**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение –**

**лицей № 18 г. Орла**

тестирование в ходе промежуточной аттестации по биологии

Ученика(цы) 6 «\_\_\_» класса

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

имя фамилия

**Часть А**

**А1. Хлорофилл содержится в:**

1. Хлоропластах

2. Цитоплазме

3. Клеточном соке

4. Вакуоле

**А2. Лупа – это:**

1. Часть микроскопа

2. Самый простой увеличительный прибор

3. Главная часть предметного столика

**А3. Защитную функцию у растений выполняют:**

1. Покровные ткани

2. Механические ткани

3. Проводящие ткани

**А4. Почка, внутри которой расположены зачатки цветков называется:**

1. Вегетативная

2. Генеративная

3. Боковая

4. Верхушечная

**А5. К видоизменению побега относят:**

1. Клубень  
2. Корнеплод

3. Ягода  
4. Метелка

**А6. Колючки у кактуса– это:**

1. Часть побега

2. Видоизмененный побег

3. Видоизмененный лист

4. Яркий венчик

**А7.У сливы плод называется:**

1. Боб

2. Коробочка

3. Яблоко

4. Костянка

**А8.Стебель растет в толщину за счет:**

1. Сердцевины

2. Коры

3. Камбия

4. Древесины

**А9. Эндосперм это:**

1. Запас питательных веществ

2. Вид папоротника

3. Зона корня

4. Измерительный прибор

**А10. У подсолнечника соцветие называется:**

1. Колос

2. Головка

3. Корзинка

4. Кисть

**А11. Соцветие – это:**

1. Название цветка

2. Все цветущие растения

3. Все цветки одного растения

4. Группа цветков, расположенных близко один к другому в определенном порядке

**А12. Цветок – это:**

1. Часть побега

2. Видоизмененный побег

3. Видоизмененный лист

4. Яркий венчик

**А13. Плод коробочка имеют растения:**

1. Вишня

2. Пшеница

3. Мак

4. Лимон

**А14. К органическим веществам относят:**

1. Белки

2. Воду

3. Йод

4. Минеральные соли

**А15. Фотосинтез происходит:**

1. Только на свету

2. В темноте

3. Только осенью

4. Только ночью

**Часть В**

**В1.** *Выберите три утверждения из шести предложенных.* **К бесполому размножению относят**:

1. принимает участие одна родительская особь;
2. происходит при участии половых клеток – гамет;
3. происходит при участии спор;
4. потомство несет в себе наследственные признаки обоих родителей;
5. потомство несет в себе наследственные признаки одного из родителей;
6. обязательным условием для большинства организмов является оплодотворение;

**В2**. Верны ли следующие суждения о процессах жизнедеятельности растений?

а) при дыхании растениями поглощается кислород

б) органические вещества при дыхании окисляются с выделением энергии

1. верно только А 2) верно только Б 3) верны оба суждения 4) оба суждения неверны.

В3.Вставьте в текст «Испарение воды листом» пропущенные термины из предложенного перечня, используя для этого цифровые обозначения.

ИСПАРЕНИЕ ВОДЫ ЛИСТОМ

Поглощённый \_\_\_\_\_ (А) почвенный раствор, состоящий из воды и минеральных веществ, по особым клеткам - \_\_\_\_\_\_ (Б) — поступает в лист. Здесь часть воды используется в процессе фотосинтеза, а часть, перейдя в газообразное состояние, испаряется через \_\_\_\_\_\_\_ (В). Этот процесс имеет название \_\_\_\_\_\_ (Г). Минеральные соли остаются в листьях, накапливаются и вызывают ежегодное отмирание листьев - листопад.

перечень терминов:

1) корень 2) ситовидная трубка 3) сосуд 4) стебель 5) транспирация 6) устьица

7) фотосинтез 8) чечевичка

**Часть С.**

**С1. Дать определение что такое побег.**

**Ответы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Часть А** | | | |
| **1** | **1** |  |  |
| **2** | **2** |  |  |
| **3** | **1** |  |  |
| **4** | **2** |  |  |
| **5** | **1** |  |  |
| **6** | **3** |  |  |
| **7** | **4** |  |  |
| **8** | **3** |  |  |
| **9** | **1** |  |  |
| **10** | **3** |  |  |
| **11** | **4** |  |  |
| **12** | **2** |  |  |
| **13** | **3** |  |  |
| **14** | **1** |  |  |
| **15** | **1** |  |  |
| **Часть В** | | | |
| **1** | **135** |  |  |
| **2** | **4** |  |  |
| **3** | **А1Б3В6Г5** |  |  |
| **Часть С** | | | |
| **1** | Побег-это стебель несущий листья и почки. |  |  |

**Система оценивания отдельных заданий и работы в целом**

С А1 вопроса по А15 за каждый правильный ответ - 1 балл. Задания В1-В3 – 2 балла. При наличии не более одной ошибки – в 1 балл. Задание части С оценивается от 1 до 3 баллов.

Часть1 – 15б.

Часть 2 – 6б.

Часть 3 – 3б.

ВСЕГО ЗА ТЕСТ – 24 баллов

**Форма проведения работы**

К каждому заданию с выбором ответа даны варианты ответа, из которых только один верный**.** При выполнении такого задания нужно указать номер правильного ответа. Если номер указан не тот, его можно зачеркнуть крестиком, а затем указать номер правильного ответа.

Ответ к заданию В1 нужно указать цифрами (соответственно 3 верным ответам), В2 – ответ записать цифрой. В3 ответы записать цифрами напротив букв.

С1- записать как можно более правильный.

Выполнять задания нужно в том порядке, в котором они даны. Для экономии времени можно пропускать те задания, которые не удается выполнить сразу и перейти к следующему. Если после выполнения всей работы останется время, можно вернуться к пропущенным заданиям. Нужно постараться выполнить как можно больше заданий.

**Шкала переводов первичных баллов в отметку**

Оценка «5» - 21-24 баллов

Оценка «4» - 17-20 баллов

Оценка «3» - 12-16 баллов

Оценка «2» - менее 12 баллов.

**Продолжительность выполнения работы**

На выполнение контрольной работы отводится 40 минут.