***Тест «Царство Прокариоты»***

***Вариант 1***

**1.** Бактерии, расположенные в форме кисти винограда:

а) стафиллококки;  
б) кокки;  
в) стрептококки;   
г) бациллы.

**2.** Холерный вибрион – организм:

а) автотрофный;  
б) симбионтный;  
в) патогенный;  
г) хемоавтотрофный.

**3.** Обогащают почву азотом:

а) клубеньковые бактерии;  
б) гнилостные бактерии;  
в) метанобразующие бактерии;  
г) серобактерии.

**4.** Органоид, отсутствующий у бактерий:

а) ядро;  
б) рибосома;  
в) клеточная стенка;  
г) цитоплазма.

**5.** К архебактериям относится:

а) анабена;  
б) серобактерия;  
в) стафиллококк;  
г) туберкулезная палочка.

***Вариант 2***

**1.** Бактерии шаровидной формы:

а) вибрионы;  
б) кокки;  
в) спирохеты;  
г) спириллы.

**2.** Цианобактерии по способу питания являются:

а) симбионтами;  
б) гетеротрофами;  
в) хемоавтотрофами;  
г) фотоавтотрофами.

**3.**В образовании природного газа участвуют:

а) цианобактерии;  
б) пурпурные бактерии;  
в) серобактерии;  
г) метанобразующие бактерии.

**4.**Органоид, отсутствующий у бактерий:

а) митохондрия;  
б) рибосома;  
в) цитоплазма;  
г) клеточная стенка.

**5.**К настоящим бактериям относится:

а) кишечная палочка;  
б) цианобактерия;  
в) метанобразующая бактерия;  
г) серная бактерия.

**ОТВЕТЫ**

***Вариант 1*: 1 – а; 2 – в; 3 – а; 4 – а; 5 – б.**

***Вариант 2*: 1 – б; 2 – г; 3 – г; 4 – а; 5 – а.**

Источник информации: http://bio.1september.ru/view\_article.php?ID=200800112