

Basabas Analizi Nedir?

Calisma Kagidi

Basabas noktasi, toplam gelirin toplam maliyete esit oldugu satis hacmidir - sifir kr, sifir zarar. Birim cinsinden:
Basabas Noktasi = Sabit Maliyetler (Birim Fiyat Birim Degisken Maliyet).

$$BBN = \frac{SK}{F - DM}$$

Sorular

1. Sabit maliyetler 2.000 \$, birim fiyat 25 \$, birim degisken maliyet 15 \$. Basabas noktasi kacdir?
A) 80 birim
B) 100 birim
C) 200 birim
D) 133 birim
2. Basabas noktasi neyi ifade eder?
A) Maksimum olasi kri
B) Gelirin toplam maliyete esit oldugu noktayi
C) Degisken maliyetin sifir oldugu noktayi
D) Bir isletmenin uygulayabilecegi minimum fiyati
3. Bir sirket birim degisken maliyetini dusurse (fiyat ve sabit maliyetler sabitken), basabas noktasina ne olur?
A) Yukselir
B) Duser
C) Ayni kalir
D) Negatif olur
4. Katki payi nasil hesaplanir?
A) Fiyat Sabit maliyet
B) Fiyat Degisken maliyet
C) Sabit maliyet Fiyat
D) Gelir Kr
5. Bir pastanenin sabit maliyeti 1.000 \$, kek fiyati 20 \$, birim maliyeti 10 \$. Basabas noktasini bulun.
6. Bir yazilim aracinin aylik sabit maliyeti 6.000 \$, aylik fiyati 50 \$, birim degisken maliyeti (destek/hosting) 10 \$. Basabas abone sayisini bulun.
7. Bir tisort baski isletmesinin sabit maliyeti 2.400 \$, tisort fiyati 18 \$, birim malzeme/iscilik maliyeti 6 \$. Basabasa ulasmak icin kac tisort gerekir ve basabas geliri nedir?
8. Tanimla: Basabas noktasi nedir?
9. Tanimla: Basabas noktasi formulu nedir?
10. Tanimla: 'Katki payi' nedir?

Cevap Anahtari

1. C) 200 birim - $2000/(25-15) = 2000/10 = 200$ birim.
2. B) Gelirin toplam maliyete esit oldugu noktayi - Basabasta gelir tam olarak toplam maliyeti karsilar - kr sifirdir.
3. B) Duser - Daha dusuk degisken maliyet katkı payini artırir, bu yuzden basabasa ulasmak icin daha az birim gerekir.
4. B) Fiyat Degisken maliyet - Katki payi = Birim Fiyat Birim Degisken Maliyet.
5. $BBN = SM / (F - DM)$ $BBN = 1000 / (20 - 10) = 1000 / 10$ $BBN = 100$ birim
6. $BBN = SM / (F - DM)$ $BBN = 6000 / (50 - 10) = 6000 / 40$ $BBN = 150$ abone
7. $BBN = SM / (F - DM)$ $BBN = 2400 / (18 - 6) = 2400 / 12$ $BBN = 200$ tıort Basabas geliri = $200 \cdot 18 \$ = 3.600 \$$
8. Toplam gelirin toplam maliyete esit oldugu satis seviyesi - kr yok, zarar yok.
9. BBN (birim) = Sabit Maliyetler (Birim Fiyat Birim Degisken Maliyet).
10. Birim fiyattan birim degisken maliyetin cikarilmasiyla bulunur - her satisin sabit maliyetlere yaptigi katkı.

Bounlu

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