

Тест по биологии
Жизнедеятельность организмов
6 класс

Вариант 1

1. Процесс, при котором гриб как живой организм получает вещества, — это
 - 1) фотосинтез
 - 2) питание
 - 3) выделение
 - 4) движение
2. Процесс дыхания в организме растений невозможен без поступления
 - 1) воды
 - 2) углекислого газа
 - 3) минеральных солей
 - 4) кислорода
3. В цветковых растениях транспорт веществ происходит по
 - 1) проводящей ткани
 - 2) сердцевине
 - 3) кожице листа
 - 4) покровной ткани
4. Функцию опоры в теле позвоночных животных выполняет
 - 1) наружный скелет
 - 2) внутренний скелет
 - 3) покровы тела
 - 4) спинной мозг
5. Главную роль в регуляции роста и развития цветковых растений играют
 - 1) ростовые вещества
 - 2) кислород
 - 3) углекислый газ
 - 4) вода
6. При половом размножении новый организм возникает в результате
 - 1) дыхания клеток
 - 2) фотосинтеза
 - 3) почкования
 - 4) оплодотворения
7. Семя цветковых растений образуется из семязачатка, который располагается в
 - 1) пыльниках тычинки
 - 2) проводящей ткани
 - 3) завязи пестика
 - 4) сердцевине стебля
8. Верны ли следующие утверждения?

А. Кровеносная система большинства позвоночных животных состоит из сердца и сосудов.
Б. В стебле цветковых растений вода и минеральные соли передвигаются по сосудам древесины.

 - 1) верно только А
 - 2) верно только Б
 - 3) верны оба суждения
 - 4) неверны оба суждения
9. Установите соответствие между формой и способом размножения организмов.

ФОРМА РАЗМНОЖЕНИЯ	СПОСОБ РАЗМНОЖЕНИЯ
1. Почкование	А. Бесполое
2. Партеногенез	Б. Половое
3. Спорообразование	
4. Слияние гамет	
5. Размножение клубнями	

Запишите выбранные буквы под соответствующими цифрами.

Тест по биологии
Жизнедеятельность организмов
6 класс

Вариант 2

1. Образование органических веществ на свету в процессе фотосинтеза характерно для
 - 1) растений
 - 2) животных
 - 3) вирусов
 - 4) грибов
2. В организме животных газы от органов дыхания к клеткам тела транспортирует
 - 1) дыхательная система
 - 2) сердце
 - 3) кровь
 - 4) пищеварительная система
3. Основным органом выделительной системы позвоночных животных является(-ются)
 - 1) сердце
 - 2) яичники
 - 3) почки
 - 4) кости
4. Регуляцию деятельности организма животного как единого целого осуществляет система органов
 - 1) половая
 - 2) выделительная
 - 3) кровеносная
 - 4) нервная
5. В бесполом размножении животных участвует
 - 1) одна особь
 - 2) две особи
 - 3) яйцеклетка
 - 4) спермий
6. В процессе размножения двойное оплодотворение протекает у
 - 1) насекомых
 - 2) водорослей
 - 3) цветковых растений
 - 4) позвоночных животных
7. При половом размножении животных индивидуальное развитие начинается с образования
 - 1) органа
 - 2) системы органов
 - 3) зиготы
 - 4) ткани
8. Верны ли следующие утверждения?

А. В ходе обмена веществ в живом организме происходит расщепление и образование новых соединений.

Б. Растения не способны изменять положение в пространстве отдельных частей своего организма.

 - 1) верно только А
 - 2) верно только Б
 - 3) верны оба суждения
 - 4) неверны оба суждения
9. Установите соответствие между органом и системой органов животного.

ОРГАН ЖИВОТНОГО	СИСТЕМА ОРГАНОВ
1. Яичники	А. Половая
2. Почки	Б. Выделительная
3. Семенники	
4. Мочевой пузырь	
5. Яйцеводы	

Запишите выбранные буквы под соответствующими цифрами.

**Ответы на тест по биологии
Жизнедеятельность организмов
6 класс**

Вариант 1

1-2
2-2
3-1
4-2
5-1
6-4
7-3
8-3
9. 1А 2Б 3А 4Б 5А

Вариант 2

1-1
2-3
3-3
4-4
5-1
6-3
7-3
8-1
9. 1А 2Б 3А 4Б 5А