

## Тест по биологии Жизнедеятельность организмов 6 класс

### 1 вариант

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*

  1. Почкование
  2. Партеногенез
  3. Спорообразование
  4. Слияние гамет
  5. Размножение клубнями

*Способ размножения*

  - А. Бесполое
  - В. Половое

## Тест по биологии Жизнедеятельность организмов 6 класс

### 2 вариант

- Образование органических веществ на свету в процессе фотосинтеза характерно для
  - растений
  - животных
  - вирусов
  - грибов
- В организме животных газы от органов дыхания к клеткам тела транспортирует
  - дыхательная система
  - сердце
  - кровь
  - пищеварительная система
- Основным органом выделительной системы позвоночных животных является(-ются)
  - сердце
  - яичники
  - почки
  - кости
- Регуляцию деятельности организма животного как единого целого осуществляет система органов
  - половая
  - выделительная
  - кровеносная
  - нервная
- В бесполом размножении животных участвует
  - одна особь
  - две особи
  - яйцеклетка
  - спермий
- В процессе размножения двойное оплодотворение протекает у
  - насекомых
  - водорослей
  - цветковых растений
  - позвоночных животных
- При половом размножении животных индивидуальное развитие начинается с образования
  - органа
  - системы органов
  - зиготы
  - ткани
- Верны ли следующие утверждения?
  - В ходе обмена веществ в живом организме происходит расщепление и образование новых соединений.
  - Растения не способны изменять положение в пространстве отдельных частей своего организма.
    - верно только А
    - верно только Б
    - верны оба суждения
    - неверны оба суждения
- Установите соответствие между органом и системой органов животного.

*Орган животного*

  - Яичники
  - Почки
  - Семенники
  - Мочевой пузырь
  - Яйцеводы

*Система органов*

  - Половая
  - Выделительная

*Ответ на тест по биологии Рост и развитие животных*

**1 вариант**

1-2

2-2

3-1

4-2

5-1

6-4

7-3

8-3

9-АБАБА

**2 вариант**

1-1

2-3

3-3

4-4

5-1

6-3

7-3

8-1

9-АБАБА