

**Примерный вариант итоговой контрольной работы по биологии
(УМК по биологии «Линия жизни», 7 класс)**

Часть 1 включает 11 заданий, к каждому заданию приводится 4 варианта ответов, один из которых верный. Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл.

2 часть содержит 4 задания (12-15) : 12,13 - на установление последовательности, 14,15 - на установление соответствия.

Правильный ответ оценивается в 2 балла, при наличии не более одной ошибки- в 1 балл.

оценка "5"- 17-19 баллов

оценка "4"- 13-16 баллов

оценка "3"- 9-12 баллов

оценка "2"- менее 9 баллов

1. Главные части цветка – это:

- 1) тычинки и пестик
- 2) лепестки
- 3) чашелистик
- 4) цветоложе

2. Какую функцию не выполняет лист?

- 1) опыление
- 2) газообмен
- 3) фотосинтез
- 4) транспирация

3. Тип плода, показанный на рисунке:

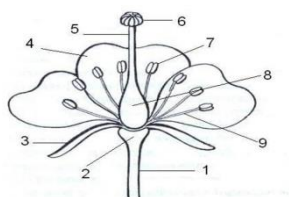
- 1) ягода
- 2) стручок
- 3) боб
- 4) коробочка



4. Растения какого отдела занимают в настоящее время господствующее положение на Земле?

- 1) Папоротниковидные
- 2) Водоросли
- 3) Голосеменные
- 4) Покрытосеменные

5. На рисунке изображена схема строения цветка. Какая часть цветка обозначена цифрой 8?



6. Камбий древесного растения:

- 1) обеспечивает рост стебля в длину
- 2) способствует росту стебля в толщину
- 3) защищает стебель от повреждений
- 4) придаёт стеблю прочность и упругость

7. Укажите признак, характерный только для царства животных:

- 1) дышат, питаются, размножаются
- 2) состоят из разнообразных тканей
- 3) имеют покровную ткань
- 4) имеют нервную ткань

8. Животные какого типа имеют наиболее высокий уровень организации?

- 1) Кишечнополостные
- 2) Плоские черви
- 3) Кольчатые черви
- 4) Круглые черви

9. Какое животное обладает способностью восстанавливать утраченные части тела?

- 1) пресноводная гидра
- 2) карась зеркальный
- 3) рыжий таракан
- 4) человеческая аскарида

10. Внутренний скелет - главный признак

- 1) позвоночных
- 2) насекомых
- 3) ракообразных
- 4) паукообразных

11. Чем отличаются земноводные от других наземных позвоночных?

- 1) расчлененными конечностями и разделенным на отделы позвоночником
- 2) наличием сердца с полной перегородкой в желудочке
- 3) голой слизистой кожей и наружным оплодотворением
- 4) двухкамерным сердцем с венозной кровью

Ответом к заданиям 12,13 является последовательность цифр

12. Установите последовательность этапов развития индивидуального однолетнего покрытосеменного растения из семени.

- 1) образование плодов и семян
- 2) появление вегетативных органов
- 3) появление цветков, опыление
- 4) оплодотворение и формирование зародыша
- 5) прорастание семени

13. Установите последовательность появления групп хордовых животных в процессе эволюции:

- 1) Млекопитающие
- 2) Пресмыкающиеся
- 3) Рыбы
- 4) Птицы
- 5) Амфибии

14. Установите соответствие между семейством и классом Покрытосеменных, к которому оно относится

А) Капустные (Крестоцветные)

1) Однодольные

Б) Злаки

2) Двудольные

В) Розоцветные

Г) Пасленовые

Д) Лилейные

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д

15. Установите соответствие между видом животного и особенностью строения его сердца.

ВИД ЖИВОТНОГО

ОСОБЕННОСТЬ СТРОЕНИЯ СЕРДЦА

А) прыткая ящерица

1) трехкамерное без перегородки

Б) жаба

В) озерная лягушка

2) трехкамерное с неполной перегородкой

Г) синий кит

Д) серая крыса

3) четырехкамерное

Е) сокол сапсан

А	Б	В	Г	Д	Е