

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447 هـ

ورقة عمل الأسبوع السادس

المرحلة	المادة	أحياء	الصف	المرحلة الثانوية	الأول
---------	--------	-------	------	------------------	-------

أولاً: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	يحتاج الطبيب لوصف المضاد الحيوي المناسب لأي مرض بكتيري إلى معرفة تركيب ..	أ ☐ المحفظة	ب ☐ الجدار الخلوي	ج ☐ الأسواط	د ☐ المادة الوراثية
٢	افتراض أن خلية بكتيرية من نوع سالمونيلا سقطت على غذاء مكشوف وكانت الظروف مناسبة لنموها كم عدد الخلايا البكتيرية الناتجة بعد ساعتين إذا كانت تتكاثر كل ٢٠ دقيقة؟	أ ☐ ١٦	ب ☐ ٣٢	ج ☐ ٦٤	د ☐ ١٢٨
٣	أي أنواع البكتيريا التالية يجب المحافظة عليها للحفاظ على سلامة الجسم؟	أ ☐ الفلورا الطبيعية	ب ☐ الكوليرا	ج ☐ السل	د ☐ السالمونيلا

ثانياً : اظلل حرف (ص) اذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) اذا كانت العبارة خطأ

م	السؤال	ص	خ
١	من طرق المحافظة علي بقاء البكتريا تكوين الأبواغ الداخلية	☐	☐
٢	تستخدم البكتريا في عملية تثبيت النيتروجين	☐	☐

س4: أجيب على ما يلي :

اذكر ثلاث أمثلة على الأمراض التي تسببها البكتريا للإنسان ؟

- ١-
- ٢-
- ٣-