

## Uitbreiden?

---

*Bij de beantwoording van de vragen in deze opgave moet je soms gebruikmaken van informatiebron 12 en 13 in de bijlage.*

Kaj en Koen zijn eigenaar van het bedrijf K2 bv, dat kunststof producten maakt.

Kaj en Koen hebben twee jaar geleden hun bedrijf omgezet van een vennootschap onder firma (vof) naar een besloten vennootschap (bv).

- 1p 37 Maak van onderstaande zinnen een economisch juiste tekst door de juiste woorden te kiezen.

*Doe het zo: Noteer de nummers (1) en (2) op je antwoordblad. Vul bij de nummers de juiste woorden in. Kies uit de woorden die tussen haakjes staan.*

Bij een bv zijn de eigenaren normaal gesproken ...(1)... (alleen privé / alleen zakelijk) aansprakelijk voor schulden van de bv.

Bij een bv wordt door de bv ...(2)... (inkomstenbelasting / vennootschapsbelasting) betaald over de behaalde winst.

- 1p 38 K2 bv biedt heterogene producten aan en er zijn veel concurrenten op de markt.

Van welke marktvorm is hier sprake?

- A monopolie
- B monopolistische concurrentie
- C oligopolie
- D volkomen concurrentie

Ondanks de concurrentie blijft de vraag naar de producten van K2 bv stijgen. Kaj en Koen denken dat, als de verkoopprijzen gelijk blijven, binnenkort de productiecapaciteit volledig zal zijn benut.

*Gebruik informatiebron 12.*

- 1p 39 Bereken met hoeveel producten, bij gelijkblijvende prijzen, de afzet nog kan worden uitgebreid totdat de productiecapaciteit volledig is benut.

Schrijf je berekening op.

- 1p 40 Kaj: "Nu de afzet sterk stijgt, is het verstandig om te gaan uitbreiden en de productie te verhogen. Daar hebben we wel meer geld voor nodig."

→ Noem, naast het lenen van geld bij een bank, nog een mogelijkheid waarop K2 bv meer geld kan aantrekken om de productie-uitbreiding te financieren.

Kaj: "Ik heb de financiële gevolgen van productie-uitbreiding onderzocht. Uitbreiding leidt tot een flinke daling van de totale kostprijs."

*Gebruik informatiebron 13.*

- 2p **41** Bereken de totale kostprijs per product na de productie-uitbreiding. Schrijf je berekening op.
- 1p **42** Kaj vervolgt: "Bovendien blijft de vraag naar onze producten stijgen, dus het is wijs om de verkoopprijs na productie-uitbreiding gelijk te houden." Welk gevolg voor de winstmarge van K2 bv heeft het gelijk houden van de verkoopprijs na de productie-uitbreiding?
- A De winstmarge daalt.
  - B De winstmarge stijgt.
  - C De winstmarge blijft gelijk.

## Uitbreiden?

---

### informatiebron 12 financiële gegevens K2 bv

omzet	€ 5.000.000
maximaal te behalen omzet op basis van productiecapaciteit, bij huidige bedrijfstijd	€ 6.000.000
verkoopprijs product	€ 200

### informatiebron 13 productie gegevens K2 bv

	voor uitbreiding	na uitbreiding
vaste kosten	€ 900.000	€ 1.350.000
variabele kosten per product	€ 3	daling van 10%
aantal producten	25.000	45.000