



ÇALIŞMA EKONOMİSİ SORULARI - 1

SORU 1 (50 PUAN)

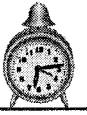
Her arzın talebini yarattığını savunan klasik iktisatçıların görüşlerine karşı, talebin önemini vurgulayan Keynesyen talep yönetimi modelinin dayandığı esasları açıklayınız. II. Dünya Savaşı sonrasında tam istihdam hedefi neden önem kazanmıştır? 1970'lerin ikinci yarısından itibaren tam istihdama ulaşma hedefi ve Keynesyen politikalar neden önemini kaybetmiştir?

SORU 2 (50 PUAN)

Etkin ücret teorisinin önemini ve temel özelliklerini açıklayınız. Başlıca etkin ücret modellerini sıralayınız. Uygulamadaki etkileri açısından bu modelleri değerlendiriniz ve bu modellere yönelik eleştirileri belirtiniz.



TÜRKİYE CUMHURİYET MERKEZ BANKASI
UZMAN YARDIMCILIĞI MESLEK SINAVI (04-05 TEMMUZ 2009)



SINAV SÜRESİ
35 DAKİKADIR

CALIŞMA EKONOMİSİ SORULARI - 2

SORU 3 (50 PUAN)

İş sözleşmesine göre ücretli çalışan sigortalıların prime esas kazancını açıklayınız.

SORU 4 (50 PUAN)

Toplu İş Sözleşmesinden yararlanma şartlarını anlatınız.





EKONOMETRİ SORULARI - 1

SORU 1. (40 PUAN)

Aşağıdaki tahmin edilen iki regresyon denkleminde (Y) ile X_1 ve X_2 arasındaki ilişki araştırılmıştır.
Model 1: En küçük kareler tahmini

$$Y_t = \alpha_0 + \alpha_1 X_{1t} + \alpha_2 X_{2t} + u_t$$

Model 2: Ağırlıklandırılmış en küçük kareler tahmini

$$(Y/X_1)_t = \beta_1 (1/X_1)_t + \beta_0 + \beta_2 (X_2/X_1)_t + (u/X_1)_t$$

- (20 PUAN) Yukarıda verilen birinci modelin ikinci modele dönüştürülmesinin arkasında yatan neden (veya nedenler) nedir?
- (10 PUAN) Bu dönüştürme, modelin varyansı üzerine konan hangi varsayıma dayanarak yapılmıştır?
- (10 PUAN) Bu dönüşüm sonucunda öngördüğünüz ekonometrik problem çözülebilmiş midir?

SORU 2. (20 PUAN)

a. (10 PUAN) Çoklu bağlantı problemini tanımlayınız. Aşağıdaki fonksiyonda bu problemi gözleyebilir misiniz? Parantez içindeki değerler standart hatalardır.

$$Y_i = 100 - 9.0X_{1i} + 1.0X_{2i} - 0.04X_{3i} - 3.0X_{4i} + 1.5X_{5i}$$

(3.0) (1.0) (0.04) (1.0) (0.5)

$n=50$ $F_{\text{hesap}}=64$ $F_{0.05}(6,46)=2.34$

b. (10 PUAN) Durbin Watson (DW) d testi 0.95 ve $n=25$ iken aşağıdaki denklemin hata terimlerinde (serisel bağlantı) otokorelasyon olup olmadığını %5 anlamlılık düzeyinde test ediniz. Parantez içindeki değerler standart hatalardır).

$$Y = 7.0 + 0.86 X$$

(0.07)

$D_L=1.288$ $D_U=1.454$

SORU 3. (40 PUAN)

Aşağıda verilen ekonomik model bir yapısal form teşkil etmektedir.

$$M_t = \alpha_0 + \alpha_1 R_t + \alpha_2 Y_t + u_{1t}$$

$$Y_t = \beta_0 + \beta_1 M_t + u_{2t}$$

Burada $Y_t = t$ dönemine ilişkin gelir

$R_t = t$ dönemindeki faiz hadleri

$M_t = t$ dönemindeki para arzı

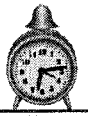
u_{1t} ve u_{2t} para arzı ve gelir denklemlerine ilişkin hata terimleridir. (u 'lar serisel olarak bağlantısız (serially independent) hata terimleri olup, ortalamaları sıfır varyansı σ^2 dir).

- (10 PUAN) Eşanlı denklem sisteminde içsel ve dışsal değişkenleri belirleyiniz ve modelin indirgenmiş (reduced) formunu yazınız.
- (10 PUAN) Sıra koşuluna göre (order condition) denklemler sisteminin belirlenip belirlenmediğini araştırınız.
- (10 PUAN) Yukarıdaki eşanlı denklem sistemini tahmin etmek isterseniz hangi tahmin metodunu kullanırsınız?
- (10 PUAN) Eğer gelir denkleminde yatırım değişkeni (I_t) eklenirse sistemdeki denklemlerin belirlenmesi nasıl etkilenir?





TÜRKİYE CUMHURİYET MERKEZ BANKASI
UZMAN YARDIMCILIĞI MESLEK SINAVI (04-05 TEMMUZ 2009)
EKONOMETRİ SORULARI - 2



SINAV SÜRESİ
35 DAKİKADIR

SORU 4 (30 PUAN)

Aşağıda verilen tahmin edilmiş üretim fonksiyonunda Q üretimi, K sermayeyi, L emeği temsil etmektedir. Standart sapmalar parantez içinde verilmiştir.

$$\ln Q = 1.37 + 0.632 \ln K + 0.452 \ln L$$

(0.257) (0.219)

$$R^2 = 0.98 ; \text{Gözlem sayısı: } 100; \text{ ve kovaryans}(b_K, b_L) = 0.055$$

Aşağıdaki iki hipotezin anlamlı olup olmadığını $\alpha = 0.05$ düzeyinde ayrı ayrı test ediniz.
($t_{0.05,100} = 1.984$)

- a. Sermaye ve emeğin üretim elastikiyetleri (esneklik) aynıdır.
- b. Ölçeğe göre sabit getiri vardır. $\beta_K + \beta_L = 1$

SORU 5 (40 PUAN)

Aşağıda verilmiş olan iki model düşününüz:

Model A: $y_t = \alpha_1 + \alpha_2 x_{2t} + \alpha_3 x_{3t} + \varepsilon_{1t}$

Model B: $(y_t - x_{2t}) = \beta_1 + \beta_2 x_{2t} + \beta_3 x_{3t} + \varepsilon_{2t}$

- a. En küçük karalar tahmin edicisi kullanılırsa α_1 ve β_1 in tahmincileri eşit midir? Açıklayınız.
- b. En küçük karalar tahmin edicisi kullanılırsa α_3 ve β_3 ün tahmincileri eşit midir? Açıklayınız.
- c. α_2 ve β_2 arasındaki ilişkiyi açıklayınız.
- d. İki modelin R^2 leri karşılaştırılabilir mi? Neden karşılaştırılabilir veya karşılaştırılmaz olduğunu açıklayınız.

SORU 6 (30 PUAN)

Verilmiş olan bir enflasyon serisinin durağan (stationary) olup olmadığının belirlenmesi isteniyor. Artırılmış Dickey-Fuller- Augmented Dickey-Fuller (ADF)- testi yapıldıktan sonra aşağıdaki çıktılar elde edilmiştir. Bu enflasyon serisinin kritik değerlerini (critical values) kullanarak düzeylerde (levels), ilk farklarda (first differences) ve ikinci farklarda (second differences) durağan olup olmadığını test ediniz.

Levels:

ADF Test Statistic	0.458676	1% Critical Value*	-3.4733
		5% Critical Value	-2.8800
		10% Critical Value	-2.5765

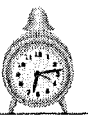
First Differences:

ADF Test Statistic	-4.967874	1% Critical Value*	-3.4735
		5% Critical Value	-2.8801
		10% Critical Value	-2.5766

Second Differences:

ADF Test Statistic	-9.324776	1% Critical Value*	-3.4738
		5% Critical Value	-2.8802
		10% Critical Value	-2.5766





EKONOMİ SORULARI - 1

SORU 1 (50 PUAN)

Piyasa talep fonksiyonu, $Q_D = 100 - 10P$ ve marjinal maliyet 2 ($MM=2$) olarak verilmiştir. Q_D talep edilen miktarı ve P malın fiyatını göstermektedir.

- Tam rekabetçi piyasa için optimum üretim miktarı ve fiyatını işlemlerinizi göstererek bulunuz ve grafik ile gösteriniz.
- Tekel (monopol) piyasa için optimum üretim miktarı ve fiyatını işlemlerinizi göstererek bulunuz ve grafik ile gösteriniz.
- Tam rekabet piyasa ortamından tekel piyasa yapısına geçiş durumunda, üretici (monopol) ve tüketici refahı açısından gerçekleşen değişimi rakamsal olarak bulunuz (kar, üretici ve tüketici artışı v.b. kavramlarını kullanarak) ve grafik üzerinde gösteriniz.
- Toplum refahı açısından değişimi ve değişimin taraflar arasındaki paylaşımını sayısal olarak bulunuz ve yorumlayınız.

SORU 2 (50 PUAN)

Türkiye'nin 2000-2008 dönemine ait 'Ödemeler Dengesi Bilançosu' ekte verilmiştir. Verilen bilançoju inceleyerek aşağıdaki soruları yanıtlayınız.

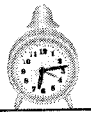
- Dış ticaret dengesi ve cari işlemler dengesi ne demektir? Kısaca açıklayınız ve karşılaştırınız.
- Türkiye'nin 'Ödemeler Dengesi Bilançosu'nu inceleyerek, en az beş karakteristiğini/özelliğini belirterek yorumlayınız. Nedenlerini belirtiniz.
- Cari işlemler açığında kritik ölçüt nedir? Türkiye'de 2000-2008 döneminde nasıl gerçekleşmiştir?
- Dış ticarettten sorumlu bir kamu yetkilisi olsanız, nasıl bir dış ticaret politikası izlerdiniz? Belirttiğiniz politikaların nedenlerini ve etkilerini belirterek açıklayınız.
- Dış ticaret politikanızın ilk üç hedefi ne olurdu?



TABLO : 3.10 - ÖDEMELER DENGESİ

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
A. CARİ İŞLEMLER DENGESİ	-9.821	3.392	-1.524	-8.036	-15.604	-22.824	-31.316	-33.056	-38.861
İhracat f.o.b.	30.721	34.373	40.124	51.206	67.047	76.950	91.550	104.915	132.364
İthalat f.o.b.	-52.680	-38.106	-47.407	-65.216	-90.925	-110.466	-131.484	-146.763	-182.749
Mal Dengesi	-21.959	-3.733	-7.283	-14.010	-23.878	-33.516	-39.934	-41.848	-50.385
Hizmet Gelirleri	19.454	15.199	14.025	17.945	22.928	26.463	24.307	26.845	32.436
Hizmet Giderleri	-8.088	-6.067	-6.146	-7.441	-10.144	-11.426	-10.768	-13.635	-15.776
Mal ve Hizmet Dengesi	-10.593	5.399	596	-3.506	-11.094	-18.479	-26.395	-28.638	-33.725
Yatırım Gelirleri	2.836	2.753	2.486	2.246	2.651	3.684	4.472	5.860	6.399
Yatırım Giderleri	-6.838	-7.753	-7.042	-7.803	-8.288	-9.483	-11.080	-12.223	-13.404
Mal, Hizmet ve Yatırım Geliri Dengesi	-14.595	399	-3.960	-9.063	-16.731	-24.278	-33.003	-35.001	-40.730
Cari Transferler	4.774	2.993	2.436	1.027	1.127	1.454	1.687	1.945	1.869
B. SERMAYE VE FİNANS HESABI	9.584	-14.557	1.194	7.192	17.752	43.502	42.691	41.574	36.915
8 Yurtdışında Doğrudan Yatırım	-870	-497	-175	-499	-859	-1.064	-924	-1.992	-2.378
9 Yurtiçinde Doğrudan Yatırım	982	3.352	1.137	1.752	2.883	10.031	19.989	18.809	16.055
10 Portföy Hesabı-Varlıklar	-593	-788	-2.096	-1.386	-1.388	-1.233	-4.029	-1.720	-1.274
11 Portföy Hesabı-Yükümlülükler	1.615	-3.727	1.503	3.851	9.411	14.670	11.402	1.830	-3.671
Hisse Senetleri	489	-79	-16	905	1.427	5.669	1.939	4.679	460
Borç Senetleri	1.126	-3.648	1.519	2.946	7.984	9.001	9.463	-2.849	-4.131
12 Diğer Yatırımlar-Varlıklar	-1.939	-601	-777	-986	-6.955	259	-13.437	-1.591	-6.046
Merkez Bankası	1	-39	-30	-28	-24	-16	0	2	2
Genel Hükümet					0			0	0
Bankalar	-1.574	233	643	348	-5.324	-149	-11.018	493	-6.451
Diğer Sektörler	-366	-795	-1.390	-1.306	-1.607	424	-2.419	-2.086	403
13 Diğer Yatırımlar-Yükümlülükler	10.389	-12.296	1.602	4.460	14.660	20.839	29.690	26.238	34.229
Merkez Bankası	619	735	1.336	497	-209	-787	-1.268	-1.336	-1.681
Genel Hükümet	117	-1.977	-669	-2.194	-1.163	-2.165	-712	-436	-1.001
Bankalar	3.736	-9.644	-2.016	2.846	6.564	10.524	11.704	696	10.010
Diğer Sektörler	5.917	-1.410	2.951	3.311	9.468	13.267	19.966	27.314	26.901
C. CARİ, SERMAYE VE FİNANSAL HESAPLAR	-237	-11.165	-330	-844	2.151	21.365	10.798	8.518	-1.946
D. NET HATA VE NOKSAN	-2.760	-1.759	118	4.941	2.191	1.835	-173	2.111	2.380
GENEL DENGE	-2.997	-12.924	-212	4.097	4.342	23.200	10.625	10.629	434
E. REZERV VARLIKLAR	2.997	12.924	212	-4.097	-4.342	-23.200	-10.625	-10.629	-434
Resmi Rezervler	-354	2.694	-6.153	-4.047	-824	-17.847	-6.114	-6.779	-2.340
Uluslararası Para Fonu Kredileri	3.351	10.230	6.365	-50	-3.518	-5.353	-4.511	-3.850	1.906
Ödemeler Dengesi Finansmanı									

KAYNAK: TCMB



EKONOMİ SORULARI - 2

SORU 3 (50 PUAN)

Piyasa paylaşan kartel anlaşmalarını anlatınız.

SORU 4 (50 PUAN)

Aşağıdaki soruları sırasıyla cevaplandırınız:

- Mali yeterliliğin sağlanması ne anlama gelmektedir?
- Mali sürdürülebilirlik ne anlama gelmektedir?
- Birincil açık ne demektir?
- İşlemsel açık ne demektir?



TÜRKİYE CUMHURİYET MERKEZ BANKASI
UZMAN YARDIMCILIĞI MESLEK SINAVI (04-05 TEMMUZ 2009)



SINAV SÜRESİ
35 DAKİKADIR

FİNANS SORULARI - 1

SORU 1 (50 PUAN)

Bir şirketin sermaye yapısı, %40 öz sermaye ve %60 borçlanmadan oluşmaktadır. Şirket finansman ihtiyacının öz sermaye kısmını dağıtılmamış karlardan karşılayabilecek durumdadır. Şirket yakın zamanda %9 faiz oranıyla başarılı bir bono ihracı gerçekleştirmiştir. Risksiz getiri oranının %6, sermaye piyasasının yıllık genel getiri oranının %12, şirketin sistematik riskinin, yani betasının 1.5 olduğu bir durumda, eğer şirketin vergi oranı %35 ise, bu şirketin ağırlıklı ortalama sermaye maliyeti nedir?

SORU 2 (50 PUAN)

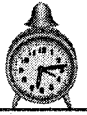
Bir şirketin girmeyi planladığı bir projenin nakit akımı aşağıdaki gibidir (milyon TL).

<u>Yıl</u>	<u>Nakit Akımı</u>
0	?
1	1.0
2	1.5
3	2.0
4	2.5

Bu projenin geri ödeme süresi 2 yıl olup, şirketin sermaye maliyeti % 12 dir. Projenin düzeltilmiş iç karlılık oranı nedir?



TÜRKİYE CUMHURİYET MERKEZ BANKASI
UZMAN YARDIMCILIĞI MESLEK SINAVI (04-05 TEMMUZ 2009)



SINAV SÜRESİ
35 DAKİKADIR

FİNANS SORULARI - 2

SORU 3 (50 PUAN)

Forward ve Futures vadeli işlem sözleşmelerinin benzerliklerini ve farklarını tartışınız. Bir işletmenin bu tür sözleşmeleri kullanarak işlem riskinden nasıl korunabileceğini örnekle açıklayınız.

SORU 4 (50 PUAN)

Modigliani&Miller'e atıfta bulunarak herhangi bir işletme için optimal sermaye kavramını tartışınız.



HUKUK SORULARI - 1

SORU 1 (40 PUAN)

Genel haciz yoluyla takip ile kambiyo senetlerine mahsus haciz yoluyla takip arasındaki farklılıkları sayınız (Her iki kurum ayrı ayrı anlatılmayacak, sadece farklılıkların sayılması ile yetinilecektir).

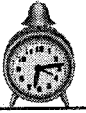
SORU 2 (30 PUAN)

İflasın açılmasının borçlu-müflis bakımından doğurduğu sonuçları sadece sayınız.

SORU 3 (30 PUAN)

Aşağıdaki kavramları, sadece bir cümle ile tanımlayınız.

- (6 PUAN) İhtiyati haciz
- (6 PUAN) Tamamlama haczi
- (6 PUAN) Geçici borç ödemededen aciz belgesi
- (6 PUAN) İflas alacağı
- (6 PUAN) Ödemelerin tatili



HUKUK SORULARI - 2

SORU 4 (40 PUAN)

Fiil (eylem) ehliyeti nedir? Tanımlayınız. Şartlarını kısaca açıklayınız.

SORU 5 (30 PUAN)

Aynî hak nedir? Tanımlayınız. Çeşitlerini sadece sayınız. Rehin hakkını kısaca tanıtırınız.

SORU 6 (30 PUAN)

Muvazaa (danışık) nedir? Tanımlayınız. Çeşitlerini kısaca açıklayınız.



HUKUK SORULARI - 3

SORU 7 (30 PUAN)

Ticaret sicilindeki kayıtların üçüncü kişiler hakkındaki (olumlu ve olumsuz) etkileri hakkında bilgi veriniz.

SORU 8 (40 PUAN)

Anonim şirketlerde genel kurulca alınan ibra kararının yönetim kurulu üyelerine karşı açılacak sorumluluk davalarına etkilerini değişik ihtimallere göre tartışınız.

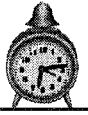
SORU 9 (30 PUAN)

Aşağıdaki kavramları ayrı ayrı açıklamaksızın, sadece bu kavram çiftleri arasındaki ilişkiyi belirtiniz.

- (10 PUAN) Belli bir günde ödenecek vadeli bono – Faiz
- (10 PUAN) Rehin cirosu – Cironun teminat fonksiyonu
- (10 PUAN) Hamiline yazılı çek – Ciro



TÜRKİYE CUMHURİYET MERKEZ BANKASI
UZMAN YARDIMCILIĞI MESLEK SINAVI (04-05 TEMMUZ 2009)



SINAV SÜRESİ
35 DAKİKADIR

İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİMİ SORULARI - 1

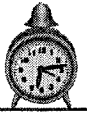
SORU1 (40 PUAN)

Örgütlerin personel tedariginde/temininde kullandıkları iç ve dış tedarik kaynaklarını/yöntemlerini ve bunların yarar ve sakıncalarını anlatınız.

SORU2 (60 PUAN)

Eğitim, performans değerlendirme ve kariyer yönetimi birbiriyle yakından ilişkili üç insan kaynakları yönetimi işlevidir. Örgütlerde kariyer yönetimi sürecinde eğitim ve performans değerlendirmenin rolünü tartışınız.





İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİMİ SORULARI - 2

SORU 3 (50 PUAN)

Aşağıdaki kavramları tanımlayarak öz olarak açıklayınız:

- İşgören devri (işgücü dönüşümü) analizi
- İş analizi
- İnsan kaynakları planlaması
- Eğitim ihtiyacı(açığı)nın belirlenmesi
- Hedeflere(amaçlara) göre performans değerlendirme

SORU 4 (50 PUAN)

İşgörelere(personele) sağlanan ücret ve ödüllerin işin değerine(önem ve güçlüğüne) ve işgörenin değerine (katkısına) uygun olması gerekir. İşin ve işgörenin değerine uygun bir ücretleme (ve ödüllendirme) için hangi yöntemlerden, nasıl yararlanılabileceğini anlatınız.



İSTATİSTİK SORULARI - 1

SORU1 (20 PUAN)

İki kavanozdan birincisinde 5 tane beyaz 5 tane mavi top bulunmaktadır. İkinci kavanozda ise, 10 tane mavi 10 tane beyaz top bulunmaktadır. Birinci kavanozdan rasgele bir top çekilip ikinci kavanoza atılıyor. Tekrar ikinci kavanozdan bir top çekiliyor. İkinci kavanozdan çekilen topun beyaz olduğu bilindiğine göre birinci kavanozdan çekilen topun beyaz olması olasılığını hesaplayınız.

SORU2 (20 PUAN)

X ve Y rasgele değişkenlerinin ortak olasılık yoğunluk fonksiyonu,

$$f(x, y) = \begin{cases} c e^{-y} & , 0 < x < y < \infty \\ 0 & , \text{diğer yerlerde} \end{cases}$$

olarak verilmiştir.

- c sabitinin değerini bulunuz.
- X ve Y rasgele değişkenleri bağımsız mıdır?
- X ve Y rasgele değişkenleri arasındaki korelasyonu hesaplayınız.

SORU3 (20 PUAN)

$X_{1,t}$ ve $X_{2,t}$ herhangi bir iki değişkenli finansal serinin bileşenleri olmak üzere,

$$\begin{bmatrix} X_{1,t} \\ X_{2,t} \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} 0.2 & 0.4 \\ -1.2 & 1.6 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} X_{1,t-1} \\ X_{2,t-1} \end{bmatrix} + \begin{bmatrix} e_{1,t} \\ e_{2,t} \end{bmatrix}$$

şeklinde bir ikiyeşkinin var olduğunu varsayalım.

- Bu seri durağan mıdır?
- Serinin kanonik formunu elde ediniz
- Bu iki seri kointegrasyonludur? Eğer kointegrasyonlu ise, kointegrasyon vektörünü elde ediniz.



SORU4 (20 PUAN)

Bir ilköğretim okulundaki erkek öğrencilerin ağırlıkları (kg olarak) beklenen değeri μ varyansı σ^2 olan normal dağılıma sahiptir. Rasgele seçilen 9 öğrencinin ağırlıkları

40 50 45 34 35 42 51 38 43

olarak gözlenmiştir. Buna göre, seçilen okuldaki erkek öğrencilerin ağırlıkları ortalamasının 40 kg dan küçük yada eşit olduğu yokluk hipotezini ortalamanın 40 kg dan yüksektir alternatif hipotezine karşı $\alpha = 0.05$ anlam düzeyinde test ediniz. Not: $t_{8;0.05} = 1.860$, $\bar{x}_n = 42$ ve $s_n^2 = 36$ dir.

SORU5 (20 PUAN)

Bir hipotez testi probleminde, *birinci* ve *ikinci tür hata olasılıkları* ile *testin gücü* kavramlarını açıklayınız.





İSTATİSTİK SORULARI - 2

SORU 1 (20 PUAN)

a) Bir işletmede 3 vardiyada üretim yapılmaktadır. Vardiyalardaki hatalı ürün sayıları aşağıda verilmiş olup, buna göre hatalı ürün sayısının vardiyadan bağımsız olup olmadığını %5 önem düzeyinde test ediniz. (Ki-Kare tablo değeri: 5,99)

<u>Vardiya</u>	<u>Hatalı Ürün Sayısı</u>
1	12
2	8
3	10

b) Aşağıdaki tabloda belli bir grupta gelir gruplarının cinsiyete göre dağılımını içeren kişi sayıları verilmiştir:

	Yüksek	Orta	Düşük	Toplam
Erkek	10	20	20	50
Kadın	5	10	15	30
Toplam	15	30	35	80

i) Tabloya göre erkeklerden orta gelir grubunda olanların beklenen frekansı kaçtır?

ii) Yüksek gelir grubundaki kadınlara ait hesaplanan Ki-kare katkı değeri kaçtır?

iii) Serbestlik derecesi kaçtır?

iv) Hesaplanan Ki-Kare değeri 0.77 ise ilgili hipotezleri oluşturup % 1 önem seviyesinde test ediniz? (Tablo Ki-Kare değeri: 9.21)

SORU 2 (20 PUAN)

a) Türkiye’de yaşayan insanların gazete okuma oranını belirlemeye dönük oluşturulacak güven aralığı için 100 kişiye anket uygulanmış ve 10 kişinin düzenli gazete okuduğu belirlenmiştir. Bu duruma göre gazete okuma oranı 0.95 güvenle hangi aralıkta değişir?
(Standart Hata=0,03 ve $z=2$ alınız)

b) Türkiye’de yaşayan insanların gelir ortalaması en fazla 100 TL’lik sapmayla tahmin edilmek istenmektedir. İnsanlarımızın gelirlerine ait varyans değeri 1.000.000 TL olduğu varsayılarak %95 güven düzeyinde tahmin yapabilmek için kaç kişi ile görüşülmelidir?

İpucu: $n = \frac{z_{\alpha/2}^2 \sigma^2}{E^2}$ (z değerini 2 olarak alınız)

SORU 3 (20 PUAN)

a) Bir ülke ekonomisine ait GSMH (milyar \$) değerleri yaklaşık olarak aşağıda verilmiştir. GSMH ya ait 2000 yılı temelli indeks ve değişken indeks değerlerini hesaplayınız?

<u>Yıl</u>	<u>GSMH</u>	<u>I_s</u>	<u>I_d</u>
2000	150		
2001	200		
2002	225		
2003	300		



b) Aşağıda üç üründen oluşan basit bir ürün sepetine ait sıfır ve n. dönem fiyat(P) ve tüketim miktarı(q) bilgileri verilmiştir. Bu ürün sepetinin fiyat değişimini n. döneme ait Laspeyres fiyat indeksi aracılığı ile (% kaç artış/azalış olduğunu) inceleyiniz?

Ürün	P ₀	q ₀	P _n	q _n
X	1.8	20	2.5	30
Y	0.4	10	0.5	25
Z	5	2	10	1

$$\text{İpucu: } L(p) = \frac{\sum P_n q_0}{\sum P_0 q_0}$$

SORU 4 (20 PUAN)

a) Ülkelere yatırım yapan doğrudan yabancı sermaye (YS) tutarının, Gayri Safi Milli Hasıla (GSMH) büyüklüğünü etkilediği ve aralarında doğrusal bir ilişkinin var olduğu düşünülmektedir. Aşağıdaki verilenleri kullanarak son 10 yıla ait: Basit regresyon modelini oluşturunuz ve katsayıları yorumlayınız?

$$\sum XY = 12.000 ; \sum X = 100 ; \sum Y = 1000 ; \sum X^2 = 1500 ; \sum Y^2 = 109.000$$

$$\text{İpucu: } b = \frac{n \sum XY - (\sum X)(\sum Y)}{n \sum X^2 - (\sum X)^2} \quad a = \bar{Y} - b\bar{X}$$

b) Aşağıda 1995 yılına ait Dünya Bankası verilerinden hareketle hesaplanmış olan ülkelere ait çoklu regresyon modeli bilgisayar çıktı tabloları verilmiştir. Bu tabloları kullanarak 0,05 önem düzeyinde aşağıdaki sorulara cevap veriniz?

i) Çoklu Doğrusal Regresyon modelini yazınız?

ii) Değişkenlerin katsayılarını yorumlayınız?

iii) Modelin açıklama gücünü yorumlayınız ve hangi değeri neden kullandığınızı açıklayınız?

iv) Modelin ve katsayılarının anlamlılığını test ediniz? ($\alpha=0,05$)

Model Özeti

Model	R	R ²	Ayarlı R ²	Tahmin Std. Hatası
1	,684(a)	,467	,452	4795,829

a Tahmin Ediciler: (Sabit), Nüfus artış oranı (% yıl), Kentleşme oranı (%), Okuma Oranı (%)

ANOVA(b)

Model	Kareler Toplamı	sd.	Ortalama Kareler	F	Sig.(p)
1 Regresyon	2.1E+009	3	706578565,9	30,721	,000(a)
Artıklar	2.4E+009	105	22999979,4		
Toplam	4.5E+009	108			

a Tahmin Ediciler: (Sabit), Nüfus artış oranı (% yıl), Kentleşme oranı (%), Okuma Oranı (%)

b Bağımlı Değişken: KBMG (Kişi başı Milli Gelir)

Katsayılar(a)

Model	B	Std. Hata	t	Sig. (p)
1 (Sabit)	1099,8	2925,3	,376	,708
Kentleşme oranı (%)	124,5	25,07	4,970	,000
Okuma Oranı (%)	8,8	34,03	,260	,795
Nüfus artış oranı (% yıl)	-1769,3	534,2	-3,312	,001

a Bağımlı Değişken: KBMG (Kişi başı Milli Gelir)





SORU 5 (20 PUAN)

a) Bir bölgede arsa fiyatları 2005-2008 arasında TL olarak şu değerleri almıştır:

<u>Yıl</u>	<u>Arsa Fiyatı</u>
2005	200
2006	900
2007	2700
2008	5400

Bu dönemde arsaların söz konusu bölgede yıllık ortalama fiyat artış oranı % kaç olmuştur?

b) Bir ekonomide tüketici fiyat indeksinin son iki ayda sırasıyla, hiç değişmediği ve %44 arttığını varsayalım. Bu ekonomide iki aylık ortalama fiyat artışı % kaç olarak gerçekleşmiştir?





TÜRKİYE CUMHURİYET MERKEZ BANKASI
UZMAN YARDIMCILIĞI MESLEK SINAVI (04-05 TEMMUZ 2009)



SINAV SÜRESİ
35 DAKİKADIR

İŞLETME SORULARI - 1

SORU 1 (30 PUAN)

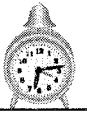
Vizyon, misyon, strateji ve politika kavramlarını açıklayınız ve bunlar arasındaki ilişkiyi ortaya koyunuz.

SORU 2 (35 PUAN)

“Her bireyin olaylar karşısındaki tutum ve davranışları birbirinden farklıdır.” Yargısına götüren nedenleri açıklayınız.

SORU 3 (35 PUAN)

İş analizi sonucu elde edilen bilgiler hangi amaçlarla kullanılmaktadır.



İŞLETME SORULARI - 2

SORU 4 (25 PUAN)

Etkinlik ve verimlilik kavramlarının bir işletme için ne anlama geldiğini izah ediniz. İnşaat sektöründe faaliyet gösteren bir işletme için mevcut ekonomik şartlar dikkate alındığında etkinlik ve verimlilik yönetimi nasıl yapılabilir, örneklerle yorumlayınız.

SORU 5 (25 PUAN)

Çift haneli ve yüksek enflasyonist bir ortamdan tek haneli enflasyonist bir ortama geçen işletmelerin, fonksiyonel ve stratejik açıdan yapıları gerekenleri tartışınız.

SORU 6 (25 PUAN)

İşletmelerin alternatif kuruluş yerlerinin değerlendirilmesinde kullanabilecekleri yöntemler nelerdir? İzah ediniz.

SORU 7 (25 PUAN)

Karar ağacı yöntemi nedir? Niçin kullanılır? Bir işletme yatırım problemini çözmede bu yöntemden nasıl yararlanabilir, örnek vererek açıklayınız.



TÜRKİYE CUMHURİYET MERKEZ BANKASI
UZMAN YARDIMCILIĞI MESLEK SINAVI (04-05 TEMMUZ 2009)



SINAV SÜRESİ
30 DAKİKADIR

KAMU MALİYESİ SORULARI - 1

SORU 1 (50 PUAN)

Türk Kurumlar Vergisi'nde transfer fiyatlaması mekanizmasını kısaca anlatınız.

SORU 2 (50 PUAN)

Türk bütçe sisteminde denetim türleri ve organları hakkında bilgi veriniz.



TÜRKİYE CUMHURİYET MERKEZ BANKASI
UZMAN YARDIMCILIĞI MESLEK SINAVI (04-05 TEMMUZ 2009)



SINAV SÜRESİ
30 DAKİKADIR

KAMU MALİYESİ SORULARI - 2

SORU 3 (50 PUAN)

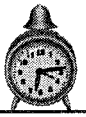
Negatif dışsallıkların vergileme yoluyla içselleştirilmesini şekil yardımıyla tartışınız.

SORU 4 (50 PUAN)

Emek gelirleri üzerine konulan bir verginin çalışma istemi üzerine meydana getirebileceği etkileri anlatınız.



TÜRKİYE CUMHURİYET MERKEZ BANKASI
UZMAN YARDIMCILIĞI MESLEK SINAVI (04-05 TEMMUZ 2009)



SINAV SÜRESİ
35 DAKİKADIR

KAMU YÖNETİMİ SORULARI - 1

SORU 1 (50 PUAN)

Türk kamu personel sisteminin dayandığı temel ilkeleri açıklayınız?

SORU 2 (50 PUAN)

Türkiye’de idari reform hareketlerinin kapsam ve süreçlerini açıklayınız?

11
12
13

14

15

16

17

18

19

20

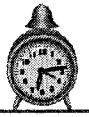
21

22

23

24





KAMU YÖNETİMİ SORULARI - 2

SORU 3 (50 PUAN)

Türk kamu yönetimi içerisinde Bağımsız İdari Otoritelerin (BİO) yapısal özelliklerini açıklayınız?

SORU 4 (50 PUAN)

Karşılaştırmalı kamu yönetimi disiplini içerisinde karşılaştırılacak temel faktörleri belirtiniz?



MATEMATİK SORULARI 1

AŞAĞDAKİ 5 SORUDAN YALNIZCA 4 TANESİNİ CEVAPLANDIRINIZ

SORU 1 (25 PUAN)

$$y = Ax = \begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 3 & 2 & 1 \\ 1 & 1 & 1 \end{bmatrix} x \text{ lineer dönüşümü elementer tabana göre verilmiş ve } \mathbb{R}^3 \text{ uzayının bir } Z -$$

tabanı da $Z = \{z_1 = [1, 1, 0]', z_2 = [1, 0, 1]', z_3 = [1, 1, 1]'\}$ olsun. Buna göre;

- Görüntüsü $y = [14, 10, 6]'$ olan x vektörünü,
- $x = [1, 2, 3]'$ ve y vektörlerinin Z tabanındaki temsilinin $zx = [-2, -1, 4]'$, $yz = [8, 4, 2]'$ olduğunu,
- $zx = Px$ ve $yz = Py$ olan P matrisini,
- $y = Ax$ lineer dönüşümünün Z tabanındaki temsilini bulunuz.

SORU 2 (25 PUAN)

a) $u = \frac{1}{x-1}$ olmak üzere $f(u) = \frac{1}{u^2 + u - 2}$ fonksiyonu veriliyor. f fonksiyonunun süreksizlik noktalarının kümesini bulunuz.

b) $\sum_{n=1}^{\infty} \frac{n}{3^n}$ serisinin toplamını bulunuz.

SORU 3 (25 PUAN)

a) $\lim_{(x,y) \rightarrow (0,0)} \frac{2xy}{x^2 + y^2}$ limitini hesaplayınız.

b) $f(x, y) = \arctan \frac{x}{y}$ için $f_x(x, y)$ ve $f_y(x, y)$ türevlerini hesaplayınız.
 $a = xf_x(x, y) + yf_y(x, y)$ ifadesini hesaplayınız.

SORU 4 (25 PUAN)

$z = \sqrt{x^2 + y^2}$ konisi üzerinde, $P(1, 1, 0)$ noktasına en yakın olan Q noktasının koordinatlarını bulunuz. P noktasının koniye olan uzaklığını hesaplayınız.

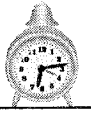




SORU 5 (25 PUAN)

- a) $f(x) = x - [[x]]$ fonksiyonunun $x = 2$ ve $x = \frac{3}{2}$ noktalarındaki limitlerini bulunuz.
- b) Genel terimi $a_n = \frac{1}{n+1} + \frac{1}{n+2} + \dots + \frac{1}{2n}$ olan dizinin yakınsak olup olmadığını gösteriniz.
- c) \mathbb{R} de $f(x) = 2x + 4$ ve $g(x) = x^2$ biçiminde tanımlanan f ve g fonksiyonlarının monotonluk durumlarını inceleyiniz.





MATEMATİK SORULARI - 2

SORU 6 (20 PUAN) Bir pencere, bir dikdörtgen ve bunun üzerine yerleştirilmiş bir ikizkenar üçgenden meydana gelmiştir. Üçgenin yüksekliği tabanının 3/8 ine eşittir. Çevresi 9 metre olan pencereden maksimum ışık geçebilmesi için boyutları nasıl seçilmelidir?

SORU 7 (10 PUAN) Göreceli riskten kaçınma katsayısı şöyle ifade edilir:

$$\eta = - \frac{\left(\frac{d^2(u(x))}{dx^2} \right) \cdot x}{\frac{d(u(x))}{dx}}$$

$u(x) = -(1/t)e^{-tx}$ fonksiyonu için η katsayısını bulunuz. (t: rasyonel bir sayıdır.)

SORU 8 (20 PUAN) $\int \cos^5 x \, dx = ?$ (Yardımcı bilgi: $\sin^2 x + \cos^2 x = 1$)

SORU 9 (15 PUAN) Marjinal maliyet fonksiyonu şu şekilde veriliyor olsun:

$$d(C(Q))/dQ = 50 + 20Q - 9Q^2$$

Eğer $C(5) = 700$ ise, $C(Q)$ fonksiyonunu bulunuz.

SORU 10 (15 PUAN) Aşağıda katsayı matrisi (A) ve b matrisi verilmiş olan ve $Ax = b$ olarak yazabileceğimiz eşitlik sisteminin:

- Sonsuz çözümü olması için, h ve k değerleri ne olmalıdır?
- Çözümü olmaması için, h ve k değerleri ne olmalıdır?
- Sadece bir tane çözümü olması için, h ve k değerleri ne olmalıdır?

$$A = \begin{pmatrix} 1 & 1 & 4 \\ -3 & -3 & h \\ 1 & 8 & 0 \end{pmatrix}, \quad b = \begin{pmatrix} -2 \\ k \\ 0 \end{pmatrix}$$

SORU 11 (20 PUAN) A aşağıdaki gibi tanımlanan, $n \times n$ bir matris olsun:

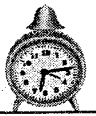
$$A = (1-\rho)I + \rho i i'$$

I birim matris; i tamamen 1'lerden oluşan bir sütun matrisi; i', i matrisinin transpozu ve $0 < \rho < 1$ 'dir.

- $n = 4$ için A matrisini açıkça yazınız.
- $n = 3$ ve $\rho = 0.5$ için A matrisinin tersini bulunuz.



TÜRKİYE CUMHURİYET MERKEZ BANKASI
UZMAN YARDIMCILIĞI MESLEK SINAVI (04-05 TEMMUZ 2009)



SINAV SÜRESİ
100 DAKİKADIR

MUHASEBE SORULARI

SORU 1 (60 PUAN)

XYZ İşletmesi'nin dönem başı bilançosu aşağıdaki gibidir:

XYZ İŞLETMESİ

01/01/2008 TARİHLİ BİLANÇO (TL)

AKTİF		PASİF	
I-DÖNEN VARLIKLAR		III-KISA VAD. YAB. KAYNAKL.	
A-Hazır Değerler		B-Mali Borçlar	
1-Kasa	5.500	1-Banka Kredileri	4.000
2-Bankalar	11.700	B-Ticari Borçlar	
C-Ticari Alacaklar		1-Satıcılar	7.200
1-Alıcılar	8.500	KISA VAD. YAB. KAYN. TOPL.	11.200
E-Stoklar			
1-Ticari Mallar	9.500		
DÖNEN VARLIKLAR TOPLAMI	35.200	IV-UZUN VAD. YAB. KAYNAKL.	0
II-DURAN VARLIKLAR		V-ÖZKAYNAKLAR	
D-Maddi Duran Varlıklar		A-Ödenmiş Sermaye	
2-Demirbaşlar	7.000	1-Sermaye	30.000
3-Birikmiş Amortismanlar (-)	-2.200	ÖZKAYNAKLAR TOPLAMI	30.000
E-Maddi Olmayan Duran Varlıklar			
1-Şerefiye	2.000		
2-Birikmiş Amortismanlar (-)	-800		
DURAN VARLIKLAR TOPLAMI	6.000	PASİF TOPLAMI	41.200
AKTİF TOPLAMI	41.200		

XYZ İşletmesi dönem içerisinde aşağıdaki ticari işlemleri gerçekleştirmiştir (KDV oranı %10 olarak alınacaktır):

- İşletme KDV Hariç 10.000 TL'lik ticari mal satın almıştır. Bu alış karşılığında 2.500 TL nakit, 4.000 TL'lik senet vermiş ve geriye kalan tutar için ise borçlanmıştır. İşletme malın KDV'sini peşin olarak ödemiştir. Sözleşme gereği nakliye giderini satıcıların ödemesi gerekmektedir. Ancak, 100 TL'lik nakliye giderini ve KDV'sini satıcılar adına işletme peşin olarak ödemiştir.
- Bankadaki mevduat hesabından 5.000 TL çekilmiştir.
- İşletme, KDV Hariç 16.000 TL'lik ticari mal satmıştır. Bu satış karşılığında 10.000 TL'lik senet almış, kalan tutarı ve KDV'yi ise peşin olarak tahsil etmiştir. Bu satış ile ilgili olarak 200 TL nakliye gideri ve KDV işletme tarafından peşin olarak ödenmiştir.
- İşletmede kullanılmak üzere peşin olarak KDV Hariç 3.000 TL değerinde bir kamyonet satın alınmıştır.
- Satıcılara 3.000 TL tutarında ticari mal iade edilmiştir.
- Yarısı pazarlama departmanı kalan yarısı da genel yönetim departmanında kullanılmak üzere KDV Hariç 200 TL'lik kırtasiye malzemesi satın alınmıştır. Kırtasiye malzemesinin bedeli ve KDV'si peşin olarak ödenmiştir. (Kırtasiye malzemesi doğrudan gider yazılarak muhasebeleştirilmiştir).
- Alıcılar işletmeden satın aldıkları 500 TL'lik ticari malı iade etmişlerdir. Söz konusu iade tutarı alıcılara nakit olarak ödenmiştir.
- İşletmenin deposunda çıkan yangın nedeniyle 1.000 TL maliyet bedelli ticari mal hasar görerek değer kaybına uğramıştır. Bu mallar için %50 oranında karşılık ayrılması uygun görülmüştür.





9. 2.850 TL'lik borç senedi ödenmiştir.

10. İşletme, aktifte kayıtlı değeri 4.000 TL, birikmiş amortisman tutarı 1.600 TL olan bir bilgisayarı yenisi almak üzere KDV Hariç 5.000 TL'ye satmıştır. İşletme, bilgisayarın satış bedelini ve KDV'sini peşin olarak tahsil etmiştir.

ENVANTER BİLGİLERİ

1. Dönem sonu ticari mal mevcudu 8.000 TL'dir.
2. Demirbaş amortisman oranı %20 (normal amortisman), şerefiye itfa oranı %20, taşıtlar amortismanı ise azalan bakiyeler yöntemine göre hesaplanacaktır (normal amortisman oranı %20)
3. Alacak senetlerinin peşin değeri 9.000 TL, borç senetlerinin peşin değeri ise 1.000 TL'dir.
4. Bankadan alınan krediler nedeniyle 300 TL faiz tahakkuk ettirildiği bildirilmiştir.
5. Kurumlar vergisi oranı %10 olarak alınacaktır.

İSTENİLENLER:

XYZ İşletmesi'nin,

1. Dönemiçi işlemlerine ilişkin muhasebe kayıtlarını yapınız (Mal hareketleri aralıklı envanter yöntemine göre izlenmektedir. KDV mahsup kaydı sadece dönem sonunda yapılacaktır).
2. İşletmenin dönemsonu işlemlerine ilişkin muhasebe kayıtlarını yaparak bilanço ve gelir tablosunu düzenleyiniz (Genel geçici mizan ve kesin mizanın düzenlendiği varsayıldığından yeniden düzenlenmeyecektir).

SORU 2 (20 PUAN)

Kasa	1.500 TL	Genel Yönetim Giderleri	700 TL
Alınan Çekler	300 TL	Satılan Ticari Mallar Maliyeti	1.400 TL
Demirbaşlar	3.000 TL	Net Satışlar	4.000 TL
Bankalar	1.000 TL	Pazarlama, Satış ve Dağıtım Giderleri	1.200 TL
Ortalama Ticari Alacaklar	500 TL	Ortalama Ticari Mal Stoku	700 TL

İşletmeye ilişkin bu bilgilerden yararlanarak aşağıda istenilenleri hesaplayınız.

- a- Brüt satış kârlılığı oranı
- b- Stok devir hızı ve ortalama stokta kalma süresi
- c- Alacak devir hızı ve ortalama tahsilat süresi
- d- Faaliyet kârı

SORU 3 (20 PUAN)

İşletmede X mamulünün üretiminde kullanılan direkt hammaddeye ilişkin miktar hareketleri şu şekildedir:

	Miktar	Birim Fiyat
1 Haziran	100 birim	10 TL.
5 Haziran - Alış	200 birim	13 TL.
20 Haziran - Alış	300 birim	16 TL.
10 Haziran - Üretime sevk	150 birim	
25 Haziran - Üretime sevk	250 birim	

Stok değerleme yöntemi olarak İlk Giren İlk Çıkar yöntemini kullanan işletmede direkt işçilik giderleri 3 300 TL'dir. Genel üretim giderleri ise tahmini yükleme oranları yardımıyla üretim maliyetine katılmaktadır. Yükleme ölçüsü olarak "çalışılan makine saati"nin esas alındığı işletmede döneme ilişkin olarak bütçelenmiş genel üretim gideri tutarı 6.300 TL., tahmini yükleme ölçüsü toplamı 300 makine saattir. X mamulü için dönem içinde 100 makine saatlik çalışma yapılmıştır.

X mamulünün toplam üretim maliyetini hesaplayınız.





PARA-KREDİ-BANKA SORULARI - 1

SORU 1 (25 PUAN)

Yeni Klasik yaklaşıma göre, kısa ve uzun dönemler itibariyle öngörülebilen ve öngörülemeyen para politikalarının hasıla (output) ve enflasyonist sonuçlarını grafikler üzerinde ayrı ayrı göstermek suretiyle para politikasının hangi durumlarda yansız (nötr) olup olmadığını anlatınız.

SORU 2 (25 PUAN)

Can Esen isimli bir müşterinin Ziraat Bankası'na 800 TL para yatırdığını (R), zorunlu karşılık oranının (r) ise %10 olduğunu varsayalım. Yatırılan ilk paranın/rezervin ne kadarının tekrar bankacılık sistemine geri döndüğünü gösteren geri dönüş oranının (g) da %0, %40 ve %100 olduğu durumlar için kaydi para çarpanını (k) ve yaratılan toplam kaydi parayı (D) ayrı ayrı hesaplayınız. Ayrıca, geri dönüş oranının %100 olduğu durum için kaydi para üretim sürecini T-tabloları üzerinden gösteriniz (iki aşama yeterlidir ve rakamlar yuvarlanabilir).

SORU 3 (25 PUAN)

Genel olarak dünyada hangi tür mevduat sigorta sitemlerinin uygulandığını avantaj ve dezavantajlarını dikkate alarak özetle anlatınız ve Türkiye'de uygulanan sistemin bunlardan hangisine uyduğunu belirtiniz. Daha sonra, mevduat sigorta sitemine yöneltilecek eleştirileri yaşanan küresel ekonomik krizi de göz önünde bulundurarak özet halinde açıklayınız.

SORU 4 (25 PUAN)

Faiz riskinin ne olduğunu basit bir banka bilançosu mantığından hareketle kısaca belirttikten sonra, bankaların faiz riskini anlamada ve çözmede süre (durasyon) analizi yönteminden nasıl yararlanılabileceğini anlatınız.



PARA-KREDİ-BANKA SORULARI - 2

SORU 5 (35 PUAN)

Cagan para talep fonsiyonu aŖağıdaki Ŗekilde verilmiŖtir. Bu fonsiyonda M_t t zamanındaki para arzını, P_t t zamanındaki fiyat düzeyini ve k da sabit terimi göstermektedir.

$$\frac{M_t}{P_t} = k \left(\frac{P_{t+1}}{P_t} \right)^{-\gamma}$$

- Öncelikle gelecekteki tüm para arzlarının kesinlikle bilindiğini varsayınız ve verilen Cagan para talep fonsiyonu kullanarak bugünkü (t zamanındaki) fiyat düzeyini bugünkü ve gelecekteki ($t+1$ $t+2$ $t+3$...) para arzının bir fonsiyonu olarak yazınız. Bu fonsiyonu yazarken kısaltma olarak $m_t = \ln M_t$ eŖitliğini kullanınız.
- Simdi gelecekteki tüm para arzlarının kesinlikle bilinmediğini varsayınız. Birinci kısımda bulmuŖ olduğunuz denklem nasıl deėiŖecektir?
- Para arzının log'unda yani $m_t = \ln M_t$ de yüzde 15lik bir artıŖa rağmen bugünkü fiyat düzeyi yüzde 20 artar ise bunun sebebini yukarıda verilen Cagan para talep fonsiyonunu kullanarak nasıl açıklarsınız.

SORU 6 (35 PUAN)

- Rudi Dornbusch döviz kurunun denge değerine gelebilmesi için önce bu değeri aŖabileceğini (overshooting hypothesis) gstermiŖtir. Döviz kurunun önce denge için gerekenden daha öteye zıplaması ve sonra da yavaŖŖa dengeye doğru gelmesindeki temel etken nedir?
- Açık bir ekonomide dalgalı kur rejimi uygulanmaktadır. Yerli fiyat düzeyi aynı kalırken hiç beklenmedik bir Ŗekilde yabancı fiyat düzeyi artmıŖtır. Ülkedeki fiyatlar Dornbusch'un yapıŖkan fiyatlar (sticky-prices) modeline uymaktadır. Yabancı fiyatlarda gerekleŖen bu ani artıŖın etkilerini IS-LM analizi kullanarak açıklayınız.

SORU 7 (30 PUAN)

- Döviz kuru temelli dezenflasyon programlarının (exchange rate-based stabilization programs, ERBS) benimsendiği ülkelerde ortak olarak görülen tecrübeler nelerdir?
- Döviz kuru temelli dezenflasyon programları ile "paraya dayalı istikrar programları" (money-based stabilization) karŖılaŖtırıldıėında hangi programlarda ekonomik daralma daha önce baŖlar. Bunun sebeplerini açıklayınız.



ULUSLARARASI İLİŞKİLER SORULARI - 1

SORU1 (100 PUAN)

Uluslararası ilişkiler teorilerinden Realizm ve Neo-Realizmi açıklayıp, bunların ortak noktalarını ve farklılaşan yönlerini karşılaştırınız?



ULUSLARARASI İLİŞKİLER SORULARI - 2

SORU2 (100 PUAN)

Türkiye'nin son dönemlerde geliştirdiği dış politikasının daha önceki dönemlerdeki Türk dış politikalarından nitelik ve nicelik yönünden farkı var mıdır? Şayet varsa, bu farklı politikaların yerel (iç) ve uluslararası nedenleri ne olabilir? Bu soruyu, mevcut uluslararası ilişkiler ve dış politika analizi teorilerini kullanarak tartışınız.