

Тест по биологии за I четверть за 7 класс

Готовые материалы для тестирования Тест по биологии за I четверть за 7 класс с ответами

Вариант 1

A1. Как называется наука, изучающая клеточное строение организмов?

- 1) зоология
- 2) цитология
- 3) физиология
- 4) палеонтология

A2. Кто из живых организмов освоил водную среду?

- 1) аскарида
- 2) клещ
- 3) медведка
- 4) лосось

A3. Как называются биологические сообщества?

- 1) квартирантство
- 2) симбиоз
- 3) биоценоз
- 4) паразитизм

A4. Какой органоид клетки содержит ферменты, которые могут расщеплять белки, жиры, углеводы?

- 1) аппарат Гольджи
- 2) хромосомы
- 3) рибосомы
- 4) лизосомы

A5. Кому из простейших свойственно автотрофное и гетеротрофное питание?

- 1) амебе
- 2) эвглене зеленой
- 3) инфузории-туфельке
- 4) радиолярии

A6. Кто из кишечнополостных может размножаться почкованием?

- 1) медуза
- 2) цианея
- 3) гидра
- 4) корнерот

B1. Из какой ткани состоят хрящи, кости, сухожилия, связки?

B2. В состав какой системы входят такие органы, как мальпигиевы сосуды, почки?

B3. Какой организм сочетает в себе признаки животного и растения?

B4. Какие клетки гидры служат средством защиты и нападения?

C1. Что такое планула?

C2. Что такое артерии?

Вариант 2

A1. Как называется наука, изучающая индивидуальное развитие организмов?

- 1) анатомия
- 2) морфология
- 3) экология
- 4) эмбриология

A2. Кто из живых организмов освоил наземно-воздушную среду?

- 1) латимерия
- 2) цепень
- 3) паук-крестовик
- 4) крот

A3. Как называются взаимовыгодные отношения живых организмов?

- 1) квартирантство
- 2) симбиоз
- 3) биоценоз
- 4) паразитизм

A4. Какой органоид является энергетической станцией клетки?

- 1) митохондрия
- 2) вакуоль
- 3) мембрана
- 4) клеточный центр

A5. У кого из простейших есть трихоцисты?

- 1) у амебы
- 2) у эвглены зеленой
- 3) у инфузории-туфельки
- 4) у радиолярии

A6. С помощью чего гидра прикрепляется к стеблям и растениям?

- 1) с помощью щупалец
- 2) с помощью рта
- 3) с помощью подошвы
- 4) с помощью присосок

B1. Какая ткань образует покровы тела и выстилает внутренние органы?

B2. В состав какой системы входят железы внутренней секреции?

B3. Кого из простейших называют ресничными?

B4. Как называется процесс восстановления утраченной части

тела?

С1. Что такое ганглии?

С2. Что такое вены?

Ответы на тест по биологии за I четверть 7 класс

Вариант 1

A1-2

A2-4

A3-3

A4-4

A5-2

A6-3

V1. Из соединительной

V2. Выделительной

V3. Эвглена зеленая

V4. Стрекаательные

C1. Планула – это личиночная стадия в жизненном цикле кишечнорастных животных.

C2. Артерии – это сосуды, несущие артериальную кровь от сердца к органам, богатую кислородом и питательными веществами.

Вариант 2

A1-4

A2-3

A3-2

A4-1

A5-3

A6-3

V1. Эпителиальная

V2. Эндокринной

V3. Инфузории

V4. Регенерация

C1. Ганглии – это нервные узлы, скопление тел и отростков нейронов, окруженное соединительнотканной капсулой и клетками глии. Они осуществляют переработку и интеграции нервных импульсов.

C2. Вены – это сосуды, несущие венозную кровь, насыщенную

углекислым газом от органов и тканей к сердцу.