

SERMAYE PİYASASI KURULU
UZMAN YARDIMCILIĞI GİRİŞ SINAVI
(25-26 ARALIK 2004)

GENEL MATEMATİK-İSTATİSTİK-TİCARİ HESAP

SORU 1. Bir kutunun içerisinde 2 adet kırmızı, 3 adet yeşil, 1 adet mavi top bulunmaktadır.

- a) Kutudan 3 adet top çekiliyor. Çekilen topun tekrar kutunun içine atılmadığı varsayıldığında çekilen topların sırasıyla kırmızı, mavi, yeşil olma olasılığı nedir?
- b) Kutudan 1 adet top çekiliyor. Topun mavi ya da kırmızı olma olasılığı nedir?
- c) Kutudan 3 top çekiliyor. Çekilen topların tekrar kutunun içine atıldığı varsayıldığında hiçbirinin kırmızı olmama olasılığı nedir?

SORU 2. Bir tasarruf sahibi elindeki 10000 YTL'lik nakdi A Bankasına 2 yıllığına yatırmıştır. A Bankası'nın yıllık faiz oranının %120 olduğunu ve faizi her altı ayda bir hesapladığını dikkate alarak bu nakdin 2 yıl sonraki değerini bulunuz.

SORU 3. Bir yılda 360 gün faaliyette bulunan, her gün sadece bir seans film gösteren 400 koltuklu bir sinemanın yıllık sabit maliyeti 72000 YTL'dir. Bilet ücretleri kişi başına 5 YTL'dir. Kişi başına değişken maliyet ise 3 YTL'dir.

- a) Başabaş noktasındaki seyirci sayısı ve hâsılat nedir?
- b) Günlük seyirci sayısı, başabaş noktasındaki günlük seyirci sayısının üç katı olsaydı sinemanın yıllık faaliyet karı ne olurdu?

SORU 4. Bir kamu kuruluşunun uzman yardımcılığı sınavına 10 aday katılmaktadır. Bu adaylardan; 6 tanesi işletme bölümü, 3 tanesi iktisat bölümü, geri kalanı da maliye bölümü mezundur. Söz konusu kuruluşa 4 kişi alınacağı dikkate alındığında;

- a) Alınacak olan adaylar arasında kaç değişik seçim yapılabilir?
- b) Alınacak olan adaylardan 2 tanesinin işletme bölümü mezunu olması gerekiyorsa, kaç değişik seçim yapılabilir?
- c) En az 1 tanesinin işletme bölümü mezunu olması gerekiyorsa, kaç değişik seçim yapılabilir?
- d) Maliye bölümü mezunu kesin alınacaksa, kaç değişik seçim yapılabilir?

SORU 5. Aşağıdaki tabloda X ve Y portföylerinin yıllar itibariyle getirileri yer almaktadır. Riski sevmeyen ve istikrarlı bir getiri sağlamayı hedefleyen rasyonel bir yatırımcının hangi portföyü tercih etmesi beklenir, temel istatistiki yöntemlerle gösterip, açıklayınız.

Yıllar	X Portföyünün Yıllık Getirileri	Y Portföyünün Yıllık Getirileri
1997	%2	%5
1998	%11	%8
1999	%8	%21
2000	%10	%22
2001	%10	%3
2002	%7	%0
2003	%9	%4
2004	%15	%17

(Her soru 20'şer puan değerindedir.)

Başarılar dileriz.

SERMAYE PİYASASI KURULU
UZMAN YARDIMCILIĞI GİRİŞ SINAVI
(25-26 ARALIK 2004)

HUKUK

SORU 1. Anonim şirket esas sözleşmesinin hukuki niteliğini anlatınız. Yapacağınız açıklamada, anonim şirketlerin farklı kuruluş şekillerini de dikkate alınız.

SORU 2. Tüzel kişilerin fiil ehliyetini açıklayınız. Tüzel kişilerde organ kavramı hakkında bilgi veriniz.

SORU 3. Azınlık hakkı nedir? Türk Ticaret Kanunu'nda anonim şirketlere ilişkin olumsuz ve olumlu azınlık haklarını anlatınız.

SORU 4. Kefaletin türlerini ve kefilin sorumluluğunun kapsamını yazınız?

SORU 5. TTK sistemi çerçevesinde anonim şirketlerde;

a) Yedek akçeyi tanımlayınız ve türlerini açıklayınız.

b) Kar payının hukuki niteliği ve kar payı ile yedek akçeler arasındaki ilişkiyi açıklayınız.

(Her soru 20'şer puan değerindedir.)

Başarılar dileriz.

SERMAYE PİYASASI KURULU
UZMAN YARDIMCILIĞI GİRİŞ SINAVI
(25-26 ARALIK 2004)

İKTİSAT

SORU 1. Kayıtsızlık (Farksızlık-eş fayda) eğrileri ve bütçe doğrusu kavramlarını açıklayarak, bu kavramlar aracılığıyla tüketici dengesine nasıl ulaşıldığını şekiller yardımıyla açıklayınız.

SORU 2. Piyasa talep fonksiyonu $Q_d=194-2P$ biçiminde olan malı, maliyet yapıları birbirine benzer işletmeler üretmektedir. Bu işlemlerden herbirinin toplam maliyet fonksiyonu $TC=q^3-5q^2+10q$ biçimindedir. Piyasa denge fiyatı $P_0=58$ YTL olduğuna göre,

- a) Bu malı üreten kaç adet işletme vardır?
- b) Denge üretim düzeyinde bu işletmelerden herbirinin ortalama maliyeti (AC) kaç TL/birimdir?
- c) Bu işletmelerin herbiri kaç YTL kâr elde eder?

SORU 3. Aşağıdaki kavramları kısaca tanımlayınız. Gerekirse grafiklerden yararlanabilirsiniz.

- a) Likidite Tuzağı
- b) Laffer Eğrisi
- c) Dışsallık
- d) Monetizasyon
- e) Mutlak Üstünlük Teorisi ve Karşılaştırmalı Üstünlük Teorisi

SORU 4. Ödemeler bilançosu ve cari işlemler kavramlarını açıklayarak ülkemizde cari işlemler açığının (cari açık) 2004 yılındaki seyri ve yapılan tartışmalar hakkında kısaca bilgi veriniz.

SORU 5. 5083 Sayılı "Türkiye Cumhuriyeti Devletinin Para Birimi Hakkında Kanun" ile Yeni TL'ye geçilmesinin gerekçelerini yazınız. Sizce, yeni TL başarılı bir uygulama olacak mı? Nedenleriyle tartışınız.

(Her soru 20'şer puan değerindedir.)

Başarılar dileriz.

SERMAYE PİYASASI KURULU
UZMAN YARDIMCILIĞI GİRİŞ SINAVI
(25-26 ARALIK 2004)

MUHASEBE

SORU 1- B Ticaret ve Sanayi A.Ş.'nin 31.12.2003 tarihli genel geçici mizanı bakiyeleri aşağıda verilmektedir.

	Milyon TL.		Milyon TL.
Kasa	300.000	Banka kredileri	650.000
Alınan çekler	2.300.000	Çıkarılmış tahviller	200.000
Banka	500.000	Satıcılar	2.900.000
Hisse senetleri	400.000	Borç senetleri	550.000
Alıcılar	550.000	Alınan sipariş avansları	50.000
Alacak senetleri	200.000	Kıdem tazminatı karşılıkları	150.000
Verilen depozito ve teminatlar	100.000	Stok değer düş. karşılığı	50.000
Emisyon primleri	150.000	Bağlı menkul kıymetler	50.000
Mamuller	300.000	Kambiyo karları	50.000
Finansman giderleri	80.000	Genel yönetim giderleri	200.000
Gelecek aylara ait giderler	100.000	Yasal yedekler	250.000
İştiraklerden temettü gelirleri	200.000	Geçmiş yıllar zararları	200.000
Binalar	300.000	Dönem karı	700.000
Tesis, Makine ve Cihazlar	2.000.000	Satış İskontoları	120.000
Yurtiçi satışlar	8.100.000	Karşılık giderleri	250.000
Demirbaş	700.000	İştirakler	400.000
Birikmiş amortismanlar	400.000	Yapılmakta olan yatırımlar	400.000
Satışların maliyeti	7.000.000	Sermaye	?

Açıklamalar:

- 1) Tek Düzen Hesap Planı numarası kullanılması zorunlu değildir.
- 2) Kesin mizan düzenlenmesi zorunlu değildir.

B Ticaret ve Sanayi A.Ş.'nin dönem sonu işlemleri aşağıda verilmektedir.

- 1) Şirket 01.12.2003 tarihinde 3 ay vadeli ve yıllık %10 basit faiz oranlı 120.000 ABD Doları tutarında bir döviz tevdiat hesabı açtırmış ve 1 ABD Doları= 1.400.000 TL. kuru üzerinden kayıtlara almıştır. Döviz tevdiat hesabının faizi vade sonunda ödenecektir. Bilanço gününde değerlendirme kuru 1 ABD Doları=1.500.000 TL'dir.
- 2) Alış değeri 400.000 Milyon TL. olan hisse senetlerinin dönem sonu borsa değerleri 350.000 Milyon TL'dir.

- 3) Alacak senetleri reeskont tutarı 20.000 Milyon TL. ve borç senetleri reeskont tutarı 55.000 Milyon TL. olarak hesaplanmıştır.
- 4) Şüpheli hale geldiği anlaşılan 150.000 Milyon TL.'lık alacağın tamamı için karşılık ayrılmasına karar verilmiştir.
- 5) Kredili olarak 150.000 Milyon TL.'na satılan ve maliyeti 100.000 Milyon TL. olan mamul 31.12.2003 tarihinde işletmeye iade edilmiştir.
- 6) Maliyeti 100.000 Milyon TL. olan ve dönem içinde %50 oranında değer düşüklüğü karşılığı ayrılan mal, 31.12.2003 tarihinde 70.000 Milyon TL.'na peşin olarak satılmıştır.
- 7) Yapıldığı anda bilanço hesabında muhasebeleştirilen kırtasiye giderinin 50.000 Milyon TL.'lık kısmının bu döneme ait olduğu saptanmıştır.
- 8) İşletme aktifinde yer alan tesis, makine ve cihazlar ile demirbaşlar için %20 oranında, binalar için ise %2 oranında amortisman ayrılmasına karar verilmiştir.
- 9) Dönem içinde 3 yıl süreyle kiralanan iş yerinin kullanılmaya elverişli hale getirilmesi için yapılan 150.000 Milyar TL.'lık giderin nakit olarak ödendiği halde kayıtlara geçirilmediği saptanmıştır.
- 10) Şirket'in dönem sonu itibariyle toplam kıdem tazminatı yükümlülüğü 220.000 Milyon TL. olarak hesaplanmıştır.

İSTENİLENLER;

- 1) Yukarıda verilen dönem sonu işlemlerine ait yevmiye kayıtlarını yapınız.
- 2) B Ticaret ve Sanayi A.Ş.'nin bilanço ve gelir tablosunu düzenleyiniz.

SORU 2. Aşağıdaki kavramları açıklayınız.

- a) Tutarlılık İlkesi
- b) Ağırlıklı Ortalama Maliyet Yöntemi
- c) İhtiyatlılık İlkesi
- d) Tam Açıklama İlkesi
- e) Özün Önceliği İlkesi

SORU 3. Aşağıdaki kavramları açıklayınız.

- a) Stok Dönüş Hızı Rasyosu
- b) Fiyat/Kazanç Oranı
- c) İlk Giren İlk Çıkar (FIFO)
- d) Vadeli İşlemler Sözleşmesi (Futures)
- e) Sermayenin Ağırlıklı Ortalama Maliyeti

(1. soru 60 puan, 2 ve 3. sorular 20'şer puandır.)

Başarılar dileriz.

SERMAYE PİYASASI KURULU
UZMAN YARDIMCILIĞI GİRİŞ SINAVI
(25-26 ARALIK 2004)

MALİYE

SORU 1. Enflasyonla mücadelede kamu harcamalarının kullanılmasında karşılaşılan güçlükleri ve genel olarak kamu harcamaları politikasının ne şekilde kullanılabileceğini açıklayınız.

SORU 2. Vergilerin tüketim-tasarruf üzerindeki etkilerini açıklayınız.

SORU 3. Bütçe ve Nakit Dengesi kavramlarını açıklayarak aralarındaki ilişkiyi açıklayınız.

SORU 4. Kamu borçlanma gereğinde görülen artışın özelleştirme uygulamalarına olabilecek etkilerini, özelleştirmeden elde edilecek gelir ve özelleştirmede sermaye piyasasının kullanılması yönlerinden tartışınız.

(Her soru 25'er puan değerindedir.)

Başarılar dileriz.