

Talep Fiyat Esnekligi Nedir?

Calisma Kagidi

TFE = (Talep Miktarinin % Degisimi) / (Fiyatin % Degisimi). $|TFE| > 1$ ise talep esnek (fiyata duyarli). $|TFE| < 1$ ise talep inelastik (nispeten duyarsiz).

$$TFE = (\% \text{ Miktarin Degisimi}) / (\% \text{ Fiyatin Degisimi})$$

Sorular

1. %10 fiyat artışı %15 talep düşüşüne neden olur. $|TFE|$ nedir?

- A) 0.67
- B) 1.5
- C) 1.0
- D) 0.15

2. Hangisinin en elastik talebine sahip olması muhtemeldir?

- A) Elektrik
- B) Su
- C) Luks mücevher
- D) Tuz

3. Bir fırın fiyatı %20 düşürülür ve satış %5 artar. Talep

- A) Elastik
- B) İnelastik
- C) Birim elastik
- D) Mükemmel inelastik

4. İnelastik talep fiyat artışının ne yaptığını gösterir?

- A) Toplam geliri azaltır
- B) Toplam geliri artırır
- C) Geliri etkilemez
- D) Reklama gerek duyar

5. Kahvehane fiyatı 3'ten 3.60'a çıkar (%20 artış). Satış 200'den 160 fincana düşer (%20 düşüş). TFE'yi hesaplayın.

6. Luks saat fiyatı 5.000'den 6.000'e çıkar (%20 artış). Talep 50'den 20 birime düşer (%60 düşüş). TFE nedir?

7. Eczane insülin fiyatını 50'den 75'e çıkarır (%50 artış). Talep sadece %5 düşer (hastalıklar gerekli olduğu için). TFE'yi hesaplayın.

8. Tanımla: Talep fiyat esnekliği nedir?

9. Tanımla: $|TFE| > 1$ ne anlama gelir?

10. Tanımla: $|TFE| < 1$ ne anlama gelir?

Cevap Anahtari

1. B) $1.5 - TFE = -15\% / +10\% = -1.5$; $|TFE| = 1.5$ (elastik).
2. C) Luks mucevher - Luks urunler istege bagli; tuketiciler fiyat degisimlerinde markalari kolayca degistirirler.
3. B) Inelastik - $|TFE| = 5\% / 20\% = 0.25 (< 1)$ - inelastik. Ekmek temel bir urun; fiyat dususu hacim artisini az tetikler.
4. B) Toplam geliri arttirir - Inelastik talep durumunda miktar az duser, bu nedenle birim basina daha yuksek fiyat toplam geliri arttirir.
5. Miktarin % Degisimi = $(160 - 200) / 200 = -20\%$ Fiyatin % Degisimi = $(3.60 - 3.00) / 3.00 = +20\%$ $TFE = -20\% / +20\% = -1.0$ ($|TFE| = 1.0$ - birim elastik)
6. Miktarin % Degisimi = $(20 - 50) / 50 = -60\%$ Fiyatin % Degisimi = $(6.000 - 5.000) / 5.000 = +20\%$ $TFE = -60\% / +20\% = -3.0$ ($|TFE| = 3.0$ - cok elastik; luks mallar fiyata duyarli)
7. Miktarin % Degisimi = -5% Fiyatin % Degisimi = $(75 - 50) / 50 = +50\%$ $TFE = -5\% / +50\% = -0.1$ ($|TFE| = 0.1$ - cok inelastik; temel ihtiyaclar fiyata duyersiz)
8. Talep miktarinin fiyat degisimlerine ne kadar yanit verdigini olcer: $(\% \text{ Miktar}) / (\% \text{ Fiyat})$.
9. Elastik talep - tuketiciler fiyata duyarli; $\%1$ fiyat artisi $>$ $\%1$ miktar dususune neden olur.
10. Inelastik talep - tuketiciler nispeten fiyata duyersiz; $\%1$ fiyat artisi $<$ $\%1$ miktar dususune neden olur.

Bounlu

Tum kartlar, adim adim cozumler ve AI hoca destegi Notek uygulamasinda.
Sinav tarihlerini Promy otomatik hatirlaticiya ceviris.