**Биологический диктант по теме: «Многообразие жизни на Земле»**

1. Терминология:

* Жизнь;
* Дискретность;
* Гомеостаз;
* Метаболизм;
* Биосфера;

1. Закончить предложения:
2. Живая и неживая природа сходны между собой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Основными структурными компонентами и катализаторами функций живого организма являются \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Целостная одноклеточная или многоклеточная система, способная к самостоятельному существованию, уровень \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. Совокупность организмов разных видов и различной сложности организации, обитающих на определенной территории, в тесной связи с неживой окружающей средой, это - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
6. Совокупность пространственно изолированных тканей, специализированных на выполнение определенных функций, уровень
7. Тест.

*Ответы:*

а) репродукция; д) изменчивость;

б) дискретность; е) энергозависимость;

в) метаболизм; ж) ритмичность;

г) наследственность; з) саморегуляция;

*Вопросы:*

1. Процессы ассимиляции и диссимиляции являются составными частями этого критерия.
2. Процессы митоза и мейоза лежат в основе этого критерия.
3. К какому критерию относится зависимость жизни живых организмов от способа питания?
4. Какой критерий живой системы обеспечивает гомеостаз организма?
5. На этот критерий работают ЦНС и железы внутренней секреции.
6. Информация этого критерия записана на молекуле ДНК.
7. Последовательность, регуляция, цикличность, постоянство – признаки какого критерия?
8. Способность приобретать новые признаки и передавать потомкам.

**Биологический диктант по теме: «Многообразие жизни на Земле»**

1. Терминология:

* Жизнь;
* Дискретность;
* Гомеостаз;
* Метаболизм;
* Биосфера;

1. Закончить предложения:
2. Живая и неживая природа сходны между собой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. Основными структурными компонентами и катализаторами функций живого организма являются \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Целостная одноклеточная или многоклеточная система, способная к самостоятельному существованию, уровень \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
5. Совокупность организмов разных видов и различной сложности организации, обитающих на определенной территории, в тесной связи с неживой окружающей средой, это - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
6. Совокупность пространственно изолированных тканей, специализированных на выполнение определенных функций, уровень

Тест.

*Ответы:*

а) репродукция; д) изменчивость;

б) дискретность; е) энергозависимость;

в) метаболизм; ж) ритмичность;

г) наследственность; з) саморегуляция;

*Вопросы:*

1. Процессы ассимиляции и диссимиляции являются составными частями этого критерия.
2. Процессы митоза и мейоза лежат в основе этого критерия.
3. К какому критерию относится зависимость жизни живых организмов от способа питания?
4. Какой критерий живой системы обеспечивает гомеостаз организма?
5. На этот критерий работают ЦНС и железы внутренней секреции.
6. Информация этого критерия записана на молекуле ДНК.
7. Последовательность, регуляция, цикличность, постоянство – признаки какого критерия?
8. Способность приобретать новые признаки и передавать потомкам.