* 1. ARZ
* Arz, bir firmanın değişik fiyat seviyelerinde bir maldan üretip satmaya hazır olduğu miktarları gösteren bir tablo ya da eğridir.
* Talep tablosunda olduğu gibi birinci sütunda fiyat, ikinci sütunda da miktar vardır.. Eksenler fiyat ve miktar eksenleridir.

Arz Çizelgesi ve Arz Eğrisi

* İlk sütunda tereyağının değişik fiyatları, ikinci sütunda da üreticilerin bu fiyatların her birinden satmaya hazır oldukları tereyağı miktarları vardır

 *Arz Eğrisi*

* Arz eğrisi her fiyat seviyesinde satıcıların satmaya hazır oldukları mal miktarlarını gösterir,
* Örnek, fiyat 17,5 YTL olduğunda satıcılar 150 ton tereyağı satmaya hazırdır

Firma Arzı ve Endüstri (Piyasa) Arzı

* Bir malı üreten firmalardan herbirinin ayrı bir arz eğrisi vardır, buna firma arz eğrisi denir.
* Aynı malı üreten bütün firmaların oluşturduğu topluluğa endüstri denir.
* Endüstriyi meydana getiren bütün firmaların arz eğrilerinin yatay toplamına endüstri arz eğrisi adı verilir

*Endüstri Arz Eğrisi*

* Endüstri arz eğrisi firma arz eğrilerinin yatay toplamına eşitir.
* Fiyat 400 TL iken birinci ve ikinci firmalar 150’şer birim satmaya hazırdır,
* 400 TL’den endüstrinin arz miktarı 300 birimdir.

Arz Eğrisinin Eğimi ve Arz Kanunu

* Talep eğrisi soldan sağa doğru alçalarak giden bir eğri idi
* Arz eğrisi ise tam tersine, soldan sağa doğru yükselmektedir
* Fiyatla miktar arasında aynı yönde bir ilişki olması
* Normal bir arz eğrisi pozitif eğimli bir eğri olarak ortaya çıkmaktadır,
* Arz eğrisinin pozitif eğimli olmasına arz kanunu denir
1. DERS

PİYASA FİYATI

* Piyasa alıcıları ve satıcıları karşı karşıya getiren ve mübadeleye imkan sağlayan her şeye denir.
* Fiyat: Bir mal veya hizmetin bir biriminin mübadele değeridir.
* Fiyatın piyasada oluşması ve değişmesi arz ve talep eğrileri yardımı ile incelenir.
* Denge fiyatı bu iki eğrinin kesim noktasının gösterdiği fiyattır. Bu fiyattan satın alınmak istenen mal miktarı satılmak istenen mal miktarına eşittir. Şartlar değişmedikçe bu fiyat değişmez.

İncelediğimiz piyasa türü hangisidir?

* Üzerinde duracağımız piyasa çeşitli piyasalardan sadece biridir. Tam rekabet piyasası olarak adlandırılan bu piyasada belli bir mal alınıp-satılmaktadır.
* Alıcılar ve satıcılar çok sayıdadır.
* Alıcılar ve satıcılar piyasaya girip-girmemekte serbesttirler.
* Sayıları çok olduğu için bunlardan hiçbirisi, tek başına, piyasayı etkileyemez.
* Alıcılardan biri hiç mal satın almadı veya çok miktarda satın aldı diye malın fiyatı değişmez.
* Satıcılardan biri piyasadan çekildi veya elindeki bütün malları piyasaya sürdü diye gene malın fiyatı değişmez.
* Tam rekabet piyasasındaki alıcılardan her biri ve satıcılardan her biri piyasada oluşan fiyatı bir veri olarak kabul etmek ve kendi davranışlarını ona göre ayarlamak zorundadır.

 *Denge Fiyatının Oluşması (s.49)*

* Alıcılar ve satıcılar belli bekleyişlerle piyasaya girerler, yani karşı karşıya gelirler.
* Alıcıların satın alma planlarını piyasa talep eğrisi göstermektedir.
* Satıcılarında her fiyat seviyesinde satmak istedikleri miktarlar bellidir, yani firma ve endüstri arz eğrisi bilinmektedir.
* Fiyat 175 TL olduğunda arz edilen miktar (L-150 birim), talep edilen miktardan, yani satın alınmak istenen miktardan (K-50 birim) 100 ton daha fazladır (K-L). Bu arz fazlası fiyatı düşürür. (Arz edilen birimin sadece 50 birimi alıcı bulacağı için fiyat düşer. K-L arasındaki yatay mesafe kadar, yani 100 birim mal alıcı bulamayacaktır. Bu yüzden fiyatta bir düşme eğilimi ortaya çıkacaktır. Satıcılar kendi mallarını satabilmek için kendi aralarında bir yarışmaya girişecekler bu da fiyatı düşürecektir. Fiyat 175 liradan aşağıya doğru indikçe talep miktarındaki artış, arz miktarında da azalış görülecektir. İki eğri arasındaki yatay mesafe, yani alıcı bulamayan mal miktarı küçülecektir.
* Fiyat 125 TL olduğunda talep edilen miktar (N) arz edilenden (M) 100 ton daha fazladır (M-N). Bu talep fazlası fiyatı yükseltir.
* Fiyat 150 YTL’ye geldiğinde, iki eğri birbirini kesecek, arz edilen ve talep edilen miktar arasında fark olmayacaktır. Bu denge fiyatıdır.
* Eğrilerin kesişmesi belli bir fiyattan (150 lira), alıcıların satın almak istedikleri miktar ile satıcıların satmak istedikleri miktarın birbirine eşit olması demektir. Yani, arz edilen miktar talep edilen miktara eşittir. O fiyattan mal satmak isteyip de satamayan satıcı ve mal satın almak isteyip de mal bulamayan alıcı yoktur.

Denge Fiyatı

* Denge fiyatı arz miktarı ile talep miktarını birbirine eşit kılan fiyattır.
* Fiyatın dengede olabilmesi için fiyat yükseltici veya düşürücü etkenlerin her ikisinin birden sıfır olması gerekir. Fiyatın yükselmesine yol açan etken talep fazlasıdır. Düşmesine yol açan etken ise arz fazlasıdır.
* Fiyatın denge fiyatı olabilmesinin şartı arz fazlasının ve talep fazlasının sıfır olmasıdır. Bu arz miktarının talep miktarına eşit olması demektir. Alıcıların ve satıcıların alma ve satma planlarının tam anlamıyla gerçekleşmesidir.

Arz ve Talep Değişmesi Fiyatı Değiştirir.

* Arz ve talepte değişme olmadıkça Denge fiyatında bir değişme olmaz.
* Ancak, arz ve talepten biri veya her ikisi değişirse denge fiyatı değişebilir.
* Arz artabilir, azalabilir.
* Talep artabilir, azalabilir.
* Hem arz hem de talep birlikte değişebilir.

Arzda Bir Değişme Yokken Talebin Değişmesi

* Arzda bir değişme yokken, herhangi bir sebeple talepte bir artış olursa fiyat artar.

*Arz Sabitken Talebin Artması (s. 52)*

* Şekil’deki başlangıçtaki arz eğrisi A, talep eğrisi T ve denge fiyatı F1 liradır.
* Talep artmış, yani talep eğrisi sağa kaymış, T1 eğrisi haline gelmiştir. F1 artık denge fiyatı değildir. Çünkü bu fiyatta talep miktarı arz miktarından büyüktür. Bu yüzden fiyat yükselecektir. Nereye kadar? Arz eğrisi ile yeni talep eğrisi T1’in kesim noktasına kadar. Bu yeni denge noktasında fiyat F2 lira olmuştur. Satılan miktar da M1 biriminden M2 birimine çıkmıştır.

*Arz Sabitken Talebin Azalması (s. 53)*

* Arzda bir değişme yokken, herhangi bir sebeple talepte bir azalma olursa fiyat düşer.
* Şekil’de talebin azalması talep eğrisinin sola kayması ile gösterilmiştir.
* Talep azalınca başlangıçtaki denge fiyatından satıcıların satmak isteyecekleri miktar aynı kalırken, alıcıların satın almak isteyecekleri miktar azalmış, bir arz fazlası oluşmuştur. Arz fazlası fiyatı düşürecektir.
* Yeni denge noktası A eğrisi ile T1 eğrisinin kesim noktasıdır. Talebin azalması yüzünden fiyat F2’ye düşmüş, satılan miktar da M1 biriminden M2 birimine inmiştir.

Talepte Bir Değişme Yokken Arzın Değişmesi

* Talepte bir değişme yokken, herhangi bir sebeple arz artarsa malın fiyatı düşer.

*Talep Sabitken Arzın Artması (s. 54)*

* Talep eğrisinde bir değişme yokken arz eğrisi sağa kayarsa başlangıç fiyatında bir arz fazlası ortaya çıkar, fiyat düşer, miktar artar.
* Talepte bir değişme yokken, herhangi bir sebeple arzın azalmasının vereceği sonuç malın fiyatının yükselmesidir.

*Talep Sabitken Arzın Azalması (s. 55)*

* Arz eğrisi sola kayınca fiyat F1’den F2’ye yükselmiş, satılan miktar azalmıştır.
* Arz eğrisinin sola kayması denge fiyatını yükseltirken, denge miktarını düşürür. (Yeni denge fiyatı ve miktarı F2 ve M2).

Arzın ve Talebin Birlikte Değişmesi

* Arz ve talepteki değişmelerin yönüne ve büyüklüğüne bağlı olarak fiyat aynı kalabilir, artabilir veya düşebilir. bir değişme yokken, herhangi bir sebeple arz artarsa malın fiyatı düşer.
* Şekilde hem arz hem de talep artmaktadır. Ama eğriler o şekilde kaymıştır ki fiyat değişmemiştir. Sadece satılan miktar değişmiştir.

*Arzın ve Talebin Artışının Fiyatı Etkilememesi*

* Arz ve talep miktarları aynı ölçüde sağa kaydıklarında fiyat değişmez, miktar artar.

*Arzın ve Talebin Artışının Fiyatı Yükseltmesi*

* Şekil’de yine hem arz hem de talep artmaktadır. Ne var ki talepteki artış, arzdaki artışından çok daha büyüktür. Bu yüzden fiyat yükselmiştir.
* Talepteki kayma Arzdaki kaymadan daha fazla ise fiyat yükselir, miktar artar.

*Arzın ve Talebin Artışının Fiyatı Düşürmesi*

* Şekil’de arzdaki artışın talepteki artıştan daha büyük oluşunun fiyatı nasıl düşüreceği görülebilir.
* Arz Talepten daha büyük ölçüde artıyorsa fiyat düşer.

Özet

* Fiyatın piyasada oluşması ve değişmesi arz ve talep eğrileri yardımı ile incelenir.
* Denge fiyatı bu iki eğrinin kesim noktasının gösterdiği fiyattır. Bu fiyattan satın alınmak istenen mal miktarı, satılmak istenen mal miktarına eşittir. Şartlar değişmedikçe bu fiyat değişmez.
* Talep fazlası fiyatın yükselmesini, arz fazlası fiyatın düşmesinin gerektirir.
* Talep sabitken arz artarsa fiyat düşer, arz azalırsa fiyat yükselir.
* Arz sabitken talep artarsa fiyat yükselir, talep azalırsa fiyat düşer.
* Hem arz hem talep değişirse fiyat yükselebilir, düşebilir veya aynı kalabilir.