

**2020 - 2021 EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI THEMİS 1 SINIFI MİKRO İKTİSAT DERSİ MİKRO İKTİSAT
TEKRAR SORULARI**

AD-SOYAD:

PUAN:

NUMARA:

1.
 - Piyasaya giriş ve çıkış serbesttir.
 - Ekonomik birimler piyasa hakkında tam bilgiye sahiptir.
 - Mal ve hizmetler farklılaştırılmıştır

Bu özellikler aşağıdaki piyasalardan hangisine aittir?

 - A) Tam rekabet piyasası
 - B) Monopson piyasa
 - C) Oligopol piyasası
 - D) Monopol piyasa
 - E) Monopolcü rekabet piyasası
2. **Sermaye-emek oranındaki yüzde değişimin marjinal teknik ikame haddindeki yüzde değişmeye olan oranı aşağıdakilerden hangisidir?**
 - A) İkame esnekliği
 - B) Amaç fonksiyonu
 - C) Lerner endeksi
 - D) İkame etkisi
 - E) Engel fonksiyonu
3. **Aşağıdakilerden hangisi tüketicilerin bir maldan talep ettikleri miktarın o malı satın alan tüketici sayısından etkilenmesine verilen isimdir?**
 - A) Efektif talep
 - B) Pozitif talep
 - C) Veblen etkisi
 - D) Giffen etkisi
 - E) Ağ dışsallıkları
4. **Kısa dönem üretim fonksiyonu $Q(L) = 30L^2 - 10L^3$ olan bir firmanın, emeğin toplam ürününün maksimum olduğu emek düzeyi kaçtır? (Q; çıktıyı ve L; emek miktarını göstermektedir.)**
 - A) 1
 - B) 2
 - C) 3
 - D) 4
 - E) 5
5. **Kâr maksimizasyonu yapan bir monopolün karşı karşıya olduğu talebin fiyat esnekliği -3 ve marjinal maliyeti 5 TL ise monopolcünün belirlediği satış fiyatı kaç TL'dir?**
 - A) 5
 - B) 7,5
 - C) 10
 - D) 12,5
 - E) 15
6. **Talebi etkileyen diğer koşullar sabitken, normal bir malın fiyatında %10 artış olduğunda, talebin fiyat esnekliği -2,8 ise ilgili maldan talep edilen miktar ne oranda ve hangi yönde değişir?**
 - A) %0,28 azalır.
 - B) %2,8 artar.
 - C) %2,8 azalır.
 - D) %28 azalır.
 - E) %28 artar.
7. **Aşağıdakilerden hangisi, farklılık eğrilerinin özellikleri arasında yer almaz?**
 - A) Orijine göre dışbükeydir.
 - B) Birbirlerini kesmez.
 - C) Negatif eğimlidir.
 - D) Marjinal ikame oranı negatiftir.
 - E) Her biri aynı toplam faydayı temsil eder.
8. **Aşağıdakilerden hangisi, x ve y malları tüketen bir tüketicinin bütçe doğrusunu ifade eden denklemdir? (G: geliri, P_x ve P_y sırasıyla x ve y mallarının fiyatını göstermektedir.)**
 - A) $y = \frac{G}{P_y} + \frac{P_x}{P_y} \cdot x$
 - B) $x = \frac{P_y}{P_x} + \frac{P_x}{P_y}$
 - C) $y = \frac{G}{P_x} - \frac{P_x}{P_y} \cdot x$
 - D) $G = P_x \cdot x - P_y \cdot y$
 - E) $G = P_x \cdot x + P_y \cdot y$

9. Rekabetçi bir piyasadaki denge durumunu aşağıdakilerden hangisi tanımlar?

- A) Denge, arz edilen miktar ile talep edilen miktar birbirine eşittir.
- B) Denge, piyasa fiyatı marjinal maliyetin altındadır.
- C) Denge, talep edilen miktar arz edilen miktardan fazladır.
- D) Denge, dara kaybı yüksektir.
- E) Denge, tekeli piyasalara göre tüketici artışı daha düşüktür.

10. İpek, Erzincan'da küçük bir butik işletmektedir. Tedarikçilerinden birine bir çift pamuk eldiven için en fazla 6 lira ödeyebileceğini, bir kuruş bile fazla veremeyeceğini söylemektedir. Bu bilgiler ışığında İpek'in bir çift eldiven için olan talebinin fiyat esnekliği hakkında ne söyleyebilirsiniz?

- A) Tam esnek
- B) Sıfır esnek (tam inelastik)
- C) Esnek
- D) Birim esnek
- E) Esnek olmayan (inelastik)

11. Bir malın talebinin fiyat esnekliği -4'tür. Bunun anlamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Malın fiyatındaki %1'lik artış, talep edilen miktarı %4 artırır.
- B) Malın fiyatındaki %1'lik artış, talep edilen miktarı %4 azaltır.
- C) Malın fiyatındaki 1 birimlik artış, talep edilen miktarı %4 azaltır.
- D) Malın fiyatındaki 1 birimlik artış, talep edilen miktarı 4 birim azaltır.
- E) Malın fiyatındaki %4'lük artış, talep edilen miktarı %1 azaltır.

12. Tam rekabetçi bir piyasada, _____ alıcı ve _____ satıcı vardır.

Yukarda yer alan boşluklara aşağıdaki seçeneklerden hangisi gelmelidir?

- A) tek bir; çok sayıda
- B) tek bir; tek bir
- C) çok sayıda; çok sayıda
- D) çok sayıda; tek bir
- E) çok sayıda; iki tane

13. Üretimin ekonomik maliyeti ile muhasebe maliyeti arasındaki fark nedir?

- A) Muhasebe maliyeti, işgücü maliyetini kapsamamaktadır.
- B) Ekonomik maliyet uzun dönemdeki maliyetleri ifade ederken, muhasebe maliyeti kısa dönemdeki maliyetleri kapsamaktadır.
- C) Ekonomik maliyet kısa dönemdeki maliyetleri ifade ederken, muhasebe maliyeti uzun dönemdeki maliyetleri kapsamaktadır.
- D) Ekonomik maliyet, fırsat maliyetini de kapsamaktadır.
- E) Ekonomik maliyet, hammadde giderlerini kapsamamaktadır.

14. Üretim olanakları eğrisinin içinde kalan üretim kombinasyonları hakkında ne söylenebilir?

- A) Ulaşılabilir ve verimlidir.
- B) Ulaşılamaz ve verimsizdir.
- C) Ulaşılamaz ve verimlidir.
- D) Ulaşılamaz ve üretkendir.
- E) Ulaşılabilir ama verimsizdir.

15. Bireysel ters talep denklemleri $P = 100 - Q$ olan 10 özdeş tüketiciden ve bireysel arz denklemleri $Q = 3P$ olan 30 özdeş üreticiden oluşan tam rekabet piyasasında oluşması beklenen denge fiyatı kaçtır?

- A) 10
- B) 15
- C) 20
- D) 25
- E) 30

16. Monopolcü rekabet piyasasında uzun dönemde başka firmaların piyasaya girmesi mümkündür.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi monopolcü rekabet piyasasında uzun dönem için doğrudur?

- A) Firma, kısa dönemde elde ettiği aşın kârı korur.
- B) Firma, aşın kapasitede üretimine devam eder.
- C) Firma, pozitif ölçek ekonomisinde üretim gerçekleştirir.
- D) Firmanın uzun dönem ortalama maliyeti, minimum düzeyindedir.
- E) Firmanın talep doğrusu tam yatık konum alır.

17. Bir işçinin gününü, çalışma ve dinlenme (boş zaman) olarak ikiye bölmek suretiyle çalışacağı toplam saati esnek olarak belirleyebilmektedir.

Buna göre, işçi kaç saat çalışacağını belirlerken saatlik ücretiyle aşağıdakilerden hangisini kıyaslar?

- A) Boş zamanda yapabilecekleri bittiği parasal değer
- B) Çevresinde denk eğitime sahip olanların ücretlerini
- C) En çok satın aldığı ürünün fiyatını
- D) Vergi oranını
- E) Sendikaya ödenecek aidatı

18. $Y = 3K^{0.5}L^{0.5}$ şeklindeki bir üretim fonksiyonunun marjinal işgücü verimlilik fonksiyonu aşağıdakilerden hangisidir?

(Y: üretim miktarını, K: sermaye miktarını ve L: işgücü miktarını göstermektedir.)

- A) $6K^{-0.5}L^{0.5}$
- B) $\frac{3}{2}K^{0.5}L^{0.5}$
- C) $\frac{3}{2}K^{0.5}L^{-0.5}$
- D) $\frac{3}{2}K^{-0.5}L^{-0.5}$
- E) $3KL$

19. Aşağıdaki ifadelerden hangisi Cobb-Douglas üretim fonksiyonuna sahip iki firmanın bulunduğu Edgeworth üretim kutusunda, üretimde etkin girdi dağılımlarını yansıtan üretim sözleşme eğrisi üzerindeki tüm noktalarda geçerlidir?

- A) Sadece tek bir girdi kullanılır.
- B) Firmaların eş ürün eğrileri birbiriyle kesişmez.
- C) Firmaların eş ürün eğrileri birbirine teğettir.
- D) Girdilerin marjinal ürünleri eşittir.
- E) Eş ürün eğrileri pozitif eğimlidir.

20. Tersine dönen (geriye bükülen) emek arz eğrisine sahip bir işçinin, bu eğrinin negatif eğimli bölgesinde yer alması durumunda aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Boş zaman düşük bir maldır.
- B) Gelir etkisi, ikame etkisinden büyüktür.
- C) İkame etkisi, gelir etkisinden büyüktür.
- D) Ücret haddi arttıkça boş zaman talebi azalmaktadır.
- E) Ücret haddi arttıkça emek arzı artmaktadır.

21. Normal bir A malının talep eğrisiyle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) A malının fiyatındaki bir artış A malının talep eğrisini sağa doğru kaydırır.
- B) Tüketicinin gelirinde meydana gelen bir artış A malının talep eğrisini sola doğru kaydırır.
- C) Tüketici sayısında meydana gelen bir azalış A malının talep eğrisini sağa doğru kaydırır.
- D) Nüfus artışı A malının talep eğrisini sağa doğru kaydırır.
- E) A malı ile ilgili olumlu beklentiler A malının talep eğrisini sola doğru kaydırır.

22. Bir piyasa için talep fonksiyonu $Q_d = 20 - 2P$ ve arz fonksiyonu $Q_s = -4 - 2P$ dir.

Buna göre piyasadaki toplam fazla (refah) kaçtır?

- A) 22
- B) 24
- C) 32
- D) 36
- E) 40

23. Fiyatı düşen bir malın, diğer mallara göre daha ucuz hale gelmesi sonucu, tüketicinin diğer mallardan satın aldığı miktarı azaltarak fiyatı düşen maldan daha çok satın almaya yönelmesini ifade eden kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İkame etkisi
- B) Gelir etkisi
- C) Fiyat etkisi
- D) Çapraz fiyat etkisi
- E) Ucuzluk etkisi

24. Tekelci bir firmanın, malı için talep eğrisi $Q = 120 - P$ ve maliyet fonksiyonu $C(Q) = 2Q^2$ dir.

Buna göre monopol dengesinde firma tarafından yapılacak üretim miktarı kaçtır?

- A) 20
- B) 42
- C) 60
- D) 75
- E) 82

25. Tek bir firmanın bulunduğu bir piyasada firmanın ürettiği malı değişik bölgelerdeki tüketicilere farklı fiyatlardan satmasına ne ad verilir?

- A) Monopolde birden fazla tesisin olması
- B) Monopolde fiyat farklılaştırma
- C) Monopolde rekabet oluşturma
- D) Monopolde piyasaları yanıtma
- E) Monopolde satış miktarını artırma

26. Talebin fiyat esnekliği ile toplam harcama arasındaki ilişki göz önüne alındığında aşağıdaki ifadelerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) Talebin fiyat esnekliğinin 1'den küçük olduğu düzeyde toplam harcama eğrisi artandır.
- B) Talebin fiyat esnekliğinin 0'a eşit olduğu düzeyde toplam harcama 0'dır.
- C) Talebin fiyat esnekliğinin 1'e eşit olduğu düzeyde toplam harcama eğrisi maksimumdur.
- D) Talebin fiyat esnekliğinin 1'den büyük olduğu düzeyde toplam harcama eğrisi artandır.
- E) Talebin fiyat esnekliğinin sonsuz olduğu düzeyde toplam harcama sıfırdır.

27. Fındık piyasasında, fındık talebi için $Q_d = 60 - P$ ve fındık arzı için ise $Q_s = 3P$ fonksiyonları geçerli olsun. Fındık için 17 TL taban fiyat uygulanırsa aşağıdakilerden hangisi ortaya çıkar?

- A) 2 birim arz fazlası olur.
- B) 6 birim talep fazlası olur.
- C) 8 birim arz fazlası olur.
- D) 6 birim arz fazlası olur.
- E) 8 birim talep fazlası olur.

28. $q = f(K, L) = [K^P + L^P]^{(E/P)}$ şeklindeki bir üretim fonksiyonu için aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?
- A) İkame esnekliği katsayısı $1/(1-P)$ 'ye eşittir.
B) $P = 1$ iken fonksiyon Cobb-Douglas üretim fonksiyonuna dönüşür.
C) $E < 1$ ise ölçeğe göre artan getiri vardır.
D) $P = 0$ iken fonksiyon sabit oranlı üretim fonksiyonuna dönüşür.
E) $E > 1$ ise ölçeğe göre azalan getiri vardır.

29. Talebi etkileyen diğer koşullar sabitken bir Giffen malın fiyatında %10 azalış olduğunda, talebin fiyat esnekliği 1,2 ise ilgili maldan talep edilen miktar nasıl değişim gösterir?

- A) %1,2 artar.
B) %12 artar.
C) %120 azalır.
D) %1,2 azalır.
E) %12 azalır.

30. Dışsalılıkların ve kamu mallarının söz konusu olmadığı bir piyasanın etkin olarak tanımlanabilmesi için aşağıdaki ilişkilerden hangisi geçerli olmalıdır? (P: fiyatı, Q: miktarı, MC: marjinal maliyeti göstermektedir.)

- A) $P < MC$
B) $P = MC$
C) $P > MC$
D) $P \cdot Q = MC$
E) $P \cdot Q > MC$

31. Bir monopolcü marjinal maliyetinin 3 katı bir fiyatlandırma yapıyorsa Lerner endeksi değeri kaçtır?

- A) $\frac{1}{3}$ B) $\frac{1}{2}$ C) $\frac{1}{4}$
D) $\frac{2}{3}$ E) $\frac{3}{4}$

32. Tam rekabetçi bir firmanın $3q^2 + 10q + 20$ şeklinde bir toplam maliyet fonksiyonu ile karşı karşıya olduğunu varsayalım.

Bu malın piyasa fiyatı 46 ise denge üretim düzeyi kaçtır?

(q; çıktı miktarını göstermektedir.)

- A) 2 B) 4 C) 6
D) 8 E) 10

33.

Birim esnekliğe sahip bir A malının piyasa dengesi sağlanmışken bu malın talebinde meydana gelen azalışa karşılık arzı da aynı oranda artmıştır.

Yeni denge durumunda aşağıdaki-lerden hangisi ortaya çıkar?

- A) Denge fiyatı artar, denge miktarı azalır.
B) Denge fiyatı azalır, denge miktarı artar.
C) Denge fiyatı değişmez, denge miktarı artar.
D) Denge fiyatı azalır, denge miktarı değişmez.
E) Denge fiyatı değişmez, denge miktarı azalır.

34.

Talebin $Q_d = 40 - 2P$ ve arzın $Q_s = 10 + P$ olarak verildiği bir piyasada, taban fiyat uygulaması sonucunda 6 birimlik arz fazlası ortaya çıkmış ise, uygulanan taban fiyat düzeyi kaç birimdir?

- A) 8 B) 10 C) 12
D) 14 E) 16

35.

Talep fonksiyonu $Q_d = 20 - 4P$ olan bir malın fiyatı 3 ise talebin fiyat esnekliği kaçtır? (Q_d = talep miktarını, P ; fiyatı göstermektedir.)

- A) -1 B) $-\frac{2}{3}$ C) $-\frac{3}{2}$
D) $-\frac{3}{4}$ E) $-\frac{4}{3}$

36. Tüketicilerin bir maldan talep ettikleri miktar ile o malı satın alan tüketici sayısı arasında negatif ilişki olması durumu aşağıdakilerden hangisi ile ifade edilir?

- A) Züppe etkisi
- B) Ahlaki riziko
- C) Sürü psikolojisi
- D) Giffen etkisi
- E) Asimetrik bilgi

37. . $Q = aL$ şeklinde verilen doğrusal üretim fonksiyonuna sahip bir firmanın toplam maliyet fonksiyonuyla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur? ($a > 0$)

- A) Önce azalarak, sonra artarak artar.
- B) Önce artarak, sonra azalarak artar.
- C) Önce artar, sonra azalır.
- D) Önce azalır, sonra artar.
- E) Sabit hızla artar.

38. Aşağıdakilerden hangisi bir firmanın hâlihazırda üstlendiği ve geri almasının mümkün olmadığı maliyet türünü tanımlar?

- A) Açık maliyet
- B) Örtük maliyet
- C) Batık maliyet
- D) Fırsat maliyeti
- E) İktisadi maliyet

39. 3. Bir X malının fiyatında meydana gelen bir artış Y malının tüketim miktarında bir artışa neden oluyorsa, iki mal arasındaki ilişki aşağıdakilerden hangisi ile açıklanır?

- A) Tamamlayıcı mallar
- B) İkame mallar
- C) İlişkisiz mallar
- D) Kamu malları
- E) Serbest mallar

40. . Kardinal fayda teorisine göre, kardinal fayda fonksiyonunun kesinlikle içbükey olmasıyla sağlanan varsayım aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kardinal fayda varsayımı
- B) Tüketicinin rasyonelliği varsayımı
- C) Azalan marjinal fayda varsayımı
- D) Marjinal ikame oranı varsayımı
- E) Azalan eş fayda varsayımı

41. . X ve Y malları tüketerek faydasını maksimize etmeye çalışan ve fayda fonksiyonu $U = X^{0.25}Y$ biçiminde olan bir tüketici için aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) X malının tüketimi artarsa X malının marjinal faydası azalır.
- B) Y malının tüketimi artarsa Y malının marjinal faydası değişmez.
- C) X malının tüketimi artarsa Y malının marjinal faydası azalır.
- D) Y malının tüketimi artarsa X malının marjinal faydası artar.

42. Üretim fonksiyonlarına ilişkin aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) $Q=10K^{0.6}L^{0.5}$ biçimindeki bir fonksiyonda emek ve sermaye için azalan getiri koşulları geçerlidir.
- B) $Q=\min(K;0,5L)$ biçimindeki bir fonksiyonda girdiler arası ikame esneklik katsayısı sıfırdır.
- C) $Q=2K+3L$ biçimindeki bir fonksiyonda ölçeğe göre artan getiri koşulları geçerlidir.
- D) $Q=10K^{0.5}L^{0.25}$ biçimindeki bir fonksiyonda ölçeğe göre azalan getiri koşulları geçerlidir.

43. Sıfır maliyetle çalışan bir monopolün karşı karşıya kaldığı talep fonksiyonu $P=a-bQ$ biçimindedir.

Bu monopolün piyasada kârını maksimum kılan fiyat düzeyi, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $a/2b$
- B) $a/2$
- C) $2a$
- D) $a/4$

44. Tam rekabet koşullarında faaliyet gösteren bir firmanın kısa dönemde gerçekleştirdiği üretim düzeyinde marjinal maliyet ve ortalama değişir, maliyet artarken ortalama (toplam) maliyet minimum düzeyinde ise bu işletmenin üretim kararı ve kârı ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) İşletme bütün maliyetlerini karşılamakta ve normal kâr elde etmektedir.
- B) İşletme değişir maliyetlerini tamamını, sabit maliyetlerinin ise bir kısmını karşılayabilmektedir, üretime devam etmelidir.
- C) İşletme pozitif iktisadi kârla çalışmaktadır, üretime devam etmelidir.
- D) İşletme kapanma noktasındadır ve üretim kararı ikincil amaçlarına bağlıdır.

45. Q birim üretim yaptığında toplam maliyeti $TC(Q) = a + Q^2$ olan tam rekabetçi bir firmanın elde edebileceği en yüksek kâr sıfıra eşitse firmanın ürettiği malın satış fiyatı kaçtır?

- A) $4\sqrt{a}$
- B) $2\sqrt{a}$
- C) a
- D) $2a^2$
- E) $4a^2$

46. Talep fonksiyonu $Q_d = A-5P$ olan bir malın fiyatı 2 iken talebin fiyat esnekliği -1 ise A değeri kaçtır?

(Q_d ; talep miktarını ve P ; fiyatı göstermektedir. A , sıfırdan büyük bir parametredir.)

- A) 5
- B) 10
- C) 15
- D) 20
- E) 25

47. Tam rekabet, monopolcü rekabet ve monopol piyasalarında firmaların uzun dönemdeki kârlarıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

	<u>Tam rekabet</u>	<u>Monopolcü rekabet</u>	<u>Monopol</u>
A)	Sıfır	Sıfır	Sıfır
B)	Sıfır	Pozitif	Sıfır
C)	Pozitif	Sıfır	Pozitif
D)	Sıfır	Sıfır	Pozitif
E)	Pozitif	Pozitif	Pozitif

48.

Bir firma Q birim üretim yaptığında toplam maliyetini $TC(Q) = 4 + \sqrt{Q}$ fonksiyonu göstermektedir.

Bu firmanın marjinal maliyetiyle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Sabittir.
- B) Pozitifdir ve üretim düzeyi yükseldikçe artmaktadır.
- C) Pozitifdir ve üretim düzeyi yükseldikçe azalmaktadır.
- D) Negatifdir ve üretim düzeyi yükseldikçe artmaktadır.
- E) Negatifdir ve üretim düzeyi yükseldikçe azalmaktadır.

49.

Bir mala olan talebinin gelir esnekliği 2 olan bir tüketici geliri 100 TL iken bu maldan 10 birim tüketmektedir.

Tüketicinin geliri 20 TL artarsa bu maldan tüketimi kaç birim artar?

- A) 1
- B) 2
- C) 4
- D) 8
- E) 16

50. Diğer faktörler sabitken, bir malın fiyatı artınca arz edilen miktarı azalıyorsa bu malın arz eğrisi nasıl bir eğridir?

- A) Doğrusal arz eğrisi
- B) Esnek arz eğrisi
- C) Giffen arz eğrisi
- D) Tersine dönen arz eğrisi
- E) Esnek olmayan arz eğrisi

51. $(MPL / w) > (MPK / r)$ ise optimum girdi bileşimi için firmanın izleyeceği yol aşağıdakilerden hangisi olmalıdır?

(MPL; emeğin marjinal verimini, MPK; sermayenin marjinal verimini, w ; ücreti, r ; sermayenin maliyetini göstermektedir.)

- A) Kullanılan emek miktarı azaltılmalıdır.
- B) Kullanılan emek miktarı artırılmalıdır.
- C) Kullanılan sermaye miktarı artırılmalıdır.
- D) Her iki girdi de sabit tutulmalıdır.
- E) Üretimde sadece sermaye kullanılmalıdır.

52.

Aşağıdakilerden hangisindeki bir değişim talep eğrisinin kaymasına yol açmaz?

- A) İkame malların fiyatlarında
- B) Tamamlayıcı malların fiyatlarında
- C) Tüketici gelirinde
- D) Zevk ve tercihlerde
- E) İlgili malın fiyatında

53.

Talebin çapraz fiyat esnekliğiyle ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi her zaman doğrudur?

- A) İkame mallarda talebin çapraz fiyat esnekliği sıfırdan küçüktür.
- B) Talebin çapraz fiyat esnekliğinin negatif olduğu mallarda bir malın fiyatı arttığında diğer malın talebi azalır.
- C) İlişkısiz mallarda talebin çapraz fiyat esnekliği tanımsızdır.
- D) Tamamlayıcı mallar için talebin çapraz fiyat esnekliği birden büyüktür.
- E) Tamamlayıcı mallarda talebin çapraz fiyat esnekliği sıfır ile bir arasındadır.

54.

Talebin $Q_d = 100 - P$, arzın $Q_s = 50 + P$ olarak verildiği bir piyasada hükümet, tavan fiyatı 20 TL olarak belirlemiştir.

Böyle bir durumda piyasaya arz edilen malların tümünü ele geçiren bir karaborsacının belirleyeceği karaborsa fiyatı kaç TL'dir?
(Q_d ; talep edilen miktarı, Q_s ; arz edilen miktarı ve P ; fiyatı göstermektedir.)

- A) 20
- B) 25
- C) 30
- D) 35
- E) 40

55.

Bir monopol piyasasındaki denge fiyat 100 TL, firmanın marjinal maliyeti ise 40 TL'dir.

Buna göre talebin fiyat esnekliği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) -0,6
- B) -0,85
- C) -1,5
- D) -1,67
- E) -1,75

56.

- I. Girdi fiyatları
- II. Çıktı fiyatı
- III. Toplam maliyet

Yukarıdakilerden hangileri eş maliyet doğrusunun eğimini etkiler?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve III
- D) II ve III
- E) I, II ve III

57. Aşağıdakilerden hangisi, faktör fiyatları sabitken bir malın çeşitli miktarların minimum maliyetle üretildiğini gösteren optimal faktör bileşimi noktalarının geometrik yerini tanımlar?

- A) Eş ürün eğrisi
- B) Anlaşma eğrisi
- C) Genişleme yolu
- D) Zarf eğrisi
- E) Firmanın iç dengesi

58. Bir piyasa için talep fonksiyonu $Q_d = 20 - 2P$ ve arz fonksiyonu $Q_s = -4 + 2P$ 'dir.

Buna göre bu piyasadaki tüketici fazlası kaçtır? (Q_d ; talep edilen miktar, Q_s ; arz edilen miktar ve P ; fiyatı göstermektedir.)

- A) 12
- B) 14
- C) 16
- D) 18
- E) 20

59. Üretiminde negatif dışsalılık olan ve çevre kirliliğine sebep olan bir mal aşağıdaki piyasaların hangisinde üretilirse en az kirlilik oluşur?

- A) Tam rekabet
- B) Aksak rekabet
- C) Duopol
- D) Oligopol
- E) Monopol

60. Bir monopolcünün talep fonksiyonu $P = 60 - Q$ iken toplam maliyet fonksiyonu $TC = Q^2 + 20Q + 10$ şeklindedir.

Monopolün birinci dereceden fiyat farklılaştırması yaptığı durumda elde edeceği üretici fazlası kaçtır? (P : fiyatı, Q : miktarı ifade etmektedir.)

- A) 10
- B) 40
- C) 50
- D) 60
- E) 100

61. Aşağıdakilerden hangisi piyasa başarısızlığının nedenlerinden biri değildir?

- A) Spekülasyon
- B) Kamusal mallar
- C) Dışsalılıklar
- D) Asimetrik bilgi
- E) Eksik rekabet

62. Aşağıdakilerden hangisi, farksızlık eğrilerinin özellikleri arasında yer almaz?

- A) Orjine göre dışbükeydir.
- B) Birbirlerini kesmez.
- C) Negatif eğimlidir.
- D) Marjinal ikame oranı negatiftir.
- E) Her biri aynı toplam faydayı temsil eder.