

Тесты – Подцарство Одноклеточные. Роль одноклеточных в экосистемах, 7 класс с ответами

Тесты по биологии 7 класс. Тема: “Подцарство Одноклеточные. Роль одноклеточных в экосистемах”

Правильный вариант ответа отмечен знаком +

1. Сколько видов простейших известно науке сегодня?

- +1) 70 тыс. видов
- 2) 80 тыс. видов
- 3) 100 тыс. видов
- 4) нет правильного ответа

2. Назовите главный признак, по которому можно распознать представителя подцарства Простейших?

- 1) Клетки этих организмов не содержат клеточной стенки
- 2) Клетка простейшего имеет одно ядро
- +3) Тело простейшего состоит из одной клетки
- 4) нет правильного ответа

3. Существуют ли одноклеточные, место обитания которых – увлажненная почва?

- +1) Да
- 2) Нет

4. Что такое циста?

- 1) орган движения простейших
- 2) древнейшая группа одноклеточных организмов с наиболее простым строением
- 3) выросты цитоплазмы
- +4) форма существования простейших при неблагоприятных условиях

5. К какому классу относится амёба обыкновенная?

- 1) Жгутиконосцы
- +2) Саркодовые
- 3) Споровики
- 4) Инфузории

6. Какие одноклеточные организмы могут достигать размеров 25 см?

- 1) Амёба обыкновенная
- +2) Колониальная радиолярия
- 3) Эвглена зеленая
- 4) Трипаносома

7. Назовите верные утверждения:

- А) Радиолярии не имеют скелета.***
- Б) Дизентерийная амёба может жить в кишечнике человека.***
- В) Солнечники названы так из-за ложноножек, которые радиально расходятся во все стороны от комочка цитоплазмы.***
- Г) Солнечники живут только в морской воде.***

1) А, Б, В

2) А, В, Г

3) А, Г

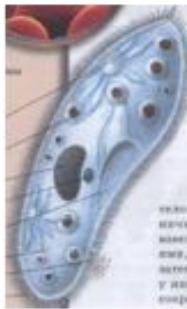
+4) Б, В

8. На какой картинке изображена амёба обыкновенная?

А)



Б)



В)



Г)



1) А

2) Б

3) В

+4) Г

9. Почему жгутиконосцев определяют, как организмов, стоящих на границе растительного и животного миров?

+1) некоторые из них могут синтезировать органические вещества

2) все жгутиконосцы не имеют органов передвижения

3) оба ответа правильные

4) нет правильного ответа

тест 10. К какому типу Простейших относится малярийный плазмодий?

+1) Споровики

- 2) Инфузории
- 3) Жгутиконосцы
- 4) Фораминиферы

11. Все споровики имеют органы движения?

- 1) да
- +2) нет

12. Какой тип Простейших имеет наиболее сложное строение?

- 1) Споровики
- +2) Инфузории
- 3) Жгутиконосцы
- 4) Фораминиферы

13. Для чего предназначено малое ядро Инфузорий?

- 1) для регулирования всех жизненных процессов
- 2) для хранения генетической информации
- +3) для регулирования полового размножения
- 4) нет правильного ответа

14. Как называются органы выделения инфузорий?

- +1) сократительные вакуоли
- 2) реснички
- 3) псевдоподии
- 4) пищеварительные вакуоли

15. Какой представитель типа Инфузории питается представителями родственного вида – инфузориями туфельками?

- 1) Трубач
- +2) Дидиния
- 3) Сувойка
- 4) Лямблия

16. Выберите верные утверждения:

- А) Инфузория туфелька – очень подвижный организм.***
- Б) Все виды типа Споровики ведут паразитический образ жизни.***
- В) Радиолярии имеют внутренний скелет.***
- Г) Циста – морской планктонный организм.***

- 1) А, Б, В
- 2) Б, В, Г
- 3) А, Б, Г
- +4) А, Б