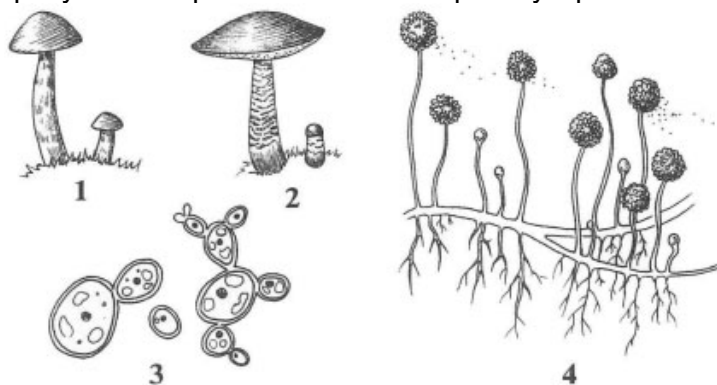


Тест по биологии Бактерии и грибы для 5 класса

Вариант 1

- A1.** Организмы, клетка которых **не имеет** ядра, — это
- 1) грибы
 - 2) животные
 - 3) растения
 - 4) бактерии
- A2.** Наследственная информация у бактерий заключена в молекуле
- 1) белка
 - 2) жира
 - 3) углевода
 - 4) нуклеиновой кислоты
- A3.** Бактерии появились на Земле
- 1) 10 тыс. лет назад
 - 2) 1 млн лет назад
 - 3) 1 млрд лет назад
 - 4) 3,5 млрд лет назад
- A4.** Клетка бактерии, в отличие от клеток животных, растений и грибов, **не имеет**
- 1) цитоплазмы
 - 2) наружной мембраны
 - 3) ядра
 - 4) белков и нуклеиновой кислоты
- A5.** Споры необходимы бактериям для
- 1) размножения
 - 2) переживания неблагоприятных условий
 - 3) дыхания и питания
 - 4) существования в благоприятных условиях
- A6.** Основная часть гриба, состоящая из множества нитей, называется
- 1) грибница
 - 2) мукор
 - 3) пеницилл
 - 4) плодовое тело
- A7.** Подберезовик обеспечивает березу
- 1) белками
 - 2) жирами
 - 3) углеводами
 - 4) водой и минеральными солями
- A8.** Для выпечки хлеба используются грибы
- 1) трутовики
 - 2) маслята
 - 3) дрожжи
 - 4) лисички
- B1.** Определите, на каком рисунке изображен плесневый гриб мукор.



- B2.** Выберите **три правильных ответа**. Бактерии используются человеком для получения
1. Кефира и йогурта
 2. Молока
 3. Квашеной капусты
 4. Соленых грибов
 5. Витаминов и некоторых лекарств
 6. Ваты и бинтов
- B3.** Выберите **три правильных ответа**. Ядовитыми грибами являются
1. Мухомор
 2. Подберезовик
 3. Ложный опенок
 4. Лисичка
 5. Сатанинский
 6. Сыроежка

Тест по биологии Бактерии и грибы для 5 класса

Вариант 2

A1. Клетки бактерий **не имеют**

- 1) цитоплазмы
- 2) ядра

- 3) нуклеиновой кислоты
- 4) наружной мембраны

A2. Молекула нуклеиновой кислоты располагается у бактерий в

- 1) ядре
- 2) ядрышке

- 3) цитоплазме
- 4) слизистой капсуле

A3. Бактерии размножаются

- 1) делением
- 2) с помощью оплодотворения

- 3) черенкованием
- 4) половым путем

A4. При неблагоприятных условиях бактерии превращаются в

- 1) минералы
- 2) полезные ископаемые

- 3) витамины
- 4) споры

A5. Клетка гриба, в отличие от клетки бактерии, содержит

- 1) ядро
- 2) цитоплазму

- 3) наружную мембрану
- 4) нуклеиновую кислоту

A6. Споры необходимы грибам для

- 1) дыхания и питания
- 2) размножения
- 3) образования питательных веществ
- 4) переживания неблагоприятных условий

A7. Подосиновик получает от осины

- 1) воду
- 2) минеральные соли

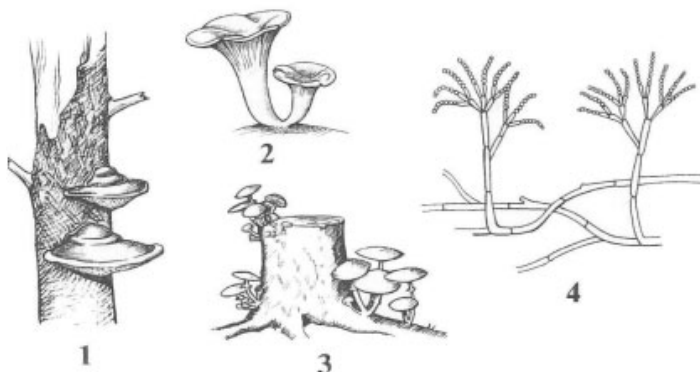
- 3) органические вещества
- 4) неорганические вещества

A8. Для борьбы с болезнетворными бактериями человек использует ценные лекарства, получаемые из гриба

- 1) подберезовика
- 2) пеницилла

- 3) сыроежки
- 4) муко́ра

B1. Определите, на каком рисунке изображен плесневый гриб пеницилл.



B2. Выберите **три правильных ответа**. Бактерии являются возбудителями таких болезней, как

1. Туберкулез
2. Холера
3. Грипп
4. СПИД
5. Чума
6. Гепатит

B3. Выберите **три правильных ответа**. К съедобным грибам относятся

1. Подосиновик
2. Масленок
3. Бледная поганка
4. Шампиньон
5. Сатанинский
6. Мухомор

**Ответы на тест по биологии
Бактерии и грибы
для 5 класса**

Вариант 1

A1-4

A2-4

A3-4

A4-3

A5-2

A6-1

A7-4

A8-3

B1. 4

B2. 135

B3. 135

Вариант 2

A1-2

A2-3

A3-1

A4-4

A5-1

A6-2

A7-3

A8-2

B1. 4

B2. 125

B3. 124