

جامعة المنوفية  
كلية الهندسة - شبين الكوم  
قسم : الهندسة المعمارية  
امتحان الفصل الدراسي الأول 2015-2016 م  
التاريخ : 2016/ 1 / 20 م



المقرر: تخطيط إقليمي  
كود المقرر: ARC412  
الفرقة: الرابعة  
زمن الامتحان: (4) ساعات  
درجة الامتحان الكلية: (75) درجة

\* جداول والخرائط المسموح بها : يوم جد  
\* على الطالب / الطالبة قراءة الأسئلة بتمعن، وإيجاز الإجابة وتركيزها في نقاط.  
\* على الطالب / الطالبة تدعيم الإجابة بالرسومات التوضيحية (اسكتشات) كلما أمكن ذلك.  
\* المطلوب الإجابة على جميع الأسئلة.

السؤال الأول (10):  
"يعتبر كل من المضاعف الإقليمي Regional Multiplier وعامل الموقع Location Quotient من المؤشرات الهامة التي تستخدم في صياغة التوجهات الاقتصادية على المستوى الإقليمي"، ناقش ذلك موضحاً:  
- مفهوم كل منهما ، كيفية قياس كل من المؤشرين ، كيفية الاستفادة من كل منهما في صياغة الخطط المستقبلية.

السؤال الثاني :  
درجة السؤال [15] درجة:  
"في ضوء البحث الذي قمت به لعدد من المشروعات القومية ، لاقليمية ، المطروحة على الساحة حالياً في مصر... وضح التالي:  
- قم باختيار أحد المشروعات التي تمت دراستها، ووضح أوجه النقد والتأييد التي تناولته موضحاً رأيك ، في هذا المجال.  
- قارن ، بين المشروع الذي قمت بدراسته و أحد المشروعات الأخرى التي تمت دراستها من حيث الآثار التنموية المتوقعة وأيهما له الأولوية في رأيك مع ذكر الأسباب.

السؤال الثالث :  
درجة السؤال [15] درجة:  
- في ضوء ما قمت به من بحث ، ناقش أحد التوجهات الحديثة للتخطيط الإقليمي ، وضح أثره المستقبلي ، على التنمية الإقليمية .

السؤال الرابع :  
درجة السؤال [25] درجة:  
فيما يلي بعض البيانات السكانية الخاصة بمحافظة منوفية - إقليم دلتا ، المطلوب هو:  
- إستكمال بيانات الجدول المرفوق .  
- رسم منحنى الرتبة والحجم للتجمعات الحضرية للمحافظة ، وحساب Primacy Index و Primacy ratio  
- في رأيك ... ما هي اهم السياسات العمرانية التي يجب إتباعها ( في ضوء الوضع العمراني للمحافظة).

جدول رقم (1) توزيع التجمعات الحضرية لمحافظة الفيوم وفقاً لنظرية الرتبة والحجم (2006)

المركز	المدينة	حجم سكان الحضر عام 2006 (نسمة)	حجم سكان الريف عام 2006 (نسمة)	نسبة التحضر	رتبة المدينة	% الفعلية إلى المدينة الأولى	% النظرية إلى المدينة الأولى	نسبة انحراف النسبة الفعلية عن النظرية
شبين الكوم	شبين الكوم	177060	352834					
أشمون	أشمون	84871	555471					
الباجور	الباجور	41097	264865					
الشهداء	الشهداء	49499	204306					
بركة السبع	بركة السبع	33895	205501					
تلا	تلا	49402	249002					
فويسنا	فويسنا	44775	337730					
منوف	منوف	87842	337561					
سرس اللبان	سرس اللبان	52661						
السادات	السادات	47601	94431					
جملة	-----	668703	2601701					

مع أطيب التمنيات بالنجاح ..... أ.د. فيصل عبد المقصود

هذا الامتحان يقيس المخرجات التعليمية المستهدفة التالية											
رقم السؤال	س1	س3	س1-4	س2-4	س1-2	س2-2	س3	س1	س3-4	س1	
المهارات	a10-1 & a16-1	a1-1	a16-1	a17-1	b4-1	b5-1	b11-1	c19-1	c13-1 & c18-1		
	مهارات المعرفة والفهم			المهارات الفكرية				المهارات الاحترافية			