**1 Вариант \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**1. Лес называют природным сообществом, потому что…**

а) в лесу рядом друг с другом растут разнообразные растения;

б) все обитатели леса живут совместно, тесно связаны между собой;

в) весь лес – от верхушек деревьев до земли – заселён животными.

**2. В лесу растения образуют ярусы:**

а) верхний – мхи и лишайники, средний – деревья, нижний – кустарники;

б) верхний – деревья, средний – травянистые растения, нижний – кустарники;

в) верхний – деревья, средний – кустарники, нижний – травы, мхи и лишайники.

**3. На деревьях обитают…**

а) белки, дятлы, кедровки; б) мыши, зайцы, медведи;

в) кроты, лоси, черви.

**4. В лесной подстилке живут…**

а) ежи, кроты, землеройки; б) бактерии, насекомые и их личинки;

в) божьи коровки, жуки – короеды, лесные мыши.

**5. К съедобным грибам относятся:**

а) мухоморы, желчный гриб, ложные опята;

б) дождевики, бледная поганка, валуй;

в) лисички, рыжики, маслята.

**6. Выберите группу животных и растений лесного сообщества:**

а) колокольчик, тимофеевка, клевер, пчела, перепел, коростель;

б) ель, сосна, берёза, малина, земляника, кукушка, дятел, лось;

в) пшеница, рожь, кукуруза, картофель.

**7. Найдите животных нашего края:**

а) соболь, тигр, белка – летяга;

б) лось, кабан, жук – короед;

в) суслик, дрофа, косуля.

**8. Кому из животных помогает лесная подстилка:**

а) голодным животным; б) маленьким животным;

в) тем животным, которые впадают в спячку.

**9. На лугу растут …**

а) только травянистые растения

б) мхи и лишайники

в) кустарники и травянистые растения

**10. На лугу живут:**

а) пчела, божья коровка, суслик

б) шмель, водомерка, жаворонок

в) медуза, кобылка, комар

**11.Пищевая цепочка луга:**а) капуста   -  тля   - лягушка

б) рогоз  -  комар  -  стрекоза

в) ромашка  -  бабочка  -  трясогузка

**12.Растениями луга являются…**

а) тимофеевка, клевер, нивяник

б) ландыш, осока, ягель

в) черника, пион, типчак

**13. Главные растения леса.**

а) кустарники; б) деревья; в) травы; г) водоросли.

**14. Главные растения луга.**

а) кустарники; б) деревья; в) травы; г) водоросли.

**15. К какому из природных сообществ относятся данные обитатели?**

-голубянка, тысячелистник, перепел, кобылка

а) лес; б) луг; в) водоём.

Заполни таблицу своими примерами ( не менее 2)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Природное  сообщество | Растения | Животные | | |
| Насекомые | Птицы | Звери |
| Лес |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**2 Вариант \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |
| --- |
| 1. **Почему луг называют природным сообществом?**   1. потому что на лугу рядом друг с другом растут разнообразные растения 2. потому что на лугу совместно обитают разнообразные живые существа 3. потому что на лугу совместно обитают разнообразные живые существа, которые тесно связаны между собой. |

**2. Главные растения леса**.

а) кустарники; б) деревья; в) травы; г) водоросли.

**3. Главные растения луга**.

а) кустарники; б) деревья; в) травы; г) водоросли.

**4. К какому из природных сообществ относятся данные обитатели?**

-голубянка, тысячелистник, перепел, кобылка

а) лес; б) луг; в) водоём.

**5. В лесу растения образуют ярусы:**

а) верхний – мхи и лишайники, средний – деревья, нижний – кустарники;

б) верхний – деревья, средний – травянистые растения, нижний – кустарники;

в) верхний – деревья, средний – кустарники, нижний – травы, мхи и лишайники.

**6. На деревьях обитают…**

а) белки, дятлы, кедровки; б) мыши, зайцы, медведи;

в) кроты, лоси, черви.

**7. В лесной подстилке живут…**

а) ежи, кроты, землеройки;

б) бактерии, насекомые и их личинки;

в) божьи коровки, жуки – короеды, лесные мыши.

**8. К съедобным грибам относятся:**

а) мухоморы, желчный гриб, ложные опята;

б) дождевики, бледная поганка, валуй;

в) лисички, рыжики, маслята.

**9. Выберите группу животных и растений лесного сообщества:**

а) колокольчик, тимофеевка, клевер, пчела, перепел, коростель;

б) ель, сосна, берёза, малина, земляника, кукушка, дятел, лось;

в) пшеница, рожь, кукуруза, картофель.

**10. Найдите животных нашего края:**

а) соболь, тигр, белка – летяга; б) лось, кабан, жук – короед;

в) суслик, дрофа, косуля.

**11. Кому из животных помогает лесная подстилка:**

а) голодным животным; б) маленьким животным;

в) тем животным, которые впадают в спячку.

**12.Растениями луга являются…**

а) тимофеевка, клевер, нивяник

б) ландыш, осока, ягель

в) черника, пион, типчак

**13.Какая цепь питания соответствует луговому сообществу?**

а) жёлуди → мыши → совы

б) мятлик → мыши → совы

в) остатки растений → дождевой червь → трясогузка

**14. На лугу растут …**

а) только травянистые растения

б) мхи и лишайники

в) кустарники и травянистые растения

**15. На лугу живут:**

а) пчела, божья коровка, суслик

б) шмель, водомерка, жаворонок

в) медуза, кобылка, комар

Заполни таблицу своими примерами ( не менее 2)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Природное  сообщество | Растения | Животные | | |
| Насекомые | Птицы | Звери |
| луг |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |