

Afkortingen en definities

TO = totale opbrengst = totale omzet = $P \times Q$

GO = gemiddelde opbrengst = prijs = $\frac{TO}{Q}$

MO = marginale opbrengst = stijging opbrengst bij één extra product = $\frac{\Delta TO}{\Delta Q}$

TK = totale kosten = TVK + TCK

TVK = totale variabele kosten = kosten die veranderen als je meer of minder gaat produceren

TCK = totale constante kosten = kosten die gelijk blijven als productie verandert

GTK = gemiddelde totale kosten = $\frac{TK}{Q}$

GVK = gemiddelde variabele kosten = $\frac{TVK}{Q}$

GCK = gemiddelde constante kosten = $\frac{TCK}{Q}$

MK = marginale kosten = stijging kosten bij één extra product = $\frac{\Delta TK}{\Delta Q}$

TW = totale winst = TO - TK = (GO - GTK) x Q

GW = gemiddelde winst = $\frac{TW}{Q}$

Maximale winst = hoogst mogelijke winst; wordt bereikt bij hoeveelheid waarbij MO = MK

Maximale omzet = hoogst mogelijke omzet; wordt bereikt bij hoeveelheid waarbij MO = 0

Break-even = geen winst en geen verlies; wordt bereikt bij hoeveelheid waarbij GO = GTK

Elasticiteit

E_p = prijselasticiteit = hoe sterk de hoeveelheid reageert op de prijs

