***Тест по теме «Бактерии»***

Для одного из предложенных видов бактерий выберите со­ответствующие характеристики.

1. Название бактерий

1. Молочнокислые бактерии.

2. Бактерии гниения.

3. Бактерии холеры.

4. Клубеньковые бактерии.

5. Стафилококки.

2. Форма тела

А. Имеют палочковидную форму тела.

Б. Имеют шаровидную форму тела,

В. Имеют изогнутую форму тела.

3. Название групп бактерий по форме тела

А. Называются кокками.

Б. Называются вибрионами.

В. Называются бациллами.

4. Способ питания

А. По способу питания относятся к паразитам.

Б. По способу питания относятся к симбионтам.

В. По способу питания относятся к сапрофитам.

5. Характеристика способа питания

А. Органические вещества получают из живых организмов, обеспечивая их минеральными веществами.

Б. Органические вещества получают из отмерших организмов или продуктов их жизнедеятельности.

В. Органические вещества получают из живых организмов, отравляя организм хозяина.

6. Характеристика жизнедеятельности

А. Способствуют перегниванию отмерших организмов.

Б. Усваивают сахар с выделением молочной кислоты.

В. Отравляют живые организмы продуктами своей жизнедеятельности.

Г. Усваивают атмосферный азот и переводят его в доступное для растений состояние.

7. Значение

А. Вызывают инфекционные заболевания человека и животных.

Б. Являются санитарами планеты, обогащают почву органическими веществами, но вызывают порчу продуктов.

В. Обогащают почву азотосодержащими веществами.

Г. Используются для получения молочнокислых продуктов, силосования кормов, в квашении.