Кочнева Ольга Викторовна,

учитель начальных классов,

МБОУ г. Иркутска СОШ № 76, РФ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **«ЛУГ – ЦАРСТВО ЦВЕТОВ И НАСЕКОМЫХ»**  **Продолжи:**  **1.** Луг – это**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **2.** Главные растения на лугу **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **3.** На лугу множество \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **4.** Цветы и насекомые \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **5.** Растения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ насекомых, а насекомые \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_растения.  **6.** Грибы луга: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **7.** Жизнь луга невозможна без \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **8.** На лугу, как и в лесу, происходит\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **9.** Живые организмы луга – это… \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **«ЛУГ – ЦАРСТВО ЦВЕТОВ И НАСЕКОМЫХ»**  **Продолжи:**  **1.** Луг – это**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **2.** Главные растения на лугу **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **3.** На лугу множество \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **4.** Цветы и насекомые \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **5.** Растения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ насекомых, а насекомые \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_растения.  **6.** Грибы луга: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **7.** Жизнь луга невозможна без \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **8.** На лугу, как и в лесу, происходит\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **9.** Живые организмы луга – это… \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **«ЛУГ – ЦАРСТВО ЦВЕТОВ И НАСЕКОМЫХ»**  **Продолжи:**  **1.** Луг – это**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **2.** Главные растения на лугу **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **3.** На лугу множество \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **4.** Цветы и насекомые \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **5.** Растения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ насекомых, а насекомые \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_растения.  **6.** Грибы луга: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **7.** Жизнь луга невозможна без \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **8.** На лугу, как и в лесу, происходит\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **9.** Живые организмы луга – это… \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **«ЛУГ – ЦАРСТВО ЦВЕТОВ И НАСЕКОМЫХ»**  **Продолжи:**  **1.** Луг – это**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **2.** Главные растения на лугу **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **3.** На лугу множество \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **4.** Цветы и насекомые \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **5.** Растения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ насекомых, а насекомые \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_растения.  **6.** Грибы луга: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **7.** Жизнь луга невозможна без \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **8.** На лугу, как и в лесу, происходит\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **9.** Живые организмы луга – это… \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **«ЛУГ – ЦАРСТВО ЦВЕТОВ И НАСЕКОМЫХ»**  **Продолжи:**  **1.** Луг – это**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **2.** Главные растения на лугу **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **3.** На лугу множество \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **4.** Цветы и насекомые \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **5.** Растения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ насекомых, а насекомые \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_растения.  **6.** Грибы луга: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **7.** Жизнь луга невозможна без \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **8.** На лугу, как и в лесу, происходит\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **9.** Живые организмы луга – это… \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **«ЛУГ – ЦАРСТВО ЦВЕТОВ И НАСЕКОМЫХ»**  **Продолжи:**  **1.** Луг – это**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **2.** Главные растения на лугу **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **3.** На лугу множество \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **4.** Цветы и насекомые \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **5.** Растения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ насекомых, а насекомые \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_растения.  **6.** Грибы луга: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **7.** Жизнь луга невозможна без \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **8.** На лугу, как и в лесу, происходит\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **9.** Живые организмы луга – это… \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**Ответы на тест по теме: «ЛЕС – ВОЛШЕБНЫЙ ДВОРЕЦ»**

**Продолжи:**

**1.** Лес – это **….. это сложное единство живой и неживой природы.**

**2.** В лесу растут … **кустарники и травянистые растения**

**3.** Растения предоставляют пищу… животным

4. Грибы помогают …. Деревьям расти, а многим животным служат пищей

5. Живые организмы в лесу…. Тесно связаны между собой, живут совместно

6. Жизнь лесного сообщества зависит от …. Неживой природы

7. Жизнь леса невозможна без… почвы

8. Корни растений, грибница грибов, живёт множество мелких животных в …. Почве.

9. В почве живут и совсем крошечные организмы, которые не увидишь без микроскопа, это- ……. Бактерии.

10. Под действием бактерий опавшие листья, другие отмершие части растений, тела погибших животных постепенно превращаются в ……. Перегной почвы

11. Вещества путешествуют в лесу как бы по кругу: из почвы в растения, из растений - в тела животных, а с остатками и животных – снова в почву. Учёные называют это явление - ….. круговоротом веществ.

12. Живые организмы леса – это… растения, животные, грибы, бактерии.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1 вариант**  **Ф.И.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**   1. **Луг, лес и водоем** - это\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   1. **О каком природном сообществе идёт речь?**   Деревья и кустарники здесь почти не растут. В основном можно увидеть травянистые растения. Они хорошо освещаются солнцем, получают много света и тепла. Со всех сторон их обдувает ветер. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   1. **Распредели растения по своим домам.**   *Мятлик, ель, ряска, вороний глаз, зверобой, кислица, рогоз, лютик, плакун-трава.*   |  |  |  | | --- | --- | --- | | *Лес* | *Луг* | *Водоем* | |  |  |  |  1. **Рассмотри цепь питания. Для какого природного сообщества она характерна?**  |  | | --- | | *Роголистник жук-плавунец карась выдра* |   1) лес 2) луг 3)водоём   1. http://s4.travelask.ru/system/images/files/001/018/907/wysiwyg/image006.jpg?1515675675 | **2 вариант**  **Ф.И.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**   1. **Луг, лес и водоем** - это\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   1. **О каком природном сообществе идёт речь?**   Это удивительный дом, населенный многочисленными жильцами. Все его жители приспособились к жизни в воде или у воды.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_   1. **Распредели растения по своим домам.**   *Копытень, цикорий, тростник, лебеда, репешок, ряска, нивяник, дуб, роголистник*   |  |  |  | | --- | --- | --- | | *Лес* | *Луг* | *Водоем* | |  |  |  |  1. **Рассмотри цепь питания. Для какого природного сообщества она характерна?**  |  | | --- | | *Тысячелистник журжалки перепел* |   1) лес 2) луг 3)водоём   1. http://s4.travelask.ru/system/images/files/001/018/907/wysiwyg/image006.jpg?1515675675 |