



نموذج اجابة

كلية الآداب

تاريخ الأمتحان- الأربعاء ٣-٦-٢٠١٥م

الفرقة الرابعة

القسم : الجغرافيا وتنظم المعلومات الجغرافية

(شعبة الجغرافيا وتنظم المعلومات الجغرافية + شعبة الخرائط وتنظم المعلومات الجغرافية)

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني – للعام الجامعي ٢٠١٤/٢٠١٥م

المادة : نصوص جغرافية بلغة انجليزية الزمن (ساعتان)

عدد صفحات الأسئلة (٣ صفحات)

أجب عن جميع الأسئلة التالية :

السؤال الأول : ترجم القطعة التالية من اللغة الإنجليزية الى اللغة العربية(٥- درجات)

1- Urban Observatory can be defined as "a specialized center" takes the form of a specialized department technically arises in the heart of the organizational structure for the management of the city. These technical management operations data collection and analysis, statistics and information in various fields of urban development, and operation and addressed to comply with the measurement and comparison and publishing, preservation and retrieval areas of development of the city in order to work on improving the conditions of life for the residents

of the city, which is the technical unit to transfer information to a set of indicators requirements Urban It indicators quantitative or qualitative measure urban phenomena concrete can be measured such as (school classes density - the proportion of informal employment - car ownership rate - poor families ratios, etc.) are used these indicators in development policies, monitor and evaluate and draw plans that achieve the goals of development the city and its inhabitants, both the development of urbanization or the economy or the environment or the meeting, any comprehensive and sustainable urban development.

اجابة السؤال الأول

يمكن تعريف المرصد الحضري على أنه "مركز متخصص" يأخذ شكل إدارة متخصصة فنيا تنشأ في صلب الهيكل التنظيمي لإدارة المدينة. تقوم هذه الإدارة الفنية بعمليات جمع وتحليل البيانات والإحصاءات والمعلومات في مجالات التنمية الحضرية المختلفة، وتشغيلها ومعالجتها لتتمشى مع متطلبات القياس والمقارنة والنشر والحفظ والاسترجاع عن مجالات تنمية المدينة بهدف العمل على تحسين ظروف الحياة لسكان المدينة، أي تقوم هذه الوحدة الفنية بتحويل المعلومات إلى مجموعة من المؤشرات الحضرية وهي مؤشرات كمية أو نوعية تقيس ظواهر حضرية ملموسة يمكن قياسها مثل (كثافة الفصول المدرسية - نسبة العمالة الغير رسمية - معدل ملكية السيارات - نسب الأسر الفقيرة ..الخ) ويتم استخدام هذه المؤشرات في وضع السياسات التنموية ومتابعتها وتقييمها ورسم الخطط التي تحقق أهداف

**تنمية المدينة وسكانها سواء تنمية العمران او الاقتصاد أو
الاجتماع أو البيئة، أي التنمية الحضرية الشاملة والمستدامة.**

السؤال الثاني : ترجم القطعة التالية من اللغة العربية الى اللغة الانجليزية : (٥ - درجات)

٢ - هناك حقيقة يدركها جميع المزارعين في كل أنحاء العالم ، وهي أن التربة الجيدة تتفاوت قدرتها من حيث الخصوبة ، وذلك لصلتها بالمحاصيل ، حيث تتناقص الخصوبة بالزراعة المستمرة . ولكن كحقيقة علمية ، يمكن القول بأن الخصوبة تتحسن باستخدام السماد الحيواني أو البشري أو حتى ر ماد النباتات المحترقة .

ومنذ فترة وجيزة ، في منتصف القرن التاسع عشر تم التعرف علي غذاء النبات من التربة والعمليات الكيميائية التي يتضمنها ذلك .

وعموما .. فالنبات يحتاج من التربة ثلاثة عناصر رئيسية هي : النيتروجين - الفسفور والبوتاسيوم ، فنجد ان البقوليات مثل (البازلاء والفاصوليا) تعطي النيتروجين للتربة ، وقد اوضحت الدراسات حديثا كيف تحلل التربة العناصر الأساسية غير العضوية قبل امتصاصها .

أجابة السؤال الثاني

٢ . ***There is really perceived by all farmers in all parts of the world, namely, that good soil vary in terms of their fertility, so as to relate to crops, where fertility decreases ongoing agriculture. But as scientific fact, it can be said that the improved fertility using animal manure or human or even R. Mad burning plants***

And a short time ago, in the mid-nineteenth century it has been exposed to the food plant of the soil chemical processes contained in it

Overall ..valenbat needs from the soil three Anasserriasah are: Alnatroyjan- phosphorus and potassium, such as we find that the pulses (peas and beans) gives nitrogen to the soil, studies have showed an interview OKeefe decomposition of soil organic non-essential elements before it is absorbed

السؤال الثالث : ترجم المصطلحات التالية من اللغة العربية إلى اللغة الإنجليزية ومن اللغة الإنجليزية إلى اللغة العربية (١٠ درجات)

Population Growth النمو السكاني	Customary
Continental Drift زحزحة القارات	Industrial Revolution المناطق الصناعية
Speculation & Hypothesis افتراض	Greenhouse
Aging الشيخوخة	Maintain
نظرية الصفائح التكتونية	Ozone Gas
Family planning تنظيم الأسرة	Rotation
Convincing Explanation تفسير مقنع	Global Average
Physical Processes العمليات الفيزيائية	Systematic
Centrifugal Pseudoforce قوة الطرد المركزي	Solar Radiation
Earth's Rotation دوران الأرض	Atmospheric Gases
Astronomical Precession الحركة الفلكية	Infrared Radiation
التحسين الاقتصادي	Ultraviolet Radiation
Seismologic Evidence أدلة زلزالية	Natural phenomena
الأقمار atellites	Meteorology
	Reduce or Minimize
	Succession
	Indefinitely
	Forest Fire
	Sown
	Ice Melting

الاصطناعية
Nuclear Batteries بطاريات نووية
Continental Crust قشرة قارية
Oceanic Crust قشرة محيطية
اقترح
الأعاصير
التنبؤ بالأحوال الجوية

عرفي
المناطق الصناعية
دقيقة
الحفاظ على
الأوزون غاز
تناوب
المتوسط العالمي
منهجي
اشعاع شمسي
غازات الغلاف الجوي
الأشعة تحت الحمراء
الأشعة فوق البنفسجية
الظواهر الطبيعية
الأرصاد الجوية
خفض أو تصغير
خلافة
إلى أجل غير مسمى
حرائق الغابات
نثر
ذوبان الجليد

انتهت الأسئلة ..
مع أرق تمنياتي بالتفوق
أ.د/ إفراج عزب باشا