

Тест по биологии Природные сообщества 5 класс

1 вариант

1. Взаимосвязь видов, последовательно извлекающих питательные вещества и энергию из исходного вещества, где каждое предыдущее звено является пищей для последующего, называется
 - 1) природное сообщество
 - 2) биологическое разнообразие
 - 3) пищевая цепь
 - 4) систематика
2. Выберите правильно составленную пищевую цепь.
 - 1) гусеница -скворец — листья — ястреб
 - 2) ястреб — скворец — гусеница — листья
 - 3) листья — скворец — ястреб — гусеница
 - 4) листья — гусеница — скворец — ястреб
3. Растения выполняют в природном сообществе роль
 - 1) потребителей
 - 2) разлагателей
 - 3) производителей
 - 4) пожирателей
4. Совокупность условий среды и живых организмов, тесно связанных между собой пищевыми цепями, называется
 - 1) природное сообщество
 - 2) биологическое разнообразие
 - 3) пищевая цепь
 - 4) жизнедеятельность
5. Бактерии чаще всего выполняют в экосистеме роль
 - 1) потребителей
 - 2) разлагателей
 - 3) производителей
 - 4) пожирателей

Тест по биологии Природные сообщества 5 класс

2 вариант

1. Совокупность организмов, тесно связанных между собой в пищевые цепи и обитающих на одной территории, вместе с условиями среды образует
 - 1) природное сообщество
 - 2) биологическое разнообразие
 - 3) пищевую цепь
 - 4) жизнедеятельность
2. Мертвые растительные остатки, погибших животных перерабатывают до минеральных солей, воды и углекислого газа
 - 1) растения
 - 2) животные
 - 3) грибы и бактерии
 - 4) солнечный свет и кислород
3. Выберите правильно составленную пищевую цепь.
 - 1) растительный планктон — мелкие ракообразные — хищные птицы — рыбы
 - 2) мелкие ракообразные — растительный планктон — рыбы — хищные птицы
 - 3) растительный планктон — мелкие ракообразные — рыбы — хищные птицы
 - 4) рыбы — хищные птицы — растительный планктон — мелкие ракообразные
4. Производителями в природном сообществе являются
 - 1) растения
 - 2) грибы и гнилостные бактерии
 - 3) травоядные животные
 - 4) хищные животные
5. Животные выполняют в природном сообществе роль
 - 1) потребителей
 - 2) разлагателей
 - 3) производителей
 - 4) создателей органических веществ

Ответы на тест по биологии Природные сообщества

1 вариант

1-3

2-4

3-3

4-1

5-2

2 вариант

1-1

2-3

3-3

4-1

5-1