



امتحان مادة : دراسات وعلوم بيئية الفرقة: الرابعة كود المقرر: 4704

الشعبة : الخزف الزمن : ساعتان الفصل : الأول

درجة الامتحان : 90 درجة التاريخ : 2023/1 /18

#### تعليمات الاختبار :

اجب عن العدد المطلوب من الأسئلة فقط حرصا على الوقت - اترك الكتب والمذكرات والأوراق خارج قاعة الامتحان - لاتصطحب جهاز المحمول أو أى جهاز الكترونى إلى قاعة الامتحان - استعمل الأقلام الأزرق والأسود فقط والرصاص فى حل الرسوم التوضيحية أو المخططات - مراعاة الإجراءات الاحترازية والوقائية لفيروس كورونا حرصا على سلامتكم .

#### السؤال الأول :

الدرجة : 10 درجة	الوقت : 10 دقيقة	النتائج التعليمية المتوقعة : معرفة وفهم - مهارات عقلية وذهنية
ضع علامة صح ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة خطأ ( x ) أمام العبارة الخاطئة للعبارات التالية :		
1- تعبر دورة حياة المنتج عن الطريقة المثلى لخطوات الإنتاج .		
2- البصمة البيئية هى مصطلح يستخدم لوصف مفهوم قياس الأثار البيئية داخل الحيز العمرانى .		
3- يهتم عالم البيئة Environmentalist بتحسين ظروف البيئة لتلائم الانسان .		
4- لا يؤدى الفهم الجيد للبيئة المحيطة لتحسين أداء المنتجات .		
5- جميع المنتجات قابلة لإعادة التدوير حينما يتطلب الأمر ذلك .		

#### السؤال الثانى :

الدرجة : 20 درجة	الوقت : 25 دقيقة	النتائج التعليمية المتوقعة : معرفة وفهم - مهارات عامة وقابلة للنقل
تكلم عن : المتطلبات الحياتية داخل المسكن .		

#### السؤال الثالث :

الدرجة : 20 درجة	الوقت : 20 دقيقة	النتائج التعليمية المتوقعة : معرفة وفهم - مهارات عملية ومهنية
وضح المفاهيم الآتية : أ- مفهوم البيئة ب- التصميم للتفكيك ج- دورة حياة المنتج د. إعادة التدوير		

#### السؤال الرابع :

الدرجة : 20 درجة	الوقت : 15 دقيقة	النتائج التعليمية المتوقعة : مهارات عامة وقابلة للنقل
تمر صناعة الخزف بمراحل متعددة قد يكون لها أثر فى تلوث البيئة (ناقش هذه العبارة) .		

#### السؤال الخامس :

الدرجة : 20 درجة	الوقت : 25 دقيقة	النتائج التعليمية المتوقعة : مهارات عقلية وذهنية
لقد قمت بتنفيذ مشروع تطبيقي فى مقرر مادة دراسات وعلوم بيئية تكلم عن هذا المشروع موضحا فلسفة العمل واهم المفاهيم فى ضوء فهمك للمقرر .		

أنتهت الأسئلة مع أطيب أمنياتى بالتوفيق والنجاح

م.د / محمد شومان