

# Тест по биологии Подтип жгутиконосцы. Класс жгутиконосцы за 7 класс

Готовые материалы для тестирования Тест по биологии Подтип жгутиконосцы. Класс жгутиконосцы за 7 класс с ответами

## Вариант 1

**A1.** Куда поступает пища из клеточного рта у эвглены зеленой?

- 1) в пищеварительную вакуоль
- 2) в ядро
- 3) в цитоплазму
- 4) в клеточную глотку

**A2.** Где у эвглены зеленой скапливаются вредные вещества и избыток воды?

- 1) в пищеварительной вакуоли
- 2) в клеточной глотке
- 3) в сократительной вакуоли
- 4) в ядре

**A3.** Как называются жгутиконосцы, создающие колонии в виде пластинки?

- 1) гониум
- 2) пандорина
- 3) радиолярия
- 4) сувойка

**A4.** Какие жгутиконосцы не являются паразитическими?

- 1) бодо
- 2) трипаносомы

- 3) лямблии
- 4) лейшмании

**В1.** Как называется оболочка, которой покрыта эвглена зеленая?

**В2.** Какой способ размножения характерен для эвглены зеленой?

**С1.** В чем особенность питания эвглены зеленой?

## Вариант 2

**А1.** С помощью чего осуществляется газообмен у эвглены зеленой?

- 1) с помощью жабр
- 2) с помощью поверхности тела
- 3) с помощью легких
- 4) с помощью трахеи

**А2.** Какой органоид красного цвета расположен в передней части тела эвглены зеленой?

- 1) ядро
- 2) жгутик
- 3) жабры
- 4) глазок

**А3.** Как называются жгутиконосцы, создающие колонии в виде шара?

- 1) гониум
- 2) эвдорина, вольвокс
- 3) радиолярии
- 4) сувойка

**А4.** Для каких жгутиконосцев характерно половое размножение?

- 1) для гониума
- 2) для эвглены
- 3) для вольвокса
- 4) для пандорины

**В1.** Как называются органеллы, содержащиеся в цитоплазме эвглени зеленой, благодаря которым она имеет зеленую окраску?

**В2.** Как называется вздутие, в которое переходит основание жгутика?

**С1.** Какие особенности эвглени зеленой указывают на то, что граница между животными и растениями достаточно условна?

**Ответы на тест по биологии Подтип жгутиконосцы. Класс жгутиконосцы 7 класс**

**Вариант 1**

A1-4

A2-3

A3-1

A4-1

В1. Пелликула

В2. Бесполоый

С1. На свету эвглена зеленая способна к фотосинтезу, то есть синтезирует органические вещества, а в отсутствии света – она питается готовыми органическими веществами, как животное. Таким образом для неё характерен растительный и животный тип питания, что указывает на родство животных и растений, общность их происхождения.

**Вариант 2**

A1-2

A2-4

A3-2

A4-3

В1. Хлоропласты

В2. Базальное тельце

С1. Эвглена, как и растения, имеет хлоропласты, то есть способна к фотосинтезу. В отсутствии света – она питается готовыми органическими веществами. Все это указывает на родство животных и растений, общность их происхождения.