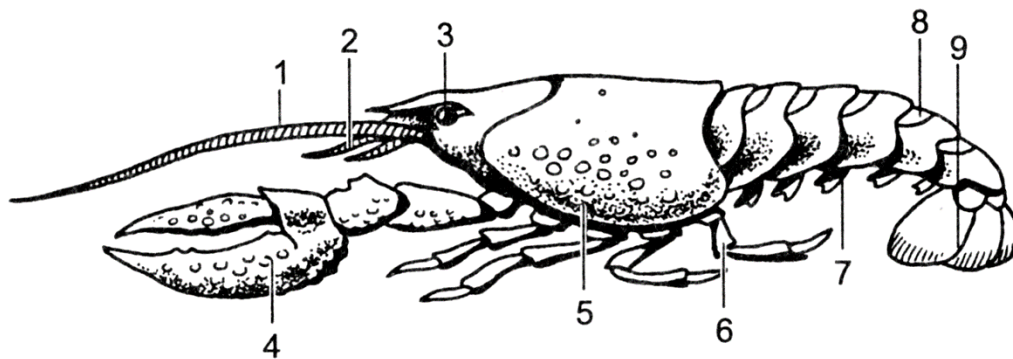


Контрольная работа 1
Общая характеристика животных. Беспозвоночные животные
Вариант 1

1. Из предложенного списка выберите организмы, которые относятся к типу Плоские черви:

- | | | |
|-------------|--------------|--------------|
| а) аскарида | б) эхинококк | в) дафния |
| г) планария | д) актиния | е) трубочник |

2. Рассмотрите рисунок внешнего строения речного рака. Запишите, что обозначено цифрами 1, 3, 4, 9.



3. Рассмотрите фотографию животного:



К какому типу и классу относится данное животное? По каким признакам вы это определили? Какие ещё животные относятся к данному типу? Что у них общего?

4. Проанализируйте значение различных беспозвоночных для человека. Какие из них приносят наибольший вред? Объясните, почему вы так решили.

5. Какие животные из беспозвоночных являются самыми примитивными? Докажите свой выбор, проследив особенности строения данных животных в сравнении с другими беспозвоночными. Дайте ответ на вопрос с опорой на конкретные примеры.

Контрольная работа 1
Общая характеристика животных. Беспозвоночные животные
Вариант 2

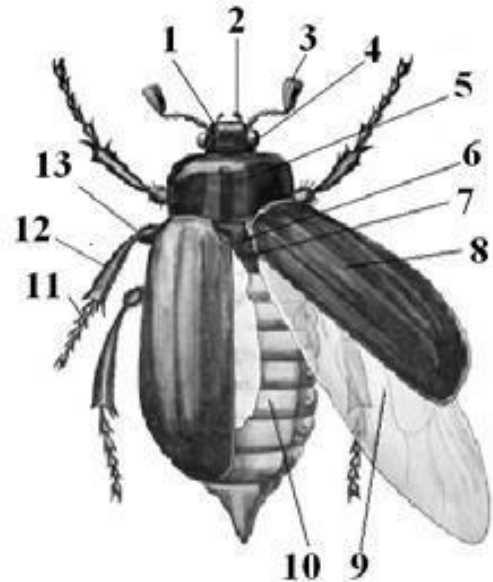
1. Из предложенного списка выберите организмы, которые относятся к типу Круглые черви:

а) аскарида
г) планария

б) эхинококк
д) актиния

в) трихинелла
е) трубочник

2. Рассмотрите рисунок внешнего строения майского жука. Запишите, что обозначено цифрами 3, 4, 9, 10.



3. Рассмотрите фотографию животного:



К какому типу и классу относится данное животное? По каким признакам вы это определили? Какие ещё животные относятся к данному типу? Что у них общего?

4. Проанализируйте значение различных беспозвоночных для человека. Какие из них наиболее полезны? Объясните, почему вы так решили.

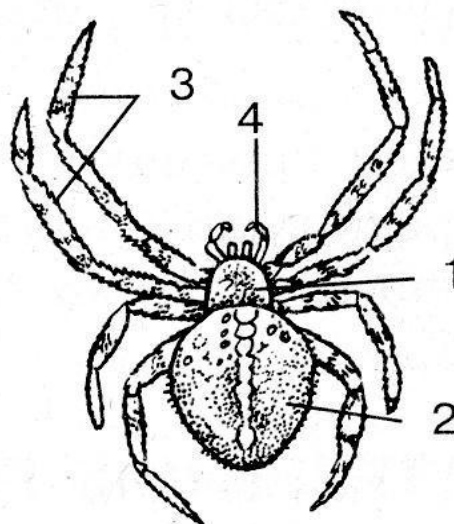
5. В природе, как правило, усложнение строения способствует распространению организмов. Черви-паразиты имеют упрощенное строение, но широко распространены в природе. Объясните данное противоречие. Какие особенности паразитических червей способствуют распространению в природе? Дайте ответ на вопрос с опорой на конкретные примеры.

Контрольная работа 1
Общая характеристика животных. Беспозвоночные животные
Вариант 3

1. Из предложенного списка выберите организмы, которые относятся к типу Кольчатые черви:

- | | | |
|-------------|--------------|--------------|
| а) пиявка | б) эхинококк | в) дафния |
| г) планария | д) актиния | е) трубочник |

2. Рассмотрите рисунок внешнего строения паука-крестовика. Запишите, что обозначено цифрами 1, 2, 3, 4.



3. Рассмотрите фотографию животного:



К какому типу и классу относится данное животное? По каким признакам вы это определили? Какие ещё животные относятся к данному типу? Что у них общего?

4. Проанализируйте значение беспозвоночных в природе. Без каких беспозвоночных животных жизнь на Земле была бы невозможна? Объясните, почему вы так решили.

5. Какие животные из беспозвоночных являются наиболее совершенными? Докажите свой выбор, проследив особенности строения данных животных в сравнении с другими беспозвоночными. Дайте ответ на вопрос с опорой на конкретные примеры.

