

Nominal GSYİH ve Reel GSYİH Nedir?

Çalışma Kağıdı

Nominal GSYİH, cari fiyatlarla hesaplanan toplam mal ve hizmet değerini gösterirken, Reel GSYİH ise enflasyondan arındırılarak sabit bir baz yıl fiyatlarıyla hesaplanan mal ve hizmet değerini gösterir.

$$\text{Reel GSYİH} = \text{Nominal GSYİH} / \text{GSYİH Deflatörü} \times 100$$

Reel GSYİH = Reel Gayri Safi Yurtiçi Hasıla (Para Birimi)

Nominal GSYİH = Nominal Gayri Safi Yurtiçi Hasıla (Para Birimi)

GSYİH Deflatörü = GSYİH Deflatörü (Fiyat Endeksi) (Sayısal Değer)

Sorular

1. Bir ekonomide sadece fiyatların arttığı ancak üretilen mal ve hizmet miktarının değişmediği durumda ne olur?

- A) Nominal GSYİH artar, Reel GSYİH değişmez.
- B) Nominal GSYİH azalır, Reel GSYİH artar.
- C) Her ikisi de azalır.
- D) Her ikisi de değişmez.

2. Ekonomik büyümeyi en doğru şekilde hangi GSYİH türü yansıtır?

- A) Nominal GSYİH
- B) Reel GSYİH
- C) Potansiyel GSYİH
- D) GSYİH Deflatörü

3. Eğer GSYİH Deflatörü 100'ün üzerindeyse, bu ne anlama gelir?

- A) Baz yıla göre fiyatlar düşmüştür.
- B) Baz yıla göre fiyatlar yükselmiştir.
- C) Ekonomi küçülmektedir.
- D) Üretim artmaktadır.

4. Bir ekonomide 2022 yılında 100 birim mal üretilmiş ve bu malların birim fiyatı 10 TL olmuştur. 2023 yılında ise yine 100 birim mal üretilmiş ancak birim fiyatı 12 TL'ye yükselmiştir. Bu durumda nominal ve reel GSYİH nasıl hesaplanır?

5. Bir ülkenin 2020 yılı GSYİH'si 5 trilyon dolar (nominal) ve GSYİH deflatörü 100'dür. 2021 yılında nominal GSYİH 5.5 trilyon dolara çıkmış ve GSYİH deflatörü 105 olmuştur. Reel GSYİH'deki değişim nedir?

6. Tanımla: Nominal GSYİH nedir?

7. Tanımla: Reel GSYİH nedir?

8. Tanımla: Nominal GSYİH neden yanıltıcı olabilir?

Cevap Anahtarı

1. A) Nominal GSYİH artar, Reel GSYİH değişmez. — Fiyat artışları nominal GSYİH'yi doğrudan etkilerken, reel GSYİH enflasyondan arındırıldığı için değişmez.
2. B) Reel GSYİH — Reel GSYİH, fiyat değişimlerinin etkisini ortadan kaldırdığı için ekonomik büyümenin gerçek seyrini gösterir.
3. B) Baz yılı göre fiyatlar yükselmiştir. — GSYİH Deflatörü, baz yıl fiyatlarına göre mevcut fiyat seviyesini gösterir. 100'ün üzeri, fiyatların arttığını ifade eder.
4. 2022 Nominal GSYİH = 100 birim * 10 TL/birim = 1000 TL. 2023 Nominal GSYİH = 100 birim * 12 TL/birim = 1200 TL. Reel GSYİH'yi hesaplamak için bir baz yıl belirlememiz gerekir. Eğer 2022'yi baz yıl alırsak, 2023 Reel GSYİH = (2023 Nominal GSYİH / 2023 Fiyat Endeksi) * 100. Eğer 2023 fiyat endeksi 120 ise, 2023 Reel GSYİH = (1200 TL / 120) * 100 = 1000 TL olur. Bu, reel olarak ekonominin büyümediğini gösterir.
5. 2020 Reel GSYİH = (5 trilyon / 100) * 100 = 5 trilyon dolar. 2021 Reel GSYİH = (5.5 trilyon / 105) * 100 ≈ 5.24 trilyon dolar. Reel GSYİH'de yaklaşık 0.76 trilyon dolarlık bir azalma olmuştur, bu da enflasyonun üretim artışından daha hızlı olduğunu gösterir.
6. Cari piyasa fiyatlarıyla hesaplanan toplam mal ve hizmet değeri.
7. Sabit bir baz yılın fiyatlarıyla hesaplanan, enflasyondan arındırılmış toplam mal ve hizmet değeri.
8. Fiyat artışları (enflasyon) nedeniyle üretim artmasa bile nominal GSYİH yüksek görünebilir.

Bounlu

Tüm kartlar, adım adım çözümler ve AI hoca desteği Notek uygulamasında.
Sınav tarihlerini Promy otomatik hatırlatıcıya çevirir.