**Тест по теме: Бактерии.**

**Часть 1**

**Вариант 1**

***Выберите один правильный ответ.***

**1. Можно ли увидеть бактерии невооруженным глазом?**

а) да

б) нет

в) некоторые можно увидеть.

**2. Как размножаются бактерии?**

а) при помощи спор

б) путем деления

в) почкованием.

**3. Клетки некоторых бактерий снаружи могут быть покрыты**

а) оболочкой

б) мембраной

в) слизистой капсулой.

**4. Какую функцию выполняет жгутик у бактерий?**

а) обеспечивает движение

б) для защиты от других бактерий

в) служит для прикрепления к клеткам растений, грибов.

**5. Могут ли бактерии жить во льдах Арктики и Антарктиды**

а) да

б) нет

**Тест Часть 2**

***Верны ли следующие утверждения?***

**А. Бактерии самые древние организмы на нашей планете.**

**Б. Наследственная информация у бактерий хранится в ядре.**

1) верно только А

2) верны оба суждения

3) верно только Б

4) неверны оба суждения

**Тест Часть 3**

***Дайте развернутый ответ на вопрос.***

Какова положительная роль бактерий для человека.

**Тест по теме: Бактерии.**

**Часть 1**

**Вариант 2**

***Выберите один правильный ответ.***

**1. В какой среде обитают бактерии?**

а) в воде

б) в почве

в) в пищевых продуктах

г) во всех перечисленных

**2. Где находится наследственная информация у бактериальных клеток?**

а) в ядре

б) в нуклеиновой кислоте

в) отсутствует.

**3. Какую функцию выполняют ворсинки, покрывающие бактериальную клетку?**

а) служат для прикрепления к клеткам растений, грибов

б) обеспечивают движение

в) для защиты от других бактерий.

**4. Какое значение имеют споры в жизни бактерий?**

а) служат для размножения

б) обеспечивают питание

в) позволяют пережить неблагоприятные условия.

**5. Могут ли бактерии жить в горячих источниках?**

а) да

б) нет

**Тест Часть 2**

***Верны ли следующие утверждения?***

**А. Споры у бактерий служат для размножения.**

**Б. Бактерии ведут активный образ жизни. За сутки они могут потреблять пищи в 30 раз больше собственной массы.**

1) верно только А

2) верны оба суждения

3) верно только Б

4) неверны оба суждения

**Тест Часть 3  
*Дайте развернутый ответ на вопрос.***

Какова отрицательная роль бактерий для человека.