

F1: экология

F2: Литвинов Н.А., Ганцук С.В.

F3: Контроль знаний

F4: тема; подтема; тип задания;

V1: {{1}} биосфера

V2: {{1}} биосфера как специфическая оболочка

V3: {{1}} один правильный ответ

I:{{1}} ТЗ № 1; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: По словам выдающегося ученого К.А. Тимирязева, «Космическую роль» на Земле играют:

- : вирусы
- : растения
- : животные
- : бактерии

I:{{2}} ТЗ № 2; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Область существования прошлой и настоящей жизни на планете Земля называется:

- : биосферой
- : тропосферой
- : ионосферой
- : озоносферой

I:{{3}} ТЗ № 3; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Ожоги растительности, катаракта, снижение иммунитета, рак кожи – это последствия пребывания организмов в зоне:

- : сильного запыления
- : «озоновых дыр»
- : кислотных дождей
- : парникового эффекта

I:{{4}} ТЗ № 4; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Верхний слой атмосферы (тропосфера) с повышенной концентрацией молекул озона – это:

- : литосфера
- : ионосфера
- : ноосфера
- : озоносфера

I:{{5}} ТЗ № 5; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Почти все необходимые витамины человек получает из:

- : воздуха
- : мясных продуктов
- : воды
- : зеленых растений

I:{{6}} ТЗ № 6; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Наличие озонового слоя в атмосфере Земли обусловлено деятельностью:

- : вирусов
- : растений
- : человека
- : бактерий

I:{{7}} ТЗ № 7; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Организмы, сочетающие свойство автотрофности с использованием в пищу готовых органических веществ называются:

- : прокариотами
- : эукариотами
- : хемосинтетиками
- : миксотрофами

V3: {{2}} один или несколько правильных ответов

I:{{8}} ТЗ № 8; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Среди представителей царства грибов встречаются:

- : Автотрофы
- : Сапротрофы
- : Паразиты
- : Гетеротрофы

I:{{9}} ТЗ № 9; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Все грибы –

- : Гетеротрофы
- : Паразиты, сапрофаги и редко хищники
- : Автотрофы, гетеротрофы и паразиты
- : Паразиты, фитофаги и автотрофы

I:{{10}} ТЗ № 10; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Животные –

- : Исключительно гетеротрофы
- : Гетротрофы и автотрофы
- : Автотрофы и миксотрофы
- : Исключительно миксотрофы

V2: {{2}} системность жизни

V3: {{3}} один правильный ответ

I:{{11}} ТЗ № 11; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Общее истощение ресурсов растительного мира, уменьшение площадей лесов получило название:

- : кризис продуцентов

- : кризис консументов
- : кризис ресурсов
- : кризис редуцентов

I:{{12}} ТЗ № 12; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Воздух городов и поселков от пыли, вредных газов, копоти и шума очищают:

- : туманы
- : очистные сооружения
- : лекарственные растения
- : древесные насаждения

I:{{13}} ТЗ № 13; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Термин «экология» в научной литературе впервые был использован

- : К.Ф. Рулье
- : А.Л. Лавуазье
- : Э. Геккелем
- : Ф. Клементсом

I:{{14}} ТЗ № 14; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Первым, кто в России обосновал метод экологического исследования животных, был

- : К.Ф. Рулье
- : Н.А. Северцов
- : В.И. Вернадский
- : Д.Н. Кашкаров

I:{{15}} ТЗ № 15; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: К консументам первого порядка относится:

- : олень
- : ястреб
- : рысь
- : уж

I:{{16}} ТЗ № 16; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: К редуцентам относятся:

- : почвенные грибы
- : мхи
- : плотоядные животные
- : водоросли

I:{{17}} ТЗ № 17; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: К герпетобионтам относятся:

- : амфибии
- : рептилии
- : жители почвы
- : жители надпочвенного слоя органических остатков

I:{{18}} ТЗ № 18; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Сапротрофными организмами являются:

- : бактерии гниения
- : кишечные палочки
- : холерные вибрионы
- : клубеньковые бактерии

I:{{19}} ТЗ № 19; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Петробиионты – это обитатели

- : илистого дна водоёма
- : песчаного дна водоёма
- : обитатели болот с разреженной растительностью
- : обитатели каменистых участков с разреженной растительностью

I:{{20}} ТЗ № 20; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Псаммофилы – это организмы, предпочитающие:

- : каменистый грунт
- : торф
- : песок
- : лесную подстилку

V3: {{4}} один или несколько правильных ответов

I:{{21}} ТЗ № 21; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Дискретной единицей обмена веществ является:

- : Популяция
- : Вид
- : Организм
- : Ткань

V1: {{2}} факториальная экология

V2: {{3}} абиотические факторы

V3: {{5}} один правильный ответ

I:{{22}} ТЗ № 22; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Дальние миграции рыб из моря к берегам и далее вверх по рекам:

- : анадромные
- : катадромные
- : кормовые
- : гетеродромные

I:{{23}} ТЗ № 23; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: К абиотическим факторам относятся:

- : Климатические, эдафические, орографические
- : Орографические, зоогенные, фитогенные

- : Климатические, физические, антропогенные
- : Химические, физические, климатические

I:{{24}} ТЗ № 24; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Эвритермным называется вид

- : Успешно живущий при значительных колебаниях температуры
- : Успешно живущий в узком диапазоне температур
- : Живущий при низких температурах
- : Живущий в условиях высоких температур

I:{{25}} ТЗ № 25; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Стеногалинным называется вид, обитающий

- : В узком диапазоне солености
- : В широком диапазоне солености
- : В условиях высокой концентрации солей
- : В условиях низкой концентрации солей

I:{{26}} ТЗ № 26; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: К растениям гидрофитам можно отнести:

- : кубышку, калужницу, вахту, тростник
- : верблюжьей колючку, кактус, саксаул
- : очиток пурпурный, прострел, лапчатку серебристую
- : горечавку язычковую, уховник обыкновенный, ятрышник широколиственный

I:{{27}} ТЗ № 27; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: К растениям мезофиты относятся:

- : береза, клен, осина, липа
- : рогоз, стрелолист, ярышник
- : малочай, алоэ, ковыль
- : кубышка, калужница, вахта, тростник

I:{{28}} ТЗ № 28; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: К суккулентам относятся :

- : кактусы, агава, алоэ, молодило
- : кактусы, кубышка, калужница, саксаул
- : шиповник, сирень, карагана
- : ежа, мятлик, вейник, полынь

I:{{29}} ТЗ № 29; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Диапазон температур, в котором может существовать жизнь, скорее всего

- : от -200 С до -100 С
- : от -300 С до -200 С
- : от -100 С до -100 С
- : от -50 С до -50 С

I:{{30}} ТЗ № 30; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Дальние миграции рыб вниз по рекам в моря:

- : катадромные
- : анадромные
- : автодромные
- : эвридромные

I:{{31}} ТЗ № 31; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Что из названного не относится к биотическим факторам среды:

- : атмосферное давление
- : симбиоз
- : конкуренция
- : паразитизм

V3: {{6}} один или несколько правильных ответов

I:{{32}} ТЗ № 32; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: К пойкилотермным относятся:

- : Организмы с неустойчивой температурой тела
- : Организмы с непостоянной температурой тела
- : Зелёные растения
- : Птицы

I:{{33}} ТЗ № 33; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: К гомойотермным относятся:

- : Пресмыкающиеся
- : Организмы с относительно постоянной температурой тела
- : Организмы с относительно непостоянной температурой тела
- : Птицы

I:{{34}} ТЗ № 34; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Скорость изменения температуры тела пойкилотермных организмов связана с их размерами

- : Прямой зависимостью
- : Обратной зависимостью
- : Зависимость в данном случае отсутствует
- : Косвенной зависимостью

I:{{35}} ТЗ № 35; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Скорость метаболизма у пойкилотермных животных с ростом температуры

- : Падает
- : Температура у них не влияет на скорость метаболизма
- : Растёт
- : Продуцирует экзогенное тепло

I:{{36}} ТЗ № 36; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Накапливающийся в ткани насекомых глицерин даёт им возможность:

---

Документ подготовлен подсистемой обработки накопителя тестовых заданий формата \*.ast

- : Переживать высокие температуры среды
- : Снижает точку переохлаждения
- : Ускоряет процесс превращения в куколку
- : Выживать при низких температурах среды

I:{{37}} ТЗ № 37; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: К гомойотермным организмам относятся:

- : Рыбы, амфибии, рептилии и птицы
- : Рептилии, птицы и млекопитающие
- : Птицы и млекопитающие
- : Млекопитающие и рептилии

I:{{38}} ТЗ № 38; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Эндотермия – это явление, когда

- : В основе теплового баланса организма лежит способность использовать внешнее тепло
- : Существенно снижается зависимость жизнедеятельности организма от температуры внешней среды
- : В основе теплового баланса организма лежит использование собственной теплопродукции
- : Обеспечивается высокая и постоянная температура тела

I:{{39}} ТЗ № 39; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Экотермия – это явление, когда

- : Термостатируется химическая терморегуляция
- : Существенно снижается зависимость жизнедеятельности организма от температуры внешней среды
- : В основе теплового баланса организма лежит использование внешнего тепла
- : Температура тела всегда несколько ниже внешней температуры

I:{{40}} ТЗ № 40; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: К пойкилотермным организмам относят:

- : Все таксоны органического мира
- : Все таксоны органического мира за исключением растений
- : Все таксоны за исключением грибов
- : Все таксоны за исключением птиц и млекопитающих

V2: {{4}} биотические факторы

V3: {{7}} один правильный ответ

I:{{41}} ТЗ № 41; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: К биотическим факторам относятся:

- : Антропогенные, зоогенные
- : Фитогенные, зоогенные
- : Фитогенные, эдафические
- : Климатические, химические

I:{{42}} ТЗ № 42; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Принцип «Всё живое из живого» предложил:

- : Р.Бойль
- : Ш. Бонне
- : Ф. Реди
- : Х. Колумб

I:{{43}} ТЗ № 43; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Абиотическим фактором не является:

- : свет
- : температура
- : взаимоотношение между видами
- : состав почвы

I:{{44}} ТЗ № 44; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Биотическим фактором является:

- : взаимоотношение между видами
- : свет
- : влажность
- : температура

I:{{45}} ТЗ № 45; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Нейтрализм – это форма биотических отношений, при которой

- : одна популяция получает биологическое предпочтение перед другой
- : существование популяций нескольких видов на одной территории, не влечёт для них ни каких последствий
- : одна популяция поглощает другую в силу своей большей численности
- : происходит уменьшение численности популяции

I:{{46}} ТЗ № 46; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Аллелопатия – это явление, когда

- : рост одной популяции вызывает рост другой связанной с ней
- : происходит химическое взаимодействие растений через продукты их обмена веществ
- : образуются клубеньки на корнях бобовых растений
- : животные влияют на рост клубеньков на корнях других растений

V2: {{5}} антропогенные факторы

V3: {{8}} один правильный ответ

I:{{47}} ТЗ № 47; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Радионуклиды как загрязнители окружающей природной среды относятся к:

- : химическому типу загрязнения
- : физическому типу загрязнения
- : химико-биологическому загрязнению
- : биологическому типу загрязнения

I:{{48}} ТЗ № 48; t=0; k=B; m=100; c=0;



S: В городах во влажную безветренную погоду возникает из-за сажи, копоти, выхлопных газов ядовитый удушливый туман, который называют:

- : сель
- : смог
- : альбеде
- : сукцессия

I:{{49}} ТЗ № 49; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Для предотвращения «кислотных дождей» необходимо снизить поступление в биосферу:

- : диоксина
- : углекислого газа
- : оксидов серы
- : радионуклеидов

V2: {{6}} общие закономерности адаптации

V3: {{9}} один правильный ответ

I:{{50}} ТЗ № 50; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Закон минимума (лимитирующих факторов) сформулировал:

- : Р. Лейкарт
- : Л. Пастер
- : В. Шелфорд
- : Ю. Либих

I:{{51}} ТЗ № 51; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Закон максимума (толерантности) сформулировал:

- : В. Пфеффер
- : Л. Пастер
- : В. Шелфорд
- : Ю. Либих

I:{{52}} ТЗ № 52; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Интенсивность экологического фактора наиболее благоприятная для жизнедеятельности организмов называется

- : оптимум
- : минимум
- : максимум
- : пессимум

V3: {{10}} один или несколько правильных ответов

I:{{53}} ТЗ № 53; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Приспособительной формой поведения является:

- : Физиологическая адаптация
- : Экологическая адаптация
- : Этологическая адаптация

-: Морфологическая адаптация  
 V1: {{3}} популяционная экология  
 V2: {{7}} пространственная структура  
 V3: {{11}} один правильный ответ

I:{{54}} ТЗ № 54; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Мутуализм, это такое явление, когда облигатное взаимодействие

- : полезно для одной, но не полезно для другой популяции
- : полезно для обеих популяций
- : не полезно для обеих популяций
- : применяется одной популяцией для маскировки другой

I:{{55}} ТЗ № 55; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Аменсализм – это такое явление, когда

- : обе популяции получают взаимную выгоду
- : обе популяции не получают никакой выгоды
- : одна популяция подавляет другую, но сама не испытывает отрицательных влияний
- : первая популяция поселяется на территории другой

I:{{56}} ТЗ № 56; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Экология отдельного вида называется:

- : синэкология
- : аутэкология
- : факториальная экология
- : адаптоэкология

V1: {{4}} биоценология

V2: {{8}} биоценоз как биологическая система

V3: {{14}} один правильный ответ

I:{{57}} ТЗ № 57; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Человек, съедающий хищную рыбу (щуку), занимает в пищевой цепи место:

- : консумент 3 порядка
- : консумент 2 порядка
- : редуцент
- : консумент 1 порядка

I:{{58}} ТЗ № 58; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Человечество в пищевой цепи занимает уровень:

- : редуцента
- : продуцента
- : консумента
- : автотрофа

I:{{59}} ТЗ № 59; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Экологические процессы на уровне многовидовых сообществ – биоценозов называются:

- : аутэкологией
- : демэкологией
- : синэкологией
- : палеоэкологией

I:{{60}} ТЗ № 60; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Первая среда жизни на Земле:

- : почва
- : вода
- : воздух
- : наземно-воздушная

I:{{61}} ТЗ № 61; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Понятие «трофическая экологическая ниша» предложил:

- : Э. Леруа
- : Ч. Элтон
- : В.А. Догель
- : В.Н. Беклемишев

I:{{62}} ТЗ № 62; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Понятие «экосистема» ввёл

- : А. Тенсли
- : В.И. Вернадский
- : В. Тишлер .
- : Ю. Одум .

I:{{63}} ТЗ № 63; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Что из названного не относится к характеристике биоценоза:

- : тип почвы
- : видовое разнообразие
- : численность
- : продуктивность

I:{{64}} ТЗ № 64; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Укажите правильно составленную схему пищевой цепи:

- : автотрофные растения – растительноядные животные – плотоядные животные – сапрофаги
- : автотрофные растения – сапрофаги – плотоядные животные – растительноядные животные
- : сапрофаги –автотрофные растения – плотоядные животные – растительноядные животные
- : растительноядные животные – плотоядные животные - автотрофные растения – сапрофаги

I:{{65}} ТЗ № 65; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Укажите компонент, который не является частью биоценоза:

- : климатические условия
- : зеленые растения
- : редуценты

-: плотоядные животные

I:{{96}} ТЗ № 96; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Смена биогеоценозов во времени называется:

- : сукцессией
- : экологической валентностью
- : экологической пластичностью
- : дивергенцией

V2: {{9}} межвидовые отношения

V3: {{15}} один правильный ответ

I:{{66}} ТЗ № 66; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Предложил принцип агрегации особей:

- : У. Олли
- : Ю. Одум
- : К.Ф. Рулье
- : В. Шелфорд

I:{{67}} ТЗ № 67; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Облигатное взаимоотношение между популяциями, приносящее пользу обеим сторонам называется:

- : мутуализмом
- : конкуренцией
- : комменсализмом
- : паразитизмом

I:{{68}} ТЗ № 68; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Прямое подавление обоих видов в добывании ресурсов называется:

- : конкуренцией
- : хищничеством
- : симбиозом
- : паразитизмом

I:{{69}} ТЗ № 69; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Аменсализм это явление,

- : когда одна популяция поддерживает другую в её развитии
- : когда одна популяция не поддерживает другую в её развитии
- : когда одна популяция подавляет другую, но сама не испытывает отрицательного влияния
- : когда одна популяция подавляет другую и сама при этом постепенно гибнет

I:{{70}} ТЗ № 70; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Укажите пару видов, соответствующую взаимоотношению «конкуренция»:

- : василек синий – рожь озимая
- : клещ таёжный заяц-беляк
- : рак-отшельник – актиния

-: береза – гриб подберезовик

I:{{71}} ТЗ № 71; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Укажите пару видов, соответствующую взаимоотношению «хищничество»:

-: коршун – полевка

-: медведь – малина

-: клещ таежный – волк

-: рак-отшельник – актиния

I:{{72}} ТЗ № 72; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Взаимоотношение, при котором один организм использует другой в качестве источника питания, называется:

-: паразитизмом

-: комменсализмом

-: конкуренцией

-: симбиозом

I:{{73}} ТЗ № 73; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Синтопия – это

-: совместное поедание пищи

-: совместное размножение

-: совместное обитание

-: совместные перелёты

V2: {{10}} человек и биосфера

V3: {{16}} один правильный ответ

I:{{74}} ТЗ № 74; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Сохранение того типа биосферы, в которой возник и может существовать человек как биологический вид, является главной целью построения:

-: биосферы

-: литосферы

-: озоносферы

-: ноосферы

I:{{75}} ТЗ № 75; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Стратегической задачей современной экологии является разработка теории:

-: взаимодействия общества и природы

-: глобального потепления

-: экологической валентности

-: акклиматизации

I:{{76}} ТЗ № 76; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Воздействие животных на природу всегда бывает локальным, человечество же воздействует на природу

- : рационально
- : глобально
- : избирательно
- : циклично

I:{{77}} ТЗ № 77; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Сведения о видах растений, животных, грибов, которые нуждаются в охране, содержатся в:

- : «Черных списках»
- : Красной книге
- : гербариях
- : хранилищах

I:{{78}} ТЗ № 78; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Наука о взаимоотношениях человека как биологического вида со средой его обитания называется:

- : виктимология человека
- : антропология
- : экология человека
- : синэкология

I:{{79}} ТЗ № 79; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Основным принципом охраны природы, который должен стать руководящим при выборе оптимального решения должен быть:

- : «антропогенный эгоизм»
- : «не навреди»
- : «удовлетворение потребностей»
- : «национальный принцип»

I:{{94}} ТЗ № 94; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Стратегической задачей современной экологии является разработка теории:

- : взаимодействия общества и природы
- : акклиматизация
- : глобального потепления
- : экологической валентности

I:{{95}} ТЗ № 95; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Совокупная деятельность человечества, которая приводит к изменению природы как среды обитания для других биологических видов, характеризуется как:

- : биотический фактор
- : социальный фактор
- : антропогенный фактор
- : абиотический фактор

V2: {{11}} динамика экосистем

V3: {{12}} один правильный ответ

I:{{80}} ТЗ № 80; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Закономерности географического распространения организмов на Земле изучает:

- : геология
- : экологическая география
- : географическая экология
- : биогеография

I:{{81}} ТЗ № 81; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Экологическая ёмкость планеты Земля может быть увеличена за счет:

- : интенсификации сельскохозяйственных угодий
- : повышения уровня рождаемости
- : увеличения выпуска лекарств
- : наращивания транспортных потоков

I:{{82}} ТЗ № 82; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Реакция организмов на суточный ритм освещения (соотношение светлого и темного периодов суток)

- : фотопериодизм
- : фотосинтез
- : фотофилия
- : фотофобия

I:{{83}} ТЗ № 83; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Биоритмы организмов, меняющиеся с периодичностью примерно в 24 часа, называются:

- : цирканными
- : цирковыми
- : циркадными
- : приливно-отливными

I:{{84}} ТЗ № 84; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Биоритмы организмов, меняющиеся с периодичностью примерно в один год, называются:

- : приливно-отливными
- : циркадными
- : цирковыми
- : цирканными

I:{{85}} ТЗ № 85; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Укажите правильную схему сукцессии при восстановлении елового леса после пожара:

- : травянистые растения – всходы березы и осины – мелколиственный лес – всходы ели – еловый лес
- : травянистые растения – мелколиственный лес - всходы березы и осины – всходы ели – еловый лес
- : травянистые растения – еловый лес - мелколиственный лес - всходы березы и осины – рост всходов ели

-: всходы березы и осины – травянистые растения - мелколиственный лес - всходы ели – еловый лес

I:{{86}} ТЗ № 86; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: К основным образователям органического вещества в биогеоценозе относятся:

- : продуценты
- : редуценты
- : консументы
- : симбионты

I:{{87}} ТЗ № 87; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Функцию минерализации в экосистемах выполняют:

- : редуценты
- : продуценты
- : консументы
- : симбионты

I:{{88}} ТЗ № 88; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Потребители живого органического вещества в биогеоценозе называются:

- : консументами
- : продуцентами
- : редуцентами
- : симбионтами

I:{{89}} ТЗ № 89; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Для агроценозов характерно:

- : саморегуляция
- : повышенная устойчивость
- : небольшое видовое разнообразие
- : большое видовое разнообразие

I:{{90}} ТЗ № 90; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: В основе самого распространенного типа связей между особями разных видов лежат отношения связанные с

- : потреблением пищи
- : защитой потомства
- : расселением
- : территорией

I:{{91}} ТЗ № 91; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Гомеостазом называется:

- : способность вида осуществлять панмиксию
- : способность популяции к свободному скрещиванию
- : способность организма поддерживать постоянство внутренней среды
- : способность организма к избирательной элиминации

V3: {{13}} один или несколько правильных ответов

---

Документ подготовлен подсистемой обработки накопителя тестовых заданий формата \*.ast



I:{{92}} ТЗ № 92; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: Наиболее важными факторами, способствовавшими широкому распространению колорадского жука, являются:

- : Отсутствие вида конкурента
- : Широкая пищевая база
- : Отсутствие естественных врагов
- : Всеядность

I:{{93}} ТЗ № 93; t=0; k=B; m=100; c=0;

S: У позвоночных животных на зиму откладываются запасные вещества в виде:

- : Жиров
- : Белков
- : Углеводов
- : Витаминов