

## أسئلة مراجعة الدرس الثاني

السؤال الأول:

أصف أهم خصائص كل من البكتيريا، والأثرية.

السؤال الثاني:

أفسر: تصنف البكتيريا والأثرية من الكائنات الحية بدائية النوى.

السؤال الثالث:

أوضح طريقة انتقال المادة الوراثية بين خلايا البكتيريا بالاقتران.

السؤال الرابع:

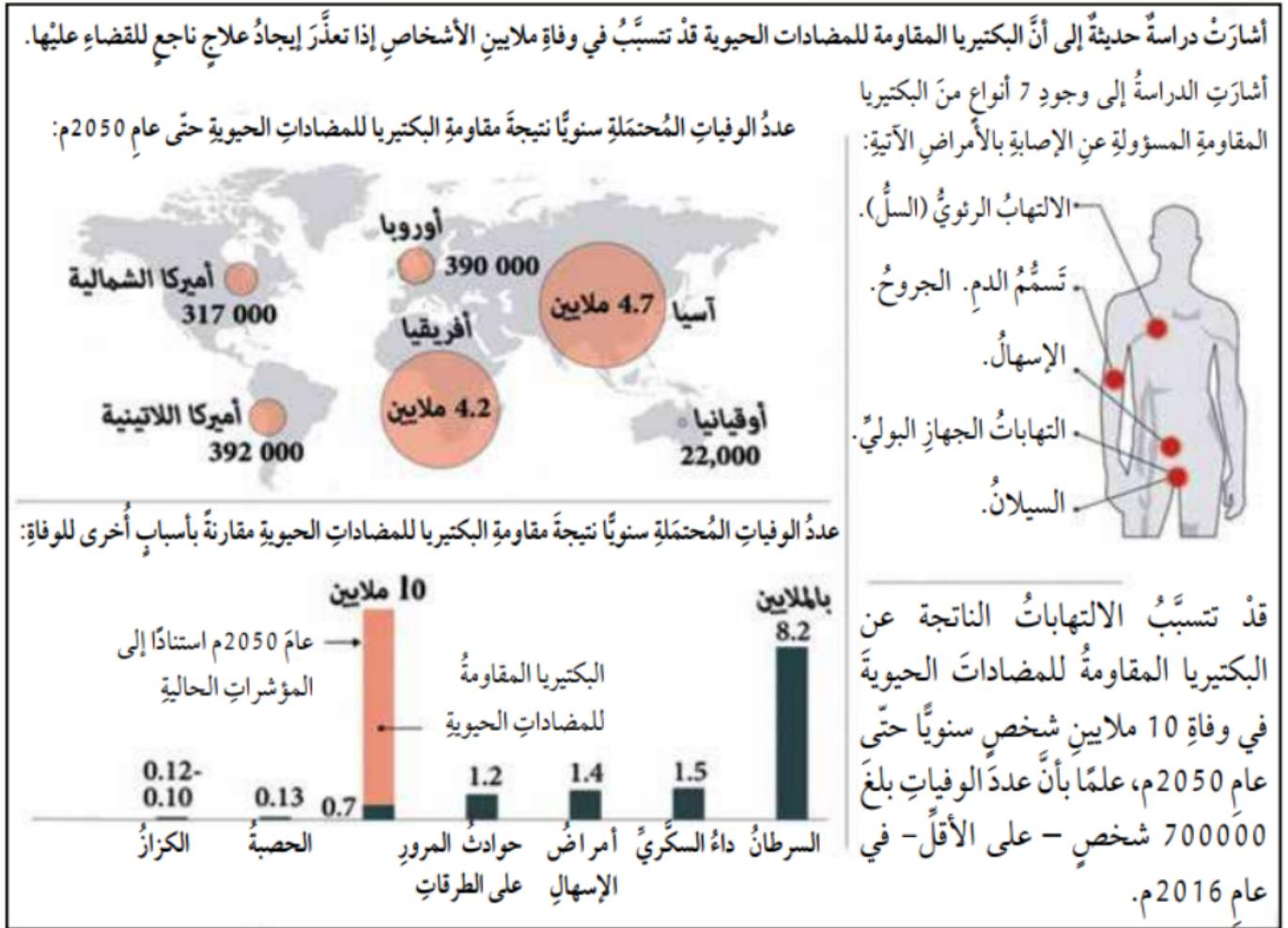
أنشئ نموذجاً يبين كيفية انتقال المادة الوراثية بين خلايا البكتيريا بالتحول.

السؤال الخامس:

أقترح طرائق للحدّ من انتشار البكتيريا المقاومة للمضادات الحيوية.

السؤال السادس:

تحليل البيانات: أدرس البيانات في الشكل الاتي، ثم أجب عن الأسئلة التي تليه:



أ- أي مناطق العالم أكثر عرضة لانتشار البكتيريا المقاومة للمضادات الحيوية؟ ما أسباب ذلك؟

ب- أرتب أسباب الوفيات تصاعدياً بحسب أعداد الوفيات المتوقعة لكل منها.