белый амур _____

3. В настоящее время все чаще происходит вселение новых видов на территории, где их раньше не было. Почему это может быть опасно? _____

4. Благодаря каким мероприятиям удастся сохранить редкие виды организмов?

5. Каким образом деятельность кабана может сказаться на численности рыжих лесных муравьев? _____
