



شعار الكلية/المعهد	%٦٠	نسبة الدرجة %	DPB06	كود المقرر:	فصل الربع	الاختبار النهائي:
	١	عدد أوراق الامتحان:	الدكتوراه	اسم البرنامج:	٢٠١٧/٢٠١٦	العام الدراسي:
٢٠١٧/٥/٢٤	٢٠١٧/٥/٢٤	تاريخ الامتحان:	مسوح الموارد الطبيعية	القسم العلمي:	الثاني	الفصل الدراسي:
ساعتان	ساعتان	مدة الامتحان:	٦٠	درجة الامتحان	تنمية وصيانة المحميات الطبيعية	اسم المقرر:

### تعليمات الامتحان:

١. ضرورة الالتزام بالإجابة على الأسئلة المقررة فقط ولن ينظر إلى الأسئلة الزائدة
٢. يستخدم فقط القلم الأزرق والقلم الرصاص في ورقة الإجابة
٣. تصرف ورقة إجابة واحدة لكل طالب
٤. لا يسمح بتبادل 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.

(٢٠ درجة)

### السؤال الأول:

ا- اذكر ما تعرفه عن:

- ١- تعريف المحميات الطبيعية
- ٢- الهدف من المحميات الطبيعية
- ٣- دور المحميات الطبيعية في تنمية السياحة المصرية
- ٤- المحميات الطبيعية في مصر

السؤال الثاني:

ا- غياب أو حضور أنواع نباتية محددة أو أشكال أخرى من الأنواع الخضرية الحية في نظام بيئي معين يمكن أن يعطي دليلاً هاماً حول صحة البيئة. اشرح ذلك؟ (١٠ درجات)

ب- اذكر أمثلة على النباتات الدالة لكلا من (النباتات الدالة على التربة المالحية- التربة الرملية- نباتات دالة على البيئة الغدقة- النباتات الدالة على التلوك بالرصاص).

(٢٠ درجة)

### السؤال الثالث:

أ- اذكر خمسة محميات طبيعية موضحاً أهميتها من الناحية النباتية؟ (١٠ درجات)

ب- تكلم عن القيمة الأخلاقية للتنوع البيولوجي وكيفية مواجهة خطر انقراض الأنواع؟ (١٠ درجات)

مع أطيب الأمنيات بالتوفيق والنجاح

أ.د/ عمر سعد تمام	منسق المقرر	أ.د/ نبيل نصر الحفناوى	أستاذ المادة
د/ ممدوح عرفة	رئيس القسم	أ. د/ نبيل نصر الحفناوى د/ محمد فتحي عزازي	القائمون بالتدريس
أ. د/ عمر سعد تمام	أ. د/ نبيل نصر الحفناوى	أ. د/ محمد فتحي عزازي	لجنة الامتحان