

الإجابة النموذجية و سلم التنقيط لإختبار الثاني في مادة علوم الطبيعة و الحياة

العلامة	عناصر الإجابة	المحاور
12×0.25 1.5 1.5	1- ملاً الجدول بما يناسب 2- استنتاج استراتيجتي غزو الميكروبات للعضوية أ- إستراتيجية الغزو البكتيري الانتشار في الدم أو تستقر في مكان الإصابة و تفرز السموم ب- إستراتيجية الغزو الفيروسي تدخل للخلايا لتطفل عليها فتتكاثر بداخلها ثم تتحرر محدثاً تشوهات أو تخريب الخلايا المصابة	<u>التمرين الأول</u> <u>06 ن</u>
2ن 1ن 1.5ن 1.5ن 06	1- تحليل المنحنى خلال الخمس الساعات الأولى يكون التكاثر بطيء ليتسارع و يبلغ أقصاه ند 10 سا بسبب توفر الشروط الملائمة لتكاثرها و نموها 2- نستنتج أن البكتيريا تتميز بالتكاثر السريع 3- الظروف المساعدة على ذلك الحرارة الرطوبة و الغذاء 4- الحواجز الطبيعية نوعان ميكانيكية مثل الجلد و كيميائية المخاط العرق الدموع	<u>التمرين الثاني</u> <u>06 ن</u>
العلامة	شبكة تقويم الوضعية الإدماجية (8 ن)	المحاور
08ن	المؤشرات	السؤال
1.5ن 1.5ن 1.5ن 1.5ن	1-تفسير الأعراض سائق السيارة إصابة المنطقة المسؤولة عن الرؤية ساحة الرؤية و بالتالي عدم معالجة و ترجمة الرسالة العصبية الحسية لحاسة الرؤية مرافقه شلل الأطراف السفلية بسبب إصابة العصب الوركي الناقل لرسالة العصبية الحركية السبب الرئيسي لأعراض سائق الشاحنة بسبب تناول الكحول بنسبة 0.8غ/لو التي تؤدي لنقصان قوة الإنتباه و الحذر و تدني المنعكسات أفقده التحكم و الوعي و و فقدان التوازن بشكل يتناسب مع تركيزه في الدم مما يتناسب مع تركيزه في الدم مما يتسبب في حوادث المرور و مضاعفاتها يستغل السندات و المكتسبات تسلسل منطقي للأفكار و الإجابات	1س 1 مع الوجاهة 2س 2 مع استعمال السليم لأدوات المادة 3 مع الإنسجام
1.5ن	3- اقتراح حلولاً عدم تناول الكحول تجنب القيادة في حالة سكر إحترام قوانين المرور استغلال الجيد للسندات يقترح حلولاً قابلة للتطبيق و لها علاقة بالوضعية تنظيم الورقة	3س 1 مع الوجاهة 2 مع استعمال السليم لأدوات المادة 3 مع الإنسجام
0.5ن		