**ОБРАЗЕЦ**

**( примерная структура)**

**контрольного теста по биологии 6 класс**

**Критерии оценки:**

«5» - 20-24 балла;

«4» - 17-19 баллов;

«3» - 13-15 баллов;

Менее 13 баллов - неудовлетворительно.

**Часть 1. Обведите кружочком верный ответ.**

**( За каждое верно выполненное задание – 1 балл)**

**А 1. Обмен веществ отсутствует у**

1. Бактерий
2. Вирусов
3. Грибов
4. Растений

**А 2. Какие организмы используют для пищи готовые органические вещества**

1. Автотрофы
2. Гетеротрофы
3. Фототрофы
4. Все перечисленные

**А 3. Испарение воды листьями**

1. Ускоряет рост растения
2. Затрудняет поглощение воды корнем
3. Повышает обмен веществ
4. Способствует поглощению воды корнем

**А 4. К минеральным удобрениям относятся**

1. Навоз
2. Торф
3. Калий
4. Перегной

**А 5. Что происходит в листьях растений ночью?**

1. Фотосинтез
2. Дыхание
3. Фотосинтез и дыхание
4. Ничего не происходит

**А 6. Фотосинтез – это процесс**

1. Питания
2. Дыхания
3. Выделения
4. Транспорта веществ

**А 7. Углекислый газ необходим растениям для**

1. Дыхания
2. Транспорта веществ
3. Фотосинтеза
4. Испарения

**А 8. Бактерии, получающие органические вещества из отмерших организмов**

1. Автотрофы
2. Сапротрофы
3. Паразиты
4. Все перечисленные

**А 9. Грибы питаются**

1. Путём заглатывания веществ
2. Как животные
3. Путём всасывания
4. Путём фотосинтеза

**А 10. Срастание корня дерева и грибницы гриба называется**

1. Мицелий
2. Микориза
3. Корневище
4. Всё перечисленное

**А 11. Через устьица в растении происходит**

1. Газообмен
2. Транспорт минеральных веществ
3. Транспорт органических веществ
4. Выделение тепла

**А 12. Органы дыхания птиц**

1. Трахеи
2. Жабры
3. Лёгкие
4. Кожа

**А 13. Передвижение веществ у червей обеспечивается**

1. Кровью
2. Цитоплазмой
3. Гемолимфой
4. Плазмой

**А 14. Форменный элемент крови, захватывающий и уничтожающий проникших в организм бактерий и вирусов**

1. Тромбоцит
2. Лейкоцит
3. Эритроцит
4. Все перечисленные

**А 15. У растений вредные продукты жизнедеятельности удаляются во время**

1. Роста
2. Листопада
3. Плодоношения
4. Цветения

**Часть 2**

**( За каждое верно выполненное задание – 2 балла)**

**В 1. Выберите три утверждения, соответствующие ситовидным трубкам:**

1) длинные трубки, состоящие из мёртвых клеток

2) живые вытянутые клетки

3) состоит из клеток, с поперечные перегородки которых пронизаны порами

4) проводят минеральные вещества от корня к листьям

5) проводят органические вещества от листьев к корню

6) поперечные перегородки между клетками отсутствуют

**В 2. Установите соответствие**

|  |  |
| --- | --- |
| А) создают органические вещества из неорганическихБ) используют энергию светаВ) используют для питания готовые органические веществаГ) не способны создавать органические вещества из неорганическихД) характерен для растенийЕ) характерен для животных | Способ питания:1) автотрофный  2) гетеротрофный |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  **А** | **Б** | **В** | **Г** | **Д** | **Е** |
|  |  |  |  |  |  |

**В 3. Установите соответствие**

|  |  |
| --- | --- |
| А) зебраБ) кабанВ) грифГ) ёжД) сусликЕ) волк | 1) растительноядные2) плотоядные3) всеядные |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **А** | **Б** | **В** | **Г** | **Д** | **Е** |
|  |  |  |  |  |  |

**Часть III**

**( За верно выполненное задание – 3 балла)**

**Что такое микориза? Каково её значение?**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**