

Toplam Ürün nedir?

Çalışma Kağıdı

Toplam ürün, bir firmanın belirli girdi miktarı kullanarak ürettiği tüm çıktı miktarıdır; genellikle zaman döneminde çıktı birimi olarak ölçülür.

Sorular

1. Toplam ürün ölçüsü...
A) çıktı üretme maliyeti
B) üretilen toplam çıktı miktarı
C) birim başına kâr
D) ürünün fiyatı
2. 1, 2, 3, 4, 5 işçi ile TÜ 0→50→100→140→170 ise 3. işçinin marjinal ürünü...
A) 140 birim
B) 40 birim
C) 70 birim
D) 46.67 birim
3. Toplam ürün artar ama daha yavaş hızda...
A) marjinal ürün sıfır olduğunda
B) marjinal ürün azalıyor ama pozitif kaldığında
C) sermaye sonsuz olduğunda
D) ortalama ürün toplam ürünü aştığında
4. TÜ ile girdi miktarı arasındaki ilişkiyi gösteren hangisi?
A) Talep eğrisi
B) Toplam ürün eğrisi
C) Maliyet eğrisi
D) Fiyat eğrisi
5. Bir fırında 5 işçi günde 100 ekmek üretiyor. Toplam ürün nedir?
6. Bir fabrika aylık çıktısı: 1 işçi → 50 birim, 2 işçi → 110 birim, 3 işçi → 150 birim. 2 işçi ile TÜ nedir?
7. Bahçıvan hasat: 2 hasat yapan 400 kg, 4 hasat yapan 700 kg toplayabiliyor. 4 hasat yapan ile işçi başına ortalama ürün nedir?
8. Tanımla: Toplam ürün nedir?
9. Tanımla: Toplam ürün ve ortalama ürün farkı?
10. Tanımla: Toplam ürün ve marjinal ürün farkı?

Cevap Anahtarı

1. B) üretilen toplam çıktı miktarı — TÜ tamamen miktar ölçüsüdür — bir firma belirli girdilerle ne kadar üretir.
2. B) 40 birim — $MÜ_3 = TÜ_3 - TÜ_2 = 140 - 100 = 40$ birim.
3. B) marjinal ürün azalıyor ama pozitif kaldığında — Pozitif ama azalan MÜ = TÜ artmaya devam ediyor ama daha küçük miktarlarla.
4. B) Toplam ürün eğrisi — TÜ eğrisi x-eksenine girdi miktarını, y-eksenine toplam çıktıyı çizer.
5. Toplam ürün (TÜ) = 5 işçi ile günde 100 ekmek TÜ firmanın toplam çıktısını ölçer
6. 2 işçi ile toplam ürün = 110 birim (her ikisinin kümülatif çıktısı)
7. 4 hasat yapan ile TÜ = 700 kg Ortalama ürün = $700/4 = 175$ kg per hasat yapan
8. Bir firmanın belirli bir girdi miktarı ile ürettiği toplam çıktı miktarıdır.
9. TÜ = toplam çıktı; OÜ = TÜ/girdi miktarı. OÜ = girdi birim başına çıktı.
10. TÜ = kümülatif çıktı; MÜ = bir birim daha fazla girdiden elde edilen ilave çıktı.

Bounlu

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