

ULUSLARARASI İKTİSAT TEORİSİ
Ödev 4, Teslim Tarihi: 22 Aralık 2003

1. Bizim Ülkenin buğdaya olan talebi

$$D = 100 - 20P$$

ve arz eğrisi

$$S = 20 + 20P$$

şeklinde verilmektedir. Bizim Ülke ithalat talep eğrisini türeterek, çiziniz. Ticaretin yokluğunda Bizim Ülke'de buğdayın denge fiyatı nedir?

2. Şimdi Yabancı Ülke'yi analizimize katalım. Yabancı Ülke talep eğrisi

$$D^* = 80 - 20P$$

ve arz eğrisi

$$S^* = 40 + 20P$$

- (a) Yabancı Ülke ihracat arz eğrisini türeterek, çiziniz. Ticaretin yokluğunda Yabancı Ülke'de buğdayın denge fiyatı nedir?
- (b) Şimdi Bizim Ülke ve Yabancı Ülke'nin sıfır taşıma maliyeti ile ticaret yaptıklarını varsayalım. Serbest ticaret altında dengeyi bularak grafiğini çiziniz. Dünya denge fiyatı nedir? Dünya ticaret hacmi nedir?
3. Bizim Ülke buğday ithalatına 0.5 Dolar özgül bir tarife koymuştur. Bu durumda
- (a) Bu tarifenin etkilerini belirleyerek grafiklerini aşağıdakiler için çiziniz:
- Buğdayın her iki ülkedeki fiyatı
 - her iki ülkedeki arz ve talep edilen buğday miktarını
 - ticaret hacmi
- (b) Bu tarifenin refah etkilerini aşağıdaki gruplar için belirleyiniz:
- Bizim Ülke'de ithalata rekabet eden sektördeki üreticiler
 - Bizim Ülke tüketicileri
 - Bizim Ülke hükümeti
- (c) Bu tarifenin neden olduğu ticaret hadleri kazancını, etkinlik kayıplarını ve refah üzerindeki toplam etkisini grafiksel olarak göstererek, hesaplayınız.
4. Varsayalım ki Yabancı Ülke daha büyük bir ülke ve buğday arz ve talebi

$$D^* = 800 - 200P, \quad S^* = 400 + 200P$$

şeklinde verilmektedir. (Yabancı Ülke'de ticaretin yokluğundaki fiyat düzeyinin aynı olduğunu gösteriniz.) Serbest ticaret ortamındaki dengeyi ve Bizim Ülke tarafından getirilen \$0.5 özgül tarife sonucu oluşacak dengeyi hesaplayınız. Bu sonuçtaki farklılığı küçük ülke tartışmamızla ilişkilendiriniz.

5. Batı Avrupa'daki uçak sanayi birçok ülkeden bazı tahminlere göre her bir uçağın satış fiyatının yüzde 20'si oranında yardım almaktadır. Örneğin 50 milyon Dolara satılan bir uçağın 60 milyon Dolarlık bir maliyeti var ve aradaki fark Avrupa'daki ülkeler tarafından karşılanmaktadır. Aynı zamanda, Avrupa uçaklarının satış fiyatlarının yaklaşık olarak yarısı diğer ülkelerden (ABD dahil) alınan parçaların maliyeti olarak karşımıza çıkmaktadır. Eğer bu tahminler doğru ise, Avrupa uçak sanayisine yönelik efektif koruma oranı nedir?
6. 2. soruya yeniden dönünüz. Serbest ticaret ortamından başlamak üzere varsayalım ki Yabancı Ülke ihracatçılara birim başına \$0.5 sübvansiyon vermeyi önermiştir. Bu politikanın her iki ülkedeki fiyat ve refah üzerindeki (Yabancı ve Bizim Ülke tüketicileri ve üreticileri ve toplam olarak) etkilerini hesaplayınız.

7. Akistan ülkesi dünya fiyatlarını etkileyemeyecek kadar küçük bir ülkedir. Akistan torbası 10 Dolar'dan fıstık ithal etmektedir. Talep eğrisi

$$D = 400 - 10P$$

ve arz eğrisi

$$S = 50 + 5P$$

şeklinde verilmektedir. Serbest ticaret dengesini belirleyiniz. Fıstık ithalatının 50 torba ile sınırlama getiren bir ithalat kotasının etkilerini aşağıdakiler için hesap ederek grafiklerini çiziniz:

- (a) Yurtiçi fiyatlardaki artış
- (b) Kota rantları
- (c) Tüketim çarpıklığından kaynaklanan kayıp
- (d) Üretim çarpıklığından kaynaklanan kayıp