

Тест по биологии Строение тела животных. Ткани за 7 класс

Готовые материалы для тестирования Тест по биологии Строение тела животных. Ткани за 7 класс с ответами

Вариант 1

A1. Какой ткани нет у многоклеточных животных?

- 1) мышечной
- 2) нервной
- 3) хрящевой
- 4) эпителиальной

A2. Что выделяют сальные железы?

- 1) жирный секрет
- 2) пот
- 3) слизь
- 4) слюну

A3. Из какой ткани состоят хрящи и кости?

- 1) из эпителиальной
- 2) из мышечной
- 3) из соединительной
- 4) из нервной

A4. Какую роль не выполняет соединительная ткань?

- 1) накапливает питательные вещества
- 2) защищает внутренние органы
- 3) участвует в газообмене
- 4) поддерживает тело

B1. Как называется соединительная ткань, обеспечивающая связь между внутренними органами?

B2. Какую разновидность мышечной ткани имеют внутренние органы?

C1. Что представляет собой нервная ткань и каковы ее функции?

Вариант 2

A1. Какая ткань может состоять из нескольких слоев клеток?

- 1) эпителиальная
- 2) соединительная
- 3) мышечная
- 4) нервная

A2. Какую функцию выполняет эпителиальная ткань?

- 1) защитную
- 2) воспринимает раздражение
- 3) придает эластичность органам
- 4) поддерживает тело животного

A3. Из какой ткани состоят сухожилия и связки?

- 1) из эпителиальной
- 2) из нервной
- 3) из мышечной
- 4) из соединительной

A4. Какую роль не выполняет мышечная ткань?

- 1) придает форму телу
- 2) защищает внутренние органы
- 3) поддерживает внутренние органы
- 4) проводит возбуждение к мышцам

B1. Как называются клетки, имеющие короткие и длинные отростки и звездчатую форму?

В2. Какая разновидность мышечной ткани образует у млекопитающих скелетные мышцы?

С1. Каковы функции слюнных желез?

Ответы на тест по биологии Строение тела животных. Ткани 7 класс

Вариант 1

A1-3

A2-1

A3-3

A4-3

B1. Кровь

B2. Гладкую

C1. Нервная ткань – основной компонент нервной системы. Она состоит из нервных клеток, тела которых имеют звездчатую форму, длинные и короткие отростки.

Функции нервной ткани:

- 1) восприятие раздражения;
- 2) формирование нервного импульса;
- 3) быстрая доставка возбуждения к центральной нервной системе;
- 4) хранение информации;
- 5) выработка биологически активных веществ;
- 6) адаптация организма к переменам внешней среды;
- 7) координация функций внутри организма.

Вариант 2

A1-1

A2-1

A3-4

A4-4

B1. Нейроны

B2. Поперечно-полосатая

C1. Функции слюнных желез:

- 1) терморегуляция;
- 2) защита кожи от высыхания;
- 3) защита от проникновения воды;
- 4) бактерицидная среда;

- 5) смягчение кожи;
- 6) сохранение волос.