ورقة عمل

البكتيريا

الأحياء 1 — الصف الأول الثانوي — البكتيريا والفيروسات

الاسم: ..... الفصل: ..... التاريخ: .....

1. البكتيريا كائنات حية:

أ) حقيقية النواة متعددة الخلايا ب) بدائية النواة وحيدة الخلية

ج) ليس لها خلايا على الإطلاق د) حقيقية النواة وحيدة الخلية

2. تمتلك الخلية البكتيرية غشاءً نوويًا يحيط بمادتها الوراثية

( ) صح ( ) خطأ

3. يسمى الجزء الذي يحافظ على شكل الخلية البكتيرية ويحميها بـ _____

4. الشكل الذي يشبه حرف الفاصلة من أشكال البكتيريا يسمى:

أ) كروي ب) عصوي

ج) حلزوني د) فاصلي

5. تتكاثر البكتيريا جنسيًا عن طريق اندماج خليتين مختلفتين

( ) صح ( ) خطأ

6. تسمى طريقة التكاثر اللاجنسي في البكتيريا التي تنقسم فيها الخلية إلى خليتين متماثلتين بـ _____

7. اذكر مثالين على فوائد البكتيريا في حياة الإنسان

8. البكتيريا التي تصنع غذاءها بنفسها تسمى:

أ) متطفلة ب) مترممة

ج) ذاتية التغذية د) غيرية التغذية

9. فسر لماذا تكوّن بعض أنواع البكتيريا أبواغًا

10. اقترح طريقتين للوقاية من الأمراض التي تسببها البكتيريا