

### Opgave 1. Monopolistisch concurreren

Van een monopolistische concurrent zijn de volgende gegevens bekend: zijn de volgende gegevens bekend:

$$\begin{aligned}Q_v &= -0,2P+8 \\ P &= -5Q + 40 \\ MO &= -10Q + 40 \\ TK &= 4Q + 50.000 \\ P &= \text{de prijs in euro's.} \\ Q &= \text{de afzet x 1.000 stuks.}\end{aligned}$$

1. Welk kenmerk, of welke kenmerken van de marktform volkomen concurrentie gaan niet meer op voor een monopolistische concurrent.
2. Bereken bij welke afzet deze aanbieder de grootst mogelijke omzet behaald.
3. Bereken de prijs die de aanbieder zal hanteren bij deze afzet.
4. Bereken de winst die bij deze afzet behaald wordt.
5. Bereken bij welke afzet deze aanbieder de grootst mogelijke winst behaald.
6. Bereken de winst die bij deze afzet behaald wordt.