

**Биология**  
**7 класс**  
**Проверочная работа за 1 полугодие**  
**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**1.Назначение работы:** определить степень сформированности знаний, основных умений и навыков, обучающихся по основным темам, изученным в I полугодии 7 класса.

## 2. Структура работы

На выполнение тестовой работы отводится 40 минут.

Работа включает в себя 18 заданий. К каждому заданию 1-17 приводится 4 варианта ответов, один из которых верный. Задание 18 – с выбором правильных утверждений из 10.

## Обобщенный план варианта контрольной работы

№ задания	Уровень сложности	Максимальный балл	КЭС	Контролируемые элементы содержания
1	Базовый	1	3.4	Царство Животные. Роль животных в природе, жизни человека и собственной деятельности
2	Базовый	1	3.4	Царство Животные. Роль животных в природе, жизни человека и собственной деятельности
3	Базовый	1	3.4	Царство Животные. Роль животных в природе, жизни человека и собственной деятельности
4	Базовый	1	3.4	Царство Животные. Роль животных в природе, жизни человека и собственной деятельности
5	Базовый	1	3.4	Царство Животные. Роль животных в природе, жизни человека и собственной деятельности
6	Базовый	1	3.4	Царство Животные. Роль животных в природе, жизни человека и собственной деятельности
7	Базовый	1	3.4	Царство Животные. Роль животных в природе, жизни человека и собственной деятельности
8	Базовый	1	3.4	Царство Животные. Роль животных в природе, жизни человека и собственной деятельности
9	Базовый	1	3.4	Царство Животные. Роль животных в природе, жизни человека и собственной деятельности
10	Базовый	1	3.4	Царство Животные. Роль животных в природе, жизни человека и собственной деятельности
11	Базовый	1	3.4	Царство Животные. Роль животных в природе, жизни человека и собственной деятельности
12	Базовый	1	3.4	Царство Животные. Роль животных в природе, жизни человека и собственной деятельности
13	Базовый	1	3.4	Царство Животные. Роль животных в природе, жизни человека и собственной деятельности
14	Базовый	1	3.4	Царство Животные. Роль животных в природе, жизни человека и собственной деятельности
15	Базовый	1	3.4	Царство Животные. Роль животных в природе, жизни человека и собственной деятельности
16	Базовый	1	3.4	Царство Животные. Роль животных в природе, жизни человека и собственной деятельности
17	Базовый	1	3.4	Царство Животные. Роль животных в природе, жизни человека и собственной деятельности
18	Повышенный	5	3.4	Царство Животные. Роль животных в природе, жизни человека и собственной деятельности

### 3.Критерии оценки:

Правильный ответ оценивается в 1 балл, нет ответа или ответ неверный – 0 баллов.

Максимальный балл за работу- 22 бала

Степень сформированности	Не освоил	Освоил
Первичные баллы	0-10 баллов	11-22

## ОТВЕТЫ

[illegible]

**Проверочная работа за I полугодие  
Демонстрационный вариант**

**1. Амеба обыкновенная передвигается с помощью:**

- А) ложноножек      Б) жгутиков      В) ресничек      Г) щетинок

**2. Какое животное имеет двухстороннюю симметрию тела:**

- А) лягушка озерная      Б) красный коралл      В) медуза крестовичок      Г) медуза корнерот

**3. Из перечисленных червей в кишечнике человека паразитирует:**

- А) печеночный сосальщик      Б) белая планария      В) бычий цепень      Г) пиявка медицинская

**4. К брюхоногим моллюскам относят:**

- А) виноградную улитку      Б) беззубку      В) устрицу      Г) осьминога

**5. Больше всего ног у:**

- А) кузнечика      Б) капустной белянки      В) паука-серебрянки      Г) муравья

**6. Мантия представляет собой:**

- А) кожную складку, расположенную под раковиной      Б) орган передвижения  
В) защитную раковину      Г) отдел тела моллюска

**7. Цедильный отдел желудка имеют**

- А) все членистоногие      Б) ракообразные      В) паукообразные      Г) кишечнополостные

**8. Сократительные вакуоли в клетках простейших обеспечивают:**

- А) удаление из клетки продуктов метаболизма;      Б) размножение;  
В) переваривание пищи;      Г) раздражимость;

**9. Процесс почкования у гидры – это:**

- А) форма полового размножения      Б) форма бесполого размножения      В) регенерация      Г) рост гидры

**10. Кровеносная система впервые появилась:**

- А) у кольчатых червей      Б) у кишечнополостных      В) у всех червей      Г) только у плоских и круглых

**11. Представитель паукообразных таежный клещ является:**

- А) переносчиком возбудителя энцефалита      Б) возбудителем энцефалита      В) вредителем культурных растений      Г) возбудителем малярии

**12. Стрекательные клетки характерны:**

- А) для некоторых, особо опасных для человека, медуз      Б) только для актиний  
В) только для гидры      Г) для всех кишечнополостных

**13. Нервная система членистоногих представлена**

- А) узлами и брюшной нервной цепочкой      Б) нервными стволами  
В) сетью нервных клеток      Г) все ответы верны

**14. Мальпигиевы сосуды насекомых – это:**

- А) вид кровеносных сосудов      Б) органы пищеварительной системы  
В) сердце в виде трубочки      Г) органы выделения

**15. У кого из животных есть мантия?**

- А) у ракообразных      Б) у моллюсков      В) у паукообразных      Г) у червей

**16. У каких животных личинка проходит стадию куколки?**

А) у ракообразных Б) у паукообразных В) у жуков Г) у червей

**17. Для кого характерно и бесполое, и половое размножение?**

А) для инфузории-туфельки Б) для планарии В) для речного рака Г) для черного таракана

**18. Верны ли утверждения:**

1. Актинии – это кишечнополостные животные
2. Циста – это защитная оболочка простейших
3. Кровеносная система моллюсков незамкнутая
4. Усики отсутствуют у насекомых
5. Зеленые железы – органы выделения ракообразных
6. Плоские черви все ведут паразитический образ жизни
7. Кровь насекомых – гемолимфа
8. Пауки питаются твердой пищей
9. Нематоды – паразиты животных
10. Моллюски произошли от кольчатых червей