

شعار الكلية/المعهد	٦٠%	نسبة الدرجة %	SPB05	كود المقرر:	فصل الربيع	الاختبار النهائي:	جامعة مدينة السادات
	١	عدد أوراق الامتحان:	الدكتوراه	اسم البرنامج:	٢٠١٧/٢٠١٦	العام الدراسي:	
	٢٠١٧/٥/٢٢	تاريخ الامتحان:	مسوح الموارد الطبيعية	القسم العلمي:	الثاني	الفصل الدراسي:	
	ساعتان	مدة الامتحان:	٦٠	درجة الامتحان	التنوع البيولوجي	اسم المقرر:	

تعليمات الامتحان:

١. ضرورة الالتزام بالإجابة على الاسئلة المقررة فقط ولن ينظر إلى الاسئلة الزائدة
٢. يستخدم فقط القلم الأزرق والقلم الرصاص في ورقة الإجابة
٣. تصرف ورقة إجابة واحدة لكل طالب
٤. لا يسمح بتداول الأدوات (الأقلام، المسطرة، أدوات الرسم، الآلات الحاسبة وغيرها)
٥. لا يسمح بتواجد التليفونات المحمولة أمام الطالب كما لا يسمح باستخدام تطبيق الآلة الحاسبة الموجودة على التليفون المحمول.

اجب عن الأسئلة الآتية:

(٣٠ درجة)

السؤال الأول:

الامراض البيئية هي تعريف جديد ظهر بعد ثورة المواصلات و التلوث البيئي العالمي و التغيرات المناخية . اشرح ذلك مع ذكر عشرة امراض بيئية مما درست وتكلم عنهم بالتفصيل .

(٣٠ درجة)

السؤال الثاني:

١- للتنوع البيولوجي أهمية كبيرة في النظم البيئية وحدوث التقدم الاقتصادي و الحضاري. (٢٠ درجة)
ناقش هذه العبارة متناولا النقاط الآتية:

- ما المقصود بالتنوع البيولوجي و ما هي أهم أقسامه.
- أسباب تدهور التنوع البيولوجي.
- استراتيجية المحافظة علي التنوع البيولوجي في الأراضي الصحراوية

ب- ضع علامة صح أمام العبارة الصحيحة وخطا أمام العبارة الخاطئة:

(١٠ درجات)

١. التنوع البيولوجي يشمل تنوع الأنواع النباتية والحيوانات والسلالات الزراعية واقاربها البرية ()
٢. عناصر ومكونات التنوع البيولوجي في الكرة الأرضية من النباتات حوالي ٢٧٠٠٠٠٠ نوع ()
٣. من الثابت أن الطبيعة تحفظ توازنها البيئي ذاتياً فيتم التعويض الفطري تلقائياً ()
٤. عناصر البيئة غير الحية (تركيب التربة، الرياح، طول النهار، الرطوبة، التلوث) ()
٥. تعد الغابة نظام بيئي شديد الصلة بالإنسان وتدهورها أو إزالتها يحدث انعكاسات خطيرة في النظام البيئي ()

مع أطيب الأمنيات بالتوفيق والنجاح

استاذ المادة	د.ا/ عمر تمام	منسق المقرر	أ.د/ عمر سعد تمام
القائمون بالتدريس	د/ محمد فتحي عزازى	رئيس القسم	د/ محمد فتحي عزازى
لجنة الامتحان	د.ا/ عمر تمام د.ا/ محمد فتحي عزازى - د/ ممدوح الحطاب		

SQ000000F101001

إصدار (١/٢٣/٢٠١٦)