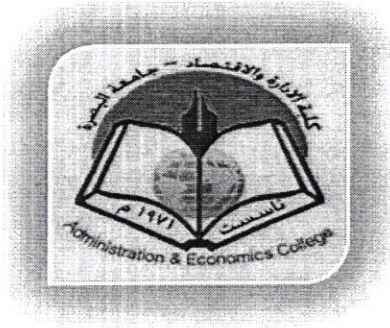




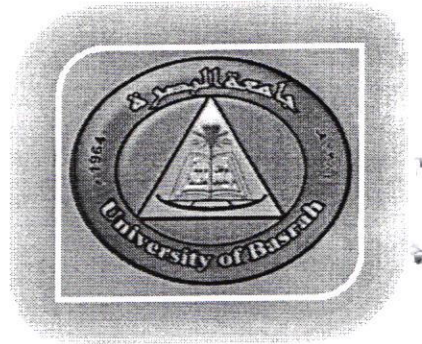
جامعة البصرة
كلية الإدارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد



أسئلة امتحانات الحضورية
الدور الثاني / للكورسين
للعام الدراسي ٢٠٢١-٢٠٢٢
للدراستين الصباحية والمسائية
قسم الاقتصاد



جامعة البصرة
كلية الإدارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد



أسئلة امتحانات الحضورية

قسم الاقتصاد

الدور الثاني / الكورسين

للعام الدراسي ٢٠٢١-٢٠٢٢

لدراسات الصباحية

المرحلة الاولى



جامعة البصرة
كلية الإدارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد
اسئلة الامتحان النهائي للدراسات الاولى / الكورس الاول
للعام الدراسي 2021-2022
(الدور الثاني)



المادة : مبادئ الاقتصاد 1 المرحلة : الاولى التاريخ : 2022 / 9 / 1 الزمن : 2 ساعة

ملاحظه الإجابة عن اربع أسئلة فقط (لكل سؤال 12.5 درجة)

السؤال الأول : توجد اربع فعاليات اقتصادية أساسية وضحتها بإيجاز .

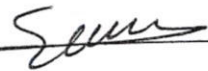
السؤال الثاني: وضح المقصود بقانون الطلب ؟ ثم اذكر اهم الاستثناءات من قانون الطلب

السؤال الثالث : هناك العديد من العوامل المؤثرة في الطلب او ما تعرف بمحددات الطلب وضحتها بإيجاز .

السؤال الرابع : افترض ان سعر السلعة في عام 2021 يساوي (25) والكمية المطلوب تساوي (400) وحدة ، وفي عام 2022 ارتفع السعر الى (30) دولار وانخفضت الكمية المطلوبة الى (200) وحدة . جد مرونة الطلب السعرية ؟ ثم ارسم منحنى مرونة الطلب ؟

السؤال الخامس : وضح العلاقة بين المنفعة الكلية والمنفعة الحدية معززا اجابتك بالرسم البياني .

مع تمنياتنا لكم بالنجاح


أ.د سامي عبيد محمد
مدرس المادة ورئيس القسم



جامعة البصرة
كلية الادارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد
اسئلة الامتحان النهائي للدراسات الاولية / الكورس الثاني
للعام الدراسي 2021-2022
(الدور الثاني)



المادة : مبادئ الاقتصاد 2 المرحلة : الاولى التاريخ : 2022 / 9 / 6 الزمن : 2 ساعة

ملاحظه الاجابة عن اربع أسئلة فقط (لكل سؤال 12.5 درجة)

السؤال الأول :

افترض ان سعر سلعة معينة في عام 2021 يساوي (\$100) ، والكمية المعروضة منها تساوي (800) وحدة . وفي عام 2022 ارتفع سعر السلعة الى (\$140) والكمية المعروضة الى (1000) وحدة .
المطلوب // جد مرونة العرض السعرية ؟ ثم ارسم منحني العرض ؟

السؤال الثاني :

ما المقصود بدالة الإنتاج ؟ وكيف يمكن التمييز بين عناصر الإنتاج الثابتة وعناصر الإنتاج المتغيرة

السؤال الثالث : اكمل الجدول الاتي :

Q	FC	VC	TC	AFC	AVC	ATC	MC
10	200	250					
20	200	300					
30	200	400					
40	200	450					
50	200	500					

السؤال الرابع : اكمل الجدول الاتي : ثم ارسم المنحنيات TR , AR , MR

Q	P	TR	AR	MR
100	\$10			
120	\$10			
140	\$10			
160	\$10			
180	\$10			
200	\$10			

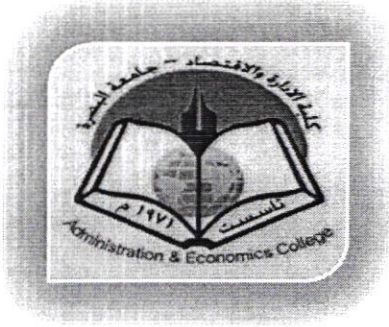
السؤال الخامس : اختر الإجابة الصحيحة مما يأتي :

- 1- ترتفع الكمية المعروضة في حالة :
أ- زيادة الضرائب والإعانات الحكومية
ب- انخفاض الضرائب والإعانات الحكومية
ج- زيادة الضرائب وانخفاض الإعانات الحكومية
د- انخفاض الضرائب وزيادة الإعانات
- 2- ترتفع مرونة عرض السلعة في حالة :
أ- المدى القصير
ب- عدم قابلية السلعة للتخزين
ج- المدى الطويل
د- عدم قابلية عناصر الإنتاج للتحويل
- 3- إذا كان السعر الفعلي أقل من سعر التوازن فإن السوق يكون في حالة :
أ- توازن
ب- عجز
ج- فائض
د- ثبات
- 4- انتقال منحنى الطلب لليسار، وانتقال منحنى العرض لليمين أو للأسفل ، يترتب على ذلك:
أ- انخفاض السعر حتما
ب- ارتفاع السعر حتما
ج- انخفاض الكمية حتما
د- ارتفاع الكمية حتما
- 5- عند حساب تكلفة إنتاج السلعة في المشروع ، لا يدخل بأكمله
أ- رأس المال الثابت
ب- رأس المال المتداول
ج- كل من رأس المال الثابت والمتداول
د- رأس المال العيني
- 6- حسابيا تقاس الأرباح من خلال :
أ- طرح إجمالي التكاليف من إجمالي الإيرادات
ب- طرح إجمالي الإيرادات من إجمالي التكاليف
ج- جمع إجمالي التكاليف مع إجمالي الإيرادات
د- ضرب إجمالي التكاليف مع إجمالي الإيرادات
- 7- افترض ان عامل اجرة النقدي \$800 والمستوى العام للأسعار 10% فان أجره الحقيقي يساوي
أ- 80
ب- 800
ج- 8000
د- 80000
- 8- التكاليف المتغيرة تتزايد بنسبة أقل من زيادة الإنتاج في المنطقة الواقعة
أ- تحت منحنى التكاليف الكلية
ب- فوق منحنى التكاليف الكلية
ج- تحت منحنى التكاليف الثابتة
د- فوق منحنى التكاليف الثابتة
- 9- المنحنى الذي يتناقص باستمرار لكنه لا يصل الى الصفر
أ- متوسط التكاليف الثابتة
ب- متوسط التكاليف المتغيرة
ج- متوسط التكاليف الكلية
د- التكاليف الحدية
- 10- في سوق المنافسة التامة فإن
أ- السعر يساوي الإيراد الكلي
ب- السعر يساوي الإيراد الحدي
ج- السعر أكبر من الإيراد الحدي
د- السعر أقل من الإيراد الحدي

مع تمنياتنا لكم بالنجاح



أ.د سامي عبيد محمد
مدرس المادة ورئيس القسم



جامعة البصرة
كلية الإدارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد



أسئلة امتحانات الحضورية

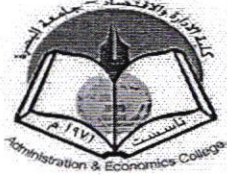
قسم الاقتصاد

الدور الثاني / الكورسين

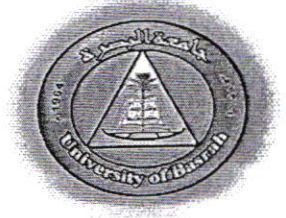
للعام الدراسي ٢٠٢١-٢٠٢٢

لدراسات الصباحية

المرحلة الثانية



جامعة البصرة
كلية الادارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد



اسئلة الامتحانات النهائية الكورس الاول الدور الثاني للدراسة
الصباحية للعام الدراسي 2021-2022

المادة : احصاء اقتصادي 1 المرحلة : الثانية التاريخ 2022 \ 9 \ 3 الزمن : ساعتين

ملاحظة : الاجابة عن اربعة اسئلة فقط لكل سؤال 12.5
السؤال الاول: توفرت لديك البيانات التالية :

السنة	ف1	ف2	ف3	ف4
2000	2	3	3	5
2001	1	2	4	4
2002	2	2	2	2
2003	5	5	3	3
2004	1	4	4	1

المطلوب : قدر تأثير التغيرات الموسمية بطريقة متوسط المتوسطات ؟

السؤال الثاني : توفرت لديك البيانات التالية

y	2	2	3	4	4	1
x	2	3	5	6	4	4

المطلوب : جد افضل مستقيم يوافق العلاقة بين الطرفين

السؤال الثالث : توفرت لديك البيانات التالية عن اسعار وكميات بعض السلع لعامي 2009-2019

نوع السلعة	السعر	2009	الكمية	السعر	2019	الكمية
Y1	270		5	200		6
Y2	150		2	159		5
Y3	148		4	144		6

المطلوب : 1- اوجد الرقم القياسي للأسعار اذا كانت سنة 2009 هي سنة الأساس مستخدماً صيغة باش
2- اثبت ان صيغة مارشال تساوي باش

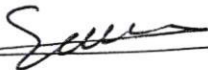
السؤال الرابع : قدر تأثير التغيرات العشوائية من البيانات التالية لسنة 2023

القيم الفعلية	القيم الاتجاهية	القيم الموسمية	
333	170	89	ف1
100	140	56	ف2
290	110	35	ف3
170	160	54	ف4

سؤال الخامس : توفرت لديك البيانات التالية

المطلوب : قدر تأثير التحركات الدورية بطريقة النسبة المنوية للاتجاه العام

السنة	ف1	ف2	ف3	ف4
1980	1	1	1	1
1981	3	5	2	2
1982	4	1	5	6
1983	2	3	5	2
1984	2	3	4	3



الاستاذ الدكتور
سامي عبيد
رئيس القسم



الاستاذة الدكتورة
ندوه هلال جودة
مدرس المادة



جامعة البصرة
كلية الادارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد



امثلة الامتحانات النهائية الكورس الثاني للدراسات الصباحية

الدور الثاني للعام الدراسي 2021-2022

المادة : احصاء اقتصادي 2 المرحلة : الثانية التاريخ 2022 \ 9 \ 5 الزمن : ساعتين

ملاحظة : الاجابة عن اربعة اسئلة لكل سوال 12.5

السؤال الاول: كان عدد سكان العراق حسب التعداد العام للسكان في عامي 1989 و 2000 هي 24855000, 19764000 على التوالي ؟

م/ تقدير حجم السكان في سنة 1995 و 2009 مستخدماً المتواليه الهندسية ؟

السؤال الثاني : بافتراض ان هناك مبلغ يستثمر مقداره \$80000 وان معدل عائد الاستثمار 0.02 خلال الخطة الخمسية .

1. عائد الاستثمار الذي يركب بشكل سنوي

2. عائد الاستثمار الذي يركب بشكل نصف سنوي

3. عائد الاستثمار الذي يركب بشكل فصلي

السؤال الثالث : اذا تقرر في خطة اقتصادية خمسية لبلد ما ان يكون الهدف هو زيادة متوسط الدخل الحقيقي للفرد من \$ 639 الى \$ 875 في نهاية فترة الخطة ؟

م/ 1. معدل النمو السنوي الذي يتعين لتحقيقه للوصول الى الهدف اذا كان معدل النمو يركب في نهاية السنة .

2. عدد السنوات التي يحتاجها البلد للوصول الى الهدف اذا كان معدل نمو متوسط دخل الفرد

$$Y = 2.4\%$$

السؤال الرابع : توفرت لديك البيانات التالية عن استيراد ثلاث مواد كهربائية من ثلاث منافذ حدودية المطلوب : هل يمكن الحكم بمستوى معنوي 5 % على المنافذ الحدودية .

المنافذ	1	2	3
المواد			
A ₁	2	6	5
A ₂	5	8	5
A ₃	7	2	4

$$T(0.95,2,4)=1.34 \quad t(0.95,6)=2.49 \quad t(0.95,3,6)=5.22 \quad t(0.95,3)=6.12$$

السؤال الخامس : توفرت لديك البيانات التالية

السنة	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Y	23	45	65	70	80	96	115	130

المطلوب : تكوين جدول للأساس المتحرك والثابت للتغير النسبي ومعدل التغير

ا.د. سامي عبيد
رئيس القسم

ا.د. ندوه هلال جودة
مدرس المادة



ملاحظة // الاجابة عن خمسة اسئلة فقط

س١ / املأ الفراغات الآتية : (2 درجة لكل فرع)

- ١- ان العلاقة بين نسبة المنفق من الدخل النقدي للمستهلك ومرونة الطلب السعرية
 - ٢- في العرض عديم المرونة تكون العلاقة بين سعر سلعة معينة والكمية المعروضة منها
 - ٣- عندما تزداد الكمية المطلوبة من 75 الى 100 نتيجة زيادة الدخل الشهري للمستهلك من 1000 الى 1500 دولار فإن نوع السلعة
 - ٤- عندما يرتفع سعر سلعة ما من 20 الى 25 دولار تزداد الكمية المعروضة من 25 الى 50 وحدة سلعية فإن مرونة القوس السعرية تساوي
 - ٥- ان العلاقة بين طول فترة الانتاج لسلعة معينة ومرونة عرضها تكون
- *****

س٢ / اختر الاجابة الصحيحة (2 درجة لكل فرع)

- ١- عندما يكون الطلب على سلعة معينة احادي المرونة فإن الزيادة في سعرها يرافقه انفاق كلي
- أ- متزايد ب- متناقص ج- ثابت د- جميع ما سبق
- ٢- اذا كانت الزيادة النسبية في سعر السلعة نصف نسبة الزيادة في الكمية المعروضة منها فإن العرض يصبح
- أ- مرن ب- غير مرن ج- عديم المرونة د- تام المرونة
- ٣- ان الزيادة في الدخل الحقيقي للمستهلك تؤدي الى
- أ- زيادة الطلب ب- زيادة الكمية المطلوبة ج- انخفاض الطلب د- انخفاض الكمية المطلوبة
- ٤- مع ثبات العرض والعوامل الاخرى المؤثرة على الطلب ، فإن زيادة دخل المستهلك النقدي تؤدي الى
- أ- زيادة الكمية التوازنية وزيادة سعر التوازن ب- زيادة الكمية التوازنية وانخفاض سعر التوازن ج- انخفاض الكمية التوازنية وانخفاض سعر التوازن د- انخفاض الكمية التوازنية وزيادة سعر التوازن
- ٥- عندما يكون هناك فائض في الطلب على سلعة معينة عند سعر محدد تكون
- أ- الكمية المطلوبة أكبر من الكمية المعروضة ب- الكمية المطلوبة أقل من الكمية المعروضة ج- الكمية المطلوبة مساوية للكمية المعروضة د- جميع ما سبق



جامعة البصرة
كلية الإدارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد



أسئلة الامتحان النهائي للدراسات الصباحية
الكورس الاول- الدور الثاني
للعام الدراسي (٢٠٢١-٢٠٢٢)

المادة : جزئي (١) المرحلة : الثانية التاريخ : ٧ / ٩ / ٢٠٢٢ الزمن : ساعتين

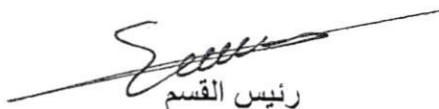
س٣ / وضح بالشرح المبسط مع الرسم البياني لنموذج التوازن المستقر في سوق المنافسة التامة . (10 درجة)

س٤ / وضح بالشرح المبسط مع الرسم البياني أثر الزيادة في الدخل النقدي للمستهلك وزيادة أسعار عوامل الانتاج بنفس المقدار على التوازن في سوق المنافسة التامة. (10 درجة)

س٥ / وضح معنى قانون الطلب على سلعة معينة مع بيان أسباب العلاقة العكسية بين سعر السلعة والكمية المطلوبة منها. (10 درجة)

س٦ / وضح أثر فرض ضريبة نوعية غير مباشرة على سلعة معينة علماً ان مرونة عرض السلعة أقل من مرونة الطلب عليها. (10 درجة)

مع تمنياتي لكم بالنجاح


رئيس القسم

ا. د. سامي عبيد محمد



استاذ المادة

د. مازن سلطان عزيز



جامعة البصرة
كلية الإدارة والاقتصاد
أسئلة الامتحان النهائي للدراسات الصباحية
الكورس الثاني- الدور الثاني
للعام الدراسي (٢٠٢١-٢٠٢٢)



المادة : جزئي (٢) المرحلة : الثانية التاريخ : ١٠ / ٩ / ٢٠٢٢ الزمن : ساعتين

ملاحظة // الاجابة عن اربعة اسئلة ، وتوزع الدرجات بالتساوي

- س ١ / أ- ما هي مواصفات سوق المنافسة التامة .
ب- وضع مصادر الاحتكار التام أو المطلق .

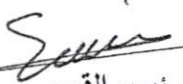
- س ٢ / عدد حالات الخسارة التي قد يتعرض لها المنتج في سوق المنافسة التامة وفي الأجل القصير ،
وأشرح حالة واحدة منها ببساطة مع الرسم البياني ،

- س ٣ / أ- وضع الفرق بين الارباح المحاسبية والارباح الاقتصادية .
ب- وضع بالشرح المبسط مع الرسم البياني متوسط التكلفة الثابتة في الاجل القصير.

- س ٤ / أ- وضع العلاقة بين التوازن العام والتوازنات الجزئية في النظرية الاقتصادية .
ب- وضع معنى ان منحنيًا طلب وعرض عناصر الانتاج هي التي تحدد دخول أصحاب عوامل الانتاج .

- س ٥ / وضع مفهوم منحني الطلب المنكسر للمنتج في سوق احتكار القلة مع الرسم البياني .

مع تمنياتي لكم بالنجاح


رئيس القسم

ا. د. سامي عبيد محمد


استاذ المادة

د. مازن سلطان عزيز



جامعة البصرة
كلية الإدارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد



أسئلة امتحانات الحضورية

قسم الاقتصاد

الدور الثاني / الكورسين

للعام الدراسي ٢٠٢١-٢٠٢٢

للدراستات الصباحية و المسائية

المرحلة الثالثة / فرع النفط



جامعة البصرة
كلية الإدارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد
اسئلة امتحان الفصل الثاني
الدور الثاني
للعام الدراسي 2022/2021



المادة: اقتصاديات الغاز 2 المرحلة : الثالث نطف التاريخ : 9/1 2022 الزمن : ساعتان

ملاحظة:

- الاجابة عن أربعة أسئلة فقط ولكل سؤال 12.5 درجة.

- الاجابة بالقلم الجاف الازرق حصراً.

س1 / ان المادة العاشرة من عقد الخدمة الفنية لإنتاج الحقول النفطية من الغاز الطبيعي المصاحب وسوائل الغاز

الطبيعي NGL تضمنت مجموعة فقرات تتعلق بتعامل الشركات الأجنبية مع الغاز الطبيعي المصاحب عددها؟

س2 / اختلفت وجهات النظر بخصوص عقود التراخيص النفطية ودورها في تطوير الصناعة النفطية بشكل عام

وصناعة الغاز الطبيعي بشكل خاص، قيم تلك الجولات باختصار؟

س3 / على الرغم من الاحتياطات الضخمة المؤكدة من الغاز الطبيعي التي يتمتع بها العراق إلا انه يلاحظ

انخفاض كميات الغاز الطبيعي المسوق للصناعات المختلفة وعدم القدرة على تصديره سواءً عن طريق الأنابيب أم

بشكل غاز طبيعي مسيل LNG، ويرجع سبب ذلك إلى مجموعة من العوائق الاقتصادية، اذكر خمساً منها؟

س4/ يمكن تنفيذ سياسة مستقبلية تتألف من عدة مراحل لتطوير صناعة الغاز الطبيعي الوطنية في ظل ارتفاع كميات

الغاز الطبيعي المصاحب والحر التي سوف يتم إنتاجها في ظل جولات التراخيص، وضح تلك السياسة؟

س5/ هنالك مجموعة من العوامل التي تعزز من تطوير صناعة انتاج الغاز الطبيعي المستقبلية في العراق،

وضحها؟

مع تمنياتي لكم بالنجاح


رئيس القسم

أ.د. سامي عبيد محمد


رئيس المادة

أ.د. امجد صباح عبد العالي



جامعة البصرة
كلية الادارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد
اسئلة الامتحان النهائي للفصل الاول
الدور الثاني
للعام الدراسي 2021-2022



المادة :اقتصاديات النفط المرحلة :الثالث نفط التاريخ :2022/9/6 الزمن :ساعتان فقط

ملاحظة :

- الإجابة عن أربعة أسئلة فقط ولكل سؤال 12.5 درجة .
- الإجابة بالقلم الجاف الأزرق حصراً .

س1/ ما زالت نشأة النفط الخام موضع جدل علمي كبير بين المهتمين بالشؤون النفطية، فالنظريات المختلفة التي

ظهرت لتفسير نشأة النفط لم تستطع ان توضح كل الحقائق المتعلقة بتكوينه كما انها لم تسلم من الانتقادات،

في ضوء ذلك وضح النظرية اللاعضوية؟

س2/ قدم كنج هيوبرت عام 1956 الى معهد النفط الامريكي نموذج توقع فيه مستقبل انتاج النفط الخام في الولايات

المتحدة الامريكية والعالم ، وتوقع حصول ذروة انتاج النفط وانتهاء المرحلة التاريخية لتوفير النفط الرخيص التي يمكن

ان تصبح نادرة العرض في المستقبل ، قيم ذلك النموذج وما اهم الانتقادات التي وجهت له ؟

س3/ يعد الاقتصادي الامريكي هوتلنك اول من بحث مسألة الاستخراج الامثل للمورد الناضب عام 1931 ، الذي

وضع فيه الاساس لنظرية (الموارد الناضبة) ، وضح اهم فرضياتها وما هي الانتقادات التي وجهت لها ؟

س4/ يؤدي النفط الخام مجموعة من الوظائف الاقتصادية المهمة، وضح تلك الوظائف ذلك بالتفصيل؟

س5/ تعد عقود الامتيازات النفطية من الاشكال او الانماط التقليدية في الاستثمار النفطي وقد ساد في ظل ظروف

دولية سياسية واقتصادية استثنائية من خلال سيطرت الشركات النفطية العالمية على المقدرات النفطية للبلدان النفطية

، فما هي اهم مميزاتهما ؟

مع تمنياتي لكم بالنجاح

رئيس القسم

مدرس المادة

أ.د. سامي عبيد محمد

أ.د. امجد صباح عبد العالي



جامعة البصرة
كلية الإدارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد



أسئلة الامتحان النهائية للدراسات الصباحية والمسائية
الكورس الثاني/الدور الثاني - للعام الدراسي (2021-2022)

الزمن : ساعتان

التاريخ : 8 / 9 / 2022

المرحلة : الثالثة / نبط

المادة : كلي (2)

ملاحظة// الاجابة عن خمسة أسئلة وتوزع الدرجات بالتساوي

السؤال الأول: أ) ماهي اهم انتقادات كينز للنظرية الكلاسيكية؟

ب) إذا كانت تكلفة السلع عام 2010 تساوي \$450 ولكنها كانت \$400 في عام 2009 أحسب الرقم القياسي لتكلفة السلع في عام 2010

السؤال الثاني:

أ) ماهي اهم المحددات الاقتصادية للاستهلاك؟

ب) إذا كانت دالة الاستهلاك لآحد المجتمعات هي $C = 200 + 0.75Y_d$ وكان مستوى الدخل التوازني هو \$2000 فما هو مستوى الاستهلاك التوازني؟

السؤال الثالث: أ) عدد مع الشرح أنواع الاستثمار مع الإشارة الى اهم المحددات للقرار الاستثماري؟

ب) افترض ان الميل الحدي للاستهلاك (0.70) وان الميل الحدي للاستثمار (0.10) جد المعجل ومضاعف الاستهلاك البسيط؟

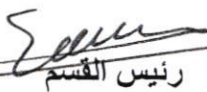
السؤال الرابع: ماهو المبدأ الأساسي لعمل المعجل في الاقتصاد إشرح ذلك مع الرسم؟

السؤال الخامس: أ) ماهي اهم نوافع الطلب على النقود؟

ب) اشرح التوازن في سوق السلع وسوق النقود.

السؤال السادس: أ) اشرح العلاقة بين التضخم والبطالة؟

ب) عدد مع الشرح نوعين فقط من البطالة.


رئيس القسم

ا.د. سامي عبيد محمد


استاذ المادة

مازن عبد الكريم جاسم



جامعة البصرة
كلية الإدارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد / الدراسة الصباحية
أسئلة الامتحان النهائي للعام الدراسي 2021-2022
الكورس الأول (الدور الثاني)



المادة : الاقتصاد الكلي 1 المرحلة : الثالثة عام ونقوة التاريخ : 2022/ 9 / 4 الزمن : 2 ساعة

ملاحظة // الإجابة عن اربع أسئلة فقط لكل سؤال (12.5 درجة)

السؤال الأول : ميز بين الآتي :

- 1- الاقتصاد الموضوعي والاقتصاد المعياري
- 2- الناتج المحلي الإجمالي والناتج القومي الإجمالي
- 3- الناتج القومي الإجمالي والناتج القومي الصافي


السؤال الثاني : وضح نموذج التدفق الدائري للدخل القومي معززا اجابتك بالمخطط البياني

السؤال الثالث : حلل التوازن في سوق العمل (نظرية العمالة التقليدية) معززا اجابتك بالرسم البياني

السؤال الرابع : حلل التوازن بين الادخار والاستثمار معززا اجابتك بالرسم البياني

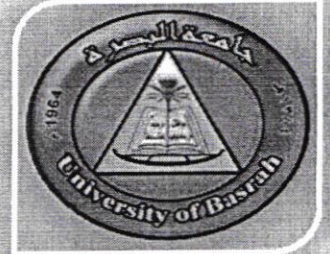
السؤال الخامس : اذكر انتقادات كينز للنظرية الكلاسيكية

مع تمنياتي لكم بالنجاح


أ.د. سامي عبيد محمد
مدرس المادة ورئيس القسم



جامعة البصرة
كلية الإدارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد



أسئلة امتحانات الحضورية

قسم الاقتصاد

الدور الثاني / الكورسين

للعام الدراسي ٢٠٢١-٢٠٢٢

للدراستات الصباحية و المسائية

المرحلة الثالثة / فرع العام



جامعة البصرة
كلية الادارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد / الدراسة الصباحية
أسئلة الامتحان النهائي للعام الدراسي 2021-2022
الكورس الأول (الدور الثاني)



المادة : الاقتصاد الكلي 1 المرحلة : الثالثة عام ونقو التاريخ : 2022/ 9 / 4 الزمن : 2 ساعة

ملاحظة // الإجابة عن اربع أسئلة فقط لكل سؤال (12.5 درجة)

السؤال الأول : ميز بين الآتي :

- 1- الاقتصاد الموضوعي والاقتصاد المعياري
- 2- الناتج المحلي الإجمالي والناتج القومي الإجمالي
- 3- الناتج القومي الإجمالي والناتج القومي الصافي

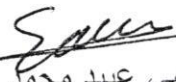
السؤال الثاني : وضح نموذج التدفق الدائري للدخل القومي معززا اجابتك بالمخطط البياني

السؤال الثالث : حلل التوازن في سوق العمل (نظرية العمالة التقليدية) معززا اجابتك بالرسم البياني

السؤال الرابع : حلل التوازن بين الادخار والاستثمار معززا اجابتك بالرسم البياني

السؤال الخامس : اذكر انتقادات كينز للنظرية الكلاسيكية

مع تمنياتي لكم بالنجاح


أ.د. سامي عبيد محمد
مدرس المادة ورئيس القسم



جامعة البصرة
كلية الادارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد / الدراسة الصباحية
أسئلة الامتحان النهائي للعام الدراسي 2021-2022
الكورس الثاني (الدور الثاني)



المادة : الاقتصاد الكلي 2 المرحلة : الثالثة عم التاريخ : 1 / 1 / 2022/9 الزمن : 2 ساعة

ملاحظة // الإجابة عن اربع أسئلة فقط لكل سؤال (12.5 درجة)

السؤال الاول : اذا توفرت لديك المعلومات التالية : $I = 200$, $C = 100 + 0.80 Y$ ،
جد الاتي :

- 1- مستوى الدخل التوازني ، ومستوى الاستهلاك والادخار
- 2- افترض ان مستوى الاستثمار ارتفع الى 250 ، جد مستوى الدخل التوازني الجديد ومستوى الاستهلاك والادخار الجديدين .
- 3- جد مضاعف الاستثمار

السؤال الثاني : حل التوازن في سوق السلع والخدمات من خلال اشتقاق منحنى IS

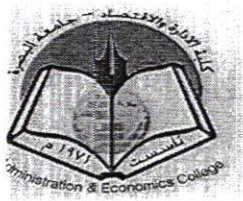
السؤال الثالث : حل التوازن في سوق النقد من خلال اشتقاق منحنى LM

السؤال الرابع : عرف البطالة ؟ ثم اذكر اهم انواعها بايجاز

السؤال الخامس : عرف التضخم ؟ ثم حدد اذكر اهم اثاره ؟ وكيف يمكن علاجه .

مع تمنياتي لكم بالنجاح

أ.د. سامي عبيد محمد
مدرس المادة ورئيس القسم



University of Basrah
College of Administration & Economics
Department of Economics
Morning and Evening Studies
The final first Semester Exam
The Second attempt
(2021 - 2022)



Subject : Mathematical Stage :- third Exam time : 2 h. Date : 6 - 9 - 2022

Note : - Answer four question only , Each question (12.5 mark)

Q (1) : - Find equilibrium price and quantity ,if you have Demand function is

$$Q_d = 6 - 2p , \text{ Supply function is } Q_s = - 4 + 3p$$

Q (2) : - In a closed economy consisting two sectors , coefficient matrix is

$$A = \begin{bmatrix} 0.1 & 0.4 \\ 0.2 & 0.5 \end{bmatrix} , \text{ and total output vector is } (x_i) = \begin{bmatrix} 100 \\ 150 \end{bmatrix} , \text{ find final demand } (d_i)$$

Q (3) : - Answer A or B

A - If you have Demand function is ($Q_d = 4 - P^2$) and Supply function is

($Q_s = - 1 + 4P$) , Find equilibrium price and quantity ?

B - Find equilibrium income (\bar{y}) and consumption (\bar{c}) , if ($c = 5 + 0.8y$) , ($I = 10$)
, ($G = 25$) , ($X = 6$) and ($M = 0.4y$)

Q (4) : - Find the equilibrium market price (p) and quantities (Q) if the demand and supply functions is

$$Qd_x = 17 - 2p_x - p_y$$

$$Qs_x = - 10 + 4p_x + p_y$$

$$Qd_y = -14 p_x - 2p_y$$

$$Qs_y = -7 + p_x + 2p_y$$

Q (5) : - If ($C = 30 + 0.6y$) , ($I = 20$) , ($G = 10$) , ($X = 10$) , ($M = 0.4y$) and ($t = 0.2$)
, find equilibrium income (\bar{y}) and consumption (\bar{c}) after imposing tax

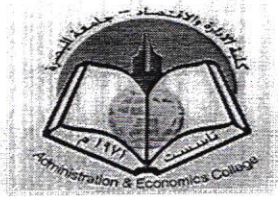
Good luck

The Lecturer

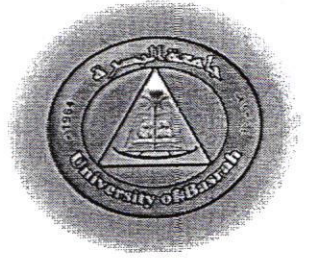
Ali Talib

The Head of Department

Dr. Sami Abed Mohamed



University of Basrah
College of Administration & Economics
Department of Economics
Morning and Evening Studies
The final Second Semester Exam
The Second attempt
(2021 – 2022)



Subject : Mathematical Stage :- third Exam time : 2 h. Date : 8 - 9 - 2022

Note: - Answer only four questions (each question has 12.5 marks)

Q (1) : - Find the quantity which maximize profit , if you have the profit function is ($\pi = 200 + 35 Q - Q^2$)

Q (2) : - Answer A or B

A - If you have marginal cost is ($MC = 6 + 2 Q + 3 Q^2$) find total cost (TC) when fixed cost is $FC = 5$

B - Form the following total revenue function ($TR = Q + 2 Q^2$), find marginal revenue (MR) when ($Q = 2$)

Q (3) : - If you have the demand function is ($P = 15 - 2 Q$) when ($Q = 5$) when $P = 5$ find the consumer surplus (c.s)

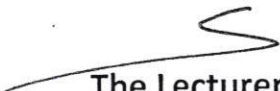
Q (4) : -


A - Find the price elasticity of demand (E_d) and determined the type of demand if the demand function is ($Q_d = 5 - 0.8 p$) and ($p = 2$)

B - For the following production function { $Q f (K, L) = 6 K^{0.5} L^{0.4}$ }, find (MP_K), (MP_L), (E_K) and (E_L)

Q (5) : - find the quantity which minimize cost , if you have the total cost function is ($TC = 3 Q_1^2 - 4 Q_1 + 2 Q_2^2 - 7 Q_2 - Q_1 Q_2 + 20$)

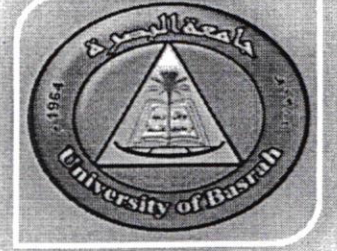
Good luck


The Lecturer
Ali Talib


The Head of Department
Dr. Sami Abed Mohamed



جامعة البصرة
كلية الإدارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد



أسئلة امتحانات الحضورية

قسم الاقتصاد

الدور الثاني / الكورسين

للعام الدراسي ٢٠٢١-٢٠٢٢

للدراستات الصباحية و المسائية

المرحلة الرابعة / فرع النفط



جامعة البصرة
كلية الادارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد



اسئلة الامتحانات النهائية للعام الدراسي 2021 - 2022
(الدور الثاني)

المادة : أسواق نفط (١١) المرحلة : رابع - نفط التاريخ : 5 / 9 / 2022 الزمن : ساعتان

ملاحظة : الاجابة على اربعة اسئلة فقط ونوزع الدرجات بالتساوي

س1 / وضح بايجاز الأساس النظري لنموذج هارولد هوتلنك ؟ ثم استعرض اهم الانتقادات التي وجهت لهذا النموذج ؟


س2 / ما هي الخصائص التي تتميز بها الشركات النفطية العالمية الكبرى عن غيرها من الشركات ؟ وماهي مهام هذه الشركات العالمية ؟


س3 / هل توجد علاقة متبادلة بين سعر صرف الدولار الأمريكي وسعر النفط في السوق العالمية ؟

س4 / ما المقصود بالمرونة السعرية للطلب على النفط الخام ؟ وما الآثار المترتبة على ضعف هذه المرونة في الاجل القصير ؟

س5 / ما هي أنواع النفوط الموجودة في سيبيريا ؟ وهل يمكن ان يصبح خام ايسبو سعر إشارة عالمي ؟

مع تمنياتي لكم بالنجاح


د. سامي عبيد التميمي
رئيس القسم


د. نبيل جعفر عبد الرضا
مدرس المادة



جامعة البصرة
كلية الإدارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد
الدراسات الصباحية والمسائية
أسئلة الامتحان النهائي للعام الدراسي 2021-2022
الدور (الثاني)



الزمن :ساعتين

التاريخ: 2022/9/3

المادة: اسواق نفط (<) المرحلة: الثالثة: فرع النفط

ملاحظة: أجب على اربع أسئلة فقط ، على ان تكون الإجابة بالقلم الجاف

السؤال الأول: (12,5 درجة) :

هل تعتقد ان للمضاربة دور في أسواق النفط، ناقش ذلك؟

السؤال الثاني : (12,5 درجة) :

في ضوء خطة وزارة النفط لرفع سعر النسبي للبتزين بنسبة 5% ، مما يؤدي الى انخفاض الكمية المستهلكة من البتزين من 8000 لتر يوميا الى 6000 لتر يوميا، وضح درجة مرونة البتزين.؟

السؤال الثالث : (12,5 درجة):

يعد النفط مادة استراتيجية هامة لاقتصاد أي دولة في العالم، سواء أكانت منتجة أم مستهلكة، وضح طريقة تسعيرة القطاع العام و تسعيرة المساهمة ؟

السؤال الرابع:(12,5 درجة):

إن مدى تأثير انخفاض أسعار النفط على الدول المصدرة يختلف من دولة على دولة وفقا لإمكانياتها الاقتصادية وحجم الاحتياطيات فيها، وضح الآثار السلبية لارتفاع أسعار النفط على سوق النفط ؟

السؤال الخامس : (12,5 درجة) :

يختلف النفط عن كثير من السلع والتي يترتب على اختلاف أسعارها استجابة الكمية المطلوبة منها، وضح طبيعة السوق وسعر الخصم ؟

مع تمنياتي لكم بالنجاح

أ.د. سامي عبيد محمد

رئيس القسم

أ.د. يحيى حمود حسن

مدرس المادة



جامعة البصرة
كلية الإدارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد
اسئلة امتحان الفصل الاول - الدور الثاني
للعام الدراسي 2021-2022
الدراسات المسائية



المادة : الاقتصاد القياسي (1) المرحلة : الرابعة (النفط - العام) التاريخ : 2022 / 9 / 7 الزمن : 2 ساعتان

ملاحظة : الاجابة عن اربعة اسئلة فقط وتوزع الدرجات بالتساوي :

س1/ اذا علمت ان القيم الحقيقية للمشاهدات الخاصة بدالة الطلب :

$$N = 8, \sum y = 32, \sum x = 24, \sum xy = 86, \sum x^2 = 96$$

المطلوب : قدر معادلة الانحدار الخطي البسيط لدالة الطلب بطريقة المحددات او المجاميع مع التفسير .

س2) قدرت دالة الطلب لسلعة معينة

$$Y = 19.144 - 2.786X_i$$

وانحرافات القيم للمشاهدات عن وسطها الحسابي : $\sum y_i^2 = 228$

$$\sum y_i^2 = 228, \sum x_i y_i = -78, N = 7$$

المطلوب : ايجاد معامل التحديد R^2 مع تفسيره لجودة التوافق .

س3) وضح كل من :

أ- فرضيات المتغير العشوائي في نموذج الانحدار .

ب- النماذج الخطية والنماذج اللاخطية

س4) قدر باحث دالة استهلاك سلعة معينة وحصل على النتيجة التالية :

$$Y = 10 + 0.56X$$

$$S.E \quad 4.2 \quad 0.25 \quad N=19$$

المطلوب : اختبر معنوية المعلمات B_0 و B_1 المقدره علما ان القيمة الجدولية $t = 2.11$ عند درجة حرية ومستوى معنوية 5% .

س5) فرضا قدر باحث دالة عرض سلعة معينة وحصل على النتيجة التالية :

$$Y = 2.10 + 0.82X$$

$$S.E \quad 9.2 \quad 0.024 \quad R^2 = 0.56, N = 12$$

المطلوب : اختبر مدى معنوية العلاقة الخطية بين X و Y مستخدما F الجدولية = 4.1 عند درجة حرية 10 ومستوى معنوية 5% .

مع تمنياتي لكم بالنجاح

أ.د. سامي عبيد التميمي
رئيس القسم

د. مازن سلطان عزيز
مدرس المادة



جامعة البصرة
كلية الادارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد
اسئلة امتحان الفصل الثاني - الدور الثاني
للعام الدراسي 2021-2022
الدراسات المسائية



المادة : الاقتصاد القياسي (2) المرحلة : الرابعة (اللفظ - العام) التاريخ : 10 / 9 / 2022 الزمن : 2 ساعتان

ملاحظة : الاجابة عن اربعة اسئلة فقط وتوزع الدرجات بالتساوي :

س1/ من البيانات الاتية :

$$N=20, \sum(e_t - e_{t-1})^2 = 573, \sum e_t^2 = 537, d_L = 1.20, du = 1.41$$

عند مستوى معنوية 5%. اختبر وجود مشكلة الارتباط الذاتي .

س2/ من خلال بيانات الانحرافات للقيم الحقيقية عن وسطها الحسابي الاتية :

$$\sum x_1 y = 18, \sum x_2 y = 15, \sum x_1 x_2 = 7, \\ \sum x_1^2 = 6, \sum x_2^2 = 10, \bar{x}_1 = 4, \bar{x}_2 = 6, \bar{Y} = 5$$

المطلوب : تقدير معادلة الانحدار المتعدد ، مع التفسير .

س3/ وضح المعنى والرسم البياني لكل من :

أ- انحدار ذاتي موجب ب- انحدار ذاتي سالب

س4/ من البيانات التالية :

$$N=9, RSS=1.172, TSS = 2.192, K=2$$

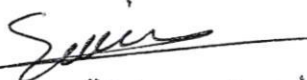
المطلوب : تقدير معامل التصحيح المعدل ، وقدرة المتغيرات المستقلة في تفسير المتغير التابع في معادلة الانحدار المتعدد باستخدام اختبار F علما ان F الجدولية = 5.14 عند مستوى معنوية 5% ودرجة حرية 6.


س5/ قدر باحث معادلة الانحدار التالية : $Y = 3.6 - 0.5 x_1$ وحسبت الاخطاء كما مبين في الجدول :

1.1	2.9	2.1	3.7	3.5	1.8	3.7	1.1	1.1	3.5	x_i
0.5	0.1	0.3	0.1	0.1	0.3	0.1	0.6	0.5	0.6	e_i

المطلوب : استخدام سبيرمان لبيان فيما اذا كان النموذج يعاني من مشكلة اختلاف التباين علما ان $t(8, 5\%) = 2.306$ الجدولية

مع تمنياتي لكم بالنجاح


أ.د. سامي عبيد التميمي
رئيس القسم


د. مازن سلطان عزيز
مدرس المادة



جامعة البصرة
كلية الإدارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد
أسئلة امتحان النهائي/الدراسة الصباحية
كورس الاول/الدور الثاني
2022-2021



المادة : الاقتصاد القياسي المرحلة : الرابعة (علم/نقل/نقط) التاريخ : 2020 / 9 / 7 الزمن : 2 ساعات

ملاحظة الاجابة عن اربع اسئلة فقط

س1/ أ) اذكر اسباب اضافة المتغير العشوائي (12.5 درجة)

ب) اذكر اسباب اعتماد طريقة المربعات الصغرى الاعتيادية لتقدير الانحدار البسيط

س2/ أ) اذكر فرضيات المتغير المستقل

ب) اشرح علاقة علم الاقتصاد القياسي بالعلوم الاخرى مع الرسم (12.5 درجة)

س3/ اذا توفرت لك مجاميع بيانات عن صادرات النفط الخام (y) وسعرها (x)

$$\sum XY=4083 \quad \sum Y^2=41666 \quad \sum X^2=414 \quad \sum X=62 \quad \sum Y=5183 \quad N=12$$

المطلوب : قدر معادلة الانحدار مع التفسير الاقتصادي لها

(12.5 درجة)

س4/ على ضوء نتائج سؤال الثالث اختبر معنوية المعلمات المقدرة علما ان

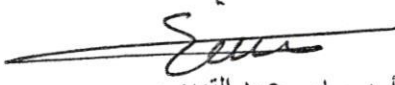
$$tc(10,0.025)=2.228 \quad (12.5 \text{ درجة})$$

س5/ اذا كانت لديك دالة العرض المقدرة بشكل التالي: $\hat{y} = 3.03 + 0.4X$


$$N=10, \quad \sum Y=100, \quad \sum X=70, \quad \sum xy=250, \quad \sum y^2=7210 \quad \sum x^2=625$$

المطلوب: احسب حدود الثقة للقيمة التنبؤية عند $X_0=9$ واستفد من القيمة الجدولية

$$L \quad tc(8,0.025)=2.306 \quad (12.5 \text{ درجة})$$


أ.د. سامي عبيد التميمي
رئيس القسم

مع امنياتي لكم بالنجاح


أ.د. رجاء عبدالله عيسى
مدرسة المادة

المادة : الاقتصاد القياسي 2 المرحلة : الرابعة /صباحي(عام، نقط ، نقل) التاريخ : 10 / 9 / 2022 الزمن : ساعتان

ملاحظة الاجابة عن اربع اسئلة فقط

س1/ حاول باحث تقدير معلمات نموذج الانحدار الخطي المتعدد التالي: $\hat{y}_t = \beta_0 + \beta_1 x_{1t} + \beta_2 x_{2t} + u_{it}$

لعينة 11 مشاهدات وحصل على الانحدار التالي $y = 8.76 + 2.77x_1 - 2.65x_2$ وحصل على المجاميع التالية:

$$rss = 15.711 \quad ess = 25.561$$

(12.5 درجة)

المطلوب/ احسب معامل التحديد المصحح

س2/ اذا قدر باحث النموذج التالي: $\hat{y}_t = \beta_0 + \beta_1 x_t + \beta_2 x_2$ وحصل على الاخطاء التالية

15	17	12	14	16	7	10	19	2	15	20	X_2
-0.36	-1.82	1.77	-1.76	0.86	-0.98	-0.98	1.76	0.65	-0.39	0.85	e_t

بين فيما اذا كان النموذج المقدر يعاني من مشكلة عدم تجانس باستخدام اختبار سبيرمان علما ان

(12.5 درجة)

$$tc(9, 0.025) = 2.262$$

س3// اذا قدر باحث معادلة الانحدار التالية: $\hat{y} = 10.94 - 0.12 x_t - 0.25 y_{t-1}$

وحصل على $\sum e_t^2 = 33.928$, $\sum (e_t - e_{t-1})^2 = 79.137$, علما ان قيمة $du = 1.604$ و $dl = 0.758$ والانحراف المعياري ل β

هو ($S.e\beta_2 = 0.365$) و $n = 11$ ، المطلوب//بين هل يعاني النموذج من مشكلة الارتباط الذاتي ام لا (12.5 درجة)

س4/ أ) اشرح طبيعة مشكلة الارتباط الذاتي

(12.5 درجة)

ب) عدد طرق الكشف لمشكلة اختلاف التباين و اشرح واحدة منها

س5// أ- اذكر اسباب مشكلة اختلاف التباين (عدم التجانس)

(12.5 درجة)

ب- اشرح طريقة الفرق الاول

ا.د. سامي عبيد التميمي

رئيس القسم

ا.د. رجاء عبدالله عيسى

مدرسة المادة



جامعة البصرة
كلية الإدارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد



أسئلة امتحانات الحضورية

قسم الاقتصاد

الدور الثاني / الكورسين

للعام الدراسي ٢٠٢١-٢٠٢٢

للدراسات الصباحية و المسائية

المرحلة الرابعة / فرع العام



جامعة البصرة
كلية الإدارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد



أسئلة الامتحان النهائي للدراسات الصباحية والمسائية
الكورس الاول- الدور الثاني
للعام الدراسي (٢٠٢١-٢٠٢٢)

المادة : النظرية النقدية (١) المرحلة : الرابعة- عام التاريخ : ٢٠٢٢/٩ / ٥ الزمن : ساعتين

ملاحظة // اجب عن خمسة اسئلة مما يأتي

س١ / اكتب معادلة فيشر (صيغة المعادلات) مع ذكر أهم متغيراتها ؟

س٢ / وضح أوجه التشابه والاختلاف بين معادلة فيشر (المبادلة) ومعادلة الارصدة النقدية (معادلة كمبردج) ؟

س٣ / أوضح كينز أن هناك ثلاث دوافع للطلب على النقود . وضح تلك الدوافع باختصار ؟

س٤ / تعد نظرية افتالون أكثر وضوحاً من نظرية فايزر . أشرح هذه النظرية باختصار ؟

س٥ / قدم ويكسل اراء جديدة للتحليل النقدي . وضح ذلك من خلال شرح أثر سعر الفائدة على الاستثمار في


الاقتصاد النقدي ؟

س٦ / أشرح اراء توبن وبامول من خلال أثر سعر الفائدة في الطلب على النقود لأغراض المبادلة والاحتياط ؟

س٧ / أذكر أهم الانتقادات التي وجهت الى النظرية النفسية (النمساوية) ؟

س٨ / اكتب معادلة نظرية الارصدة النقدية مع ذكر أهم متغيراتها ؟

مع تمنياتي لكم بالنجاح


رئيس القسم

أ.د. سامي عبيد محمد


استاذ المادة

أ.د. يوسف علي عبد



جامعة البصرة
كلية الإدارة والاقتصاد
أسئلة الامتحان النهائي للدراسات الصباحية والمسائية
الكورس الثاني- الدور الثاني
للعام الدراسي (٢٠٢١-٢٠٢٢)



المادة : النظرية النقدية (٢) المرحلة : الرابعة- عام التاريخ : ٣ / ٩ / ٢٠٢٢ الزمن : ساعتين

ملاحظة // اجب عن خمسة اسئلة مما يأتي

س١ / للسياسة النقدية معنيان هما المعنى الضيق والمعنى الواسع وضح تعريف السياسة النقدية بالمعنى الضيق؟

س٢ / تسعى السياسة النقدية الى تحقيق مجموعة من الاهداف الاقتصادية اذكرها مع شرح لواحد منها؟

س٣ / تعد سياسة البنك المركزي أو سياسة سعر الخصم من أهم الادوات الكمية للسياسة النقدية . أشرح ذلك في حالة السياسة النقدية الاتكماشية .

س٤ / عند تدخل البنك المركزي في السوق النقدية يسمى ذلك بالسوق المفتوحة . وضح ذلك في حالة السياسة النقدية التوسعية ؟

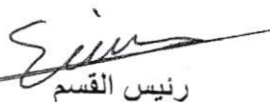
س٥ / ما هي أهم الادوات النوعية للسياسة النقدية . أذكرها باختصار ؟

س٦ / هناك أربعة مقاييس لعرض النقود . وضح تلك المقاييس مع ذكر معادلة كل مقياس منها ؟

س٧ / يعد الاحتياطي القانوني من اهم أدوات السياسة النقدية . وضح ذلك في حالة السياسة النقدية التوسعية ؟

س٨ / وضح أهم نقاط الاختلاف بين سياسة السوق المفتوحة وسياسة تغيير نسبة الاحتياطي القانوني ؟

مع تمنياتي لكم بالنجاح


رئيس القسم

أ.د. سامي عبيد محمد


استاذ المادة

أ.د. يوسف علي عبد



جامعة البصرة
كلية الإدارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد
اسئلة امتحان الفصل الاول - الدور الثاني
للعام الدراسي 2021-2022
الدراسات المسائية



المادة : الاقتصاد القياسي (1) المرحلة : الرابعة (النفط - العام) التاريخ : 2022 / 9 / 7 الزمن : 2 ساعتان

ملاحظة : الاجابة عن اربعة اسئلة فقط وتوزع الدرجات بالتساوي :

س1/ اذا علمت ان القيم الحقيقية للمشاهدات الخاصة بدالة الطلب :

$$N = 8, \sum y = 32, \sum x = 24, \sum xy = 86, \sum x^2 = 96$$

المطلوب : قدر معادلة الانحدار الخطي البسيط لدالة الطلب بطريقة المحددات او المجاميع مع التفسير .

س2) قدرت دالة الطلب لسلعة معينة

$$Y = 19.144 - 2.786X_i$$

وانحرافات القيم للمشاهدات عن وسطها الحسابي : $\sum y_i^2 = 228$

$$\sum y_i^2 = 228, \sum x_i y_i = -78, N = 7$$

المطلوب : ايجاد معامل التحديد R^2 مع تفسيره لجودة التوافق .

س3) وضع كل من :

أ- فرضيات المتغير العشوائي في نموذج الانحدار .

ب- النماذج الخطية والنماذج اللاخطية

س4) قدر باحث دالة استهلاك سلعة معينة وحصل على النتيجة التالية :

$$Y = 10 + 0.56X$$

$$S.E \quad 4.2 \quad 0.25 \quad N=19$$

المطلوب : اختبر معنوية المعلمات B_0 و B_1 المقدره علما ان القيمة الجدولية $t = 2.11$ عند درجة حرية ومستوى معنوية 5% .

س5) فرضا قدر باحث دالة عرض سلعة معينة وحصل على النتيجة التالية :

$$Y = 2.10 + 0.82X$$

$$S.E \quad 9.2 \quad 0.024 \quad R^2 = 0.56, N = 12$$

المطلوب : اختبر مدى معنوية العلاقة الخطية بين X و Y مستخدما F الجدولية = 4.1 عند درجة حرية 10 ومستوى معنوية 5% .

مع تمنياتي لكم بالنجاح

أ.د. سامي عبيد التميمي
رئيس القسم

د. مازن سلطان عزيز
مدرس المادة



جامعة البصرة
كلية الادارة والاقتصاد
قسم الاقتصاد
اسئلة امتحان الفصل الثاني - الدور الثاني
للعام الدراسي 2021-2022
الدراسات المسائية



المادة : الاقتصاد القياسي (2) المرحلة : الرابعة (النفط - العام) التاريخ : 2022 / 9 / 10 الزمن : 2 ساعتان

ملاحظة : الاجابة عن اربعة اسئلة فقط وتوزع الدرجات بالتساوي :

س1/ من البيانات الاتية :

$$N=20, \sum(e_t - e_{t-1})^2 = 573, \sum e_t^2 = 537, d_L = 1.20, du = 1.41$$

عند مستوى معنوية 5٪. اختبر وجود مشكلة الارتباط الذاتي .

س2/ من خلال بيانات الانحرافات للقيم الحقيقية عن وسطها الحسابي الاتية :

$$\sum x_1 y = 18, \sum x_2 y = 15, \sum x_1 x_2 = 7, \\ \sum x_1^2 = 6, \sum x_2^2 = 10, \bar{x}_1 = 4, \bar{x}_2 = 6, \bar{Y} = 5$$

المطلوب : تقدير معادلة الانحدار المتعدد ، مع التفسير .

س3/ وضح المعنى والرسم البياني لكل من :

أ- انحدار ذاتي موجب ب- انحدار ذاتي سالب

س4/ من البيانات التالية :

$$N=9, RSS=1.172, TSS = 2.192, K=2$$

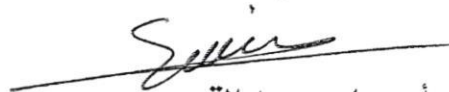
المطلوب : تقدير معامل التصحيح المعدل ، وقدرة المتغيرات المستقلة في تفسير المتغير التابع في معادلة الانحدار المتعدد باستخدام اختبار F علما ان F الجدولية = 5.14 عند مستوى معنوية 5٪ ودرجة حرية 6.

س5/ قدر باحث معادلة الانحدار التالية : $Y = 3.6 - 0.5 x_i$ وحسبت الاخطاء كما مبين في الجدول :

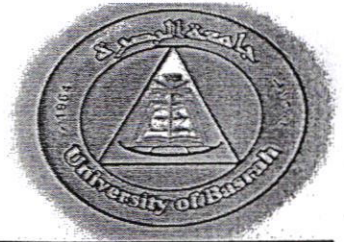
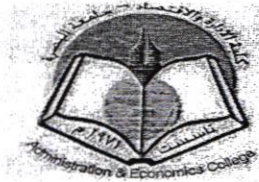
1.1	2.9	2.1	3.7	3.5	1.8	3.7	1.1	1.1	3.5	x_i
0.5	0.1	0.3	0.1	0.1	0.3	0.1	0.6	0.5	0.6	e_i

المطلوب : استخدام سبيرمان لبيان فيما اذا كان النموذج يعاني من مشكلة اختلاف التباين علما ان $t(8, 5\%) = 2.306$

مع تمنياتي لكم بالنجاح


أ.د. سامي عبيد التميمي
رئيس القسم


د. مازن سلطان عزيز
مدرس المادة



ملاحظة الاجابة عن اربع اسئلة فقط

س1/ أ) اذكر اسباب اضافة المتغير العشوائي (12.5 درجة)

ب) اذكر اسباب اعتماد طريقة المربعات الصغرى الاعتيادية لتقدير الانحدار البسيط

س2/ أ) اذكر فرضيات المتغير المستقل

ب) اشرح علاقة علم الاقتصاد القياسي بالعلوم الاخرى مع الرسم (12.5 درجة)

س3/ اذا توفرت لك مجاميع بيانات عن صادرات النفط الخام (y) وسعرها (x)

$$\sum XY=4083 \quad \sum Y^2=41666 \quad \sum X^2=414 \quad \sum X=62 \quad \sum Y=5183 \quad N=12$$

المطلوب : قدر معادلة الانحدار مع التفسير الاقتصادي لها

(12.5 درجة)

س4/ على ضوء نتائج سؤال الثالث اختبر معنوية المعلمات المقدرة علما ان


(12.5 درجة) $t_c(10,0.025)=2.228$

س5/ اذا كانت لديك دالة العرض المقدرة بشكل التالي: $\hat{y} = 3.03 + 0.4X$


$$N=10, \quad \sum Y=100, \quad \sum X=70, \quad \sum xy=250, \quad \sum y^2=7210 \quad \sum x^2=625$$

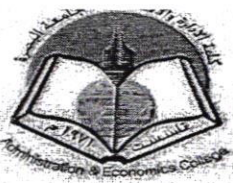
المطلوب: احسب حدود الثقة للقيمة التنبؤية عند $X_0=9$ واستفد من القيمة الجدولية

(12.5 درجة) $t_c(8,0.025)=2.306$ ل


أ.د. سامي عبيد التميمي
رئيس القسم

مع امنياتي لكم بالنجاح


أ.د. رجاء عبدالله عيسى
مدرسة المادة



مادة : الاقتصاد القياسي 2 المرحلة : الرابعة /صباحي(عام، فقط ، نقل) التاريخ : 2022 / 9/ 10 الزمن : ساعتان

ملاحظة الاجابة عن اربع اسئلة فقط

س1/ حاول باحث تقدير معلمات نموذج الانحدار الخطي المتعدد التالي: $\hat{y}_t = \beta_0 + \beta_1 x_{1t} + \beta_2 x_{2t} + u_{it}$

لعينة 11 مشاهدات وحصل على الانحدار التالي $y = 8.76 + 2.77x_1 - 2.65x_2$ وحصل على المجاميع التالية:

$$rss=15.711 \quad ess=25.561$$

(12.5 درجة)

المطلوب/ احسب معامل التحديد المصحح

س2/ اذا قدر باحث النموذج التالي: $\hat{y}_t = \beta_0 + \beta_1 x_t + \beta_2 x_2$ وحصل على الاخطاء التالية

15	17	12	14	16	7	10	19	2	15	20	X_2
-0.36	-1.82	1.77	-1.76	0.86	-0.98	-0.98	1.76	0.65	-0.39	0.85	e_t

بين فيما اذا كان النموذج المقدر يعاني من مشكلة عدم تجانس باستخدام اختبار سبيرمان علما ان

(12.5 درجة)

$$tc(9, 0.025) = 2.262$$

س3// اذا قدر باحث معادلة الانحدار التالية: $\hat{y} = 10.94 - 0.12 x_t - 0.25 y_{t-1}$

وحصل على $\sum e_t^2 = 33.928$, $\sum (e_t - e_{t-1})^2 = 79.137$, علما ان قيمة $du = 1.604$ و $dl = 0.758$ والانحراف المعياري ل β

(12.5 درجة)

هو $(S.e\beta_2 = 0.365)$ و $n = 11$ ، المطلوب//بين هل يعاني النموذج من مشكلة الارتباط الذاتي ام لا

س4/ أ) اشرح طبيعة مشكلة الارتباط الذاتي

(12.5 درجة)

ب) عدد طرق الكشف لمشكلة اختلاف التباين و اشرح واحدة منها

س5// أ- اذكر اسباب مشكلة اختلاف التباين (عدم التجانس)

(12.5 درجة)

ب- اشرح طريقة الفرق الاول

ا.د. سامي عبيد التميمي

رئيس القسم

ا.د. رجاء عبد الله عيسى

مدرسة المادة