

Keuringsdienst van waarde in de klas

Chips

Leeftijd: **13-15 jaar**
Niveau: VO onderbouw

Samengevat

Chips: krokant gebakken flinterdunne aardappelschijfjes. Iedereen heeft het wel eens gegeten. Chips heb je in alle soorten en smaken. Naturel, Paprika, Bolognese en nog veel meer. Er is ook chips in de winkel die volgens de verpakking handgebakken is. Klopt dat, en is het terecht dat die chips een stuk duurder is dan gewone chips?

Vakgebied

Economie

Kernbegrippen

Marketing - Mechanisatie - Automatisering - Arbeidsintensief – Arbeidsproductiviteit - Kapitaalintensief - Prijsvorming - Inkooprijks - Verkooprijks - Produceren - Productieweg

Kerdoelen

-42: inzicht in de eigen omgeving
-46: arm en rijk

Verdieping

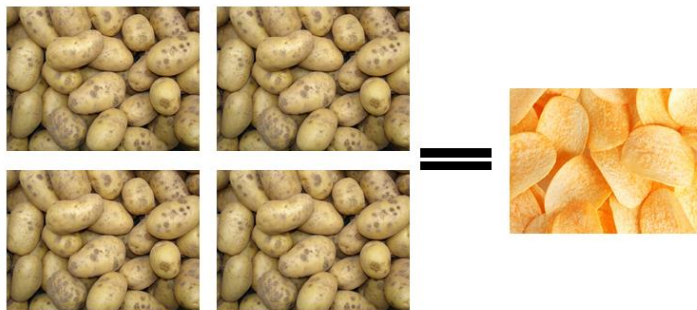
Deze video is onderdeel van de serie van 'Keuringsdienst van waarde in de klas'. Op de website van Schooltv.nl staan nog meer video's over prijsvorming, zoals [De prijs van Leverworst](#).

Antwoorden

1a. arbeidsintensieve **b.** toegenomen **c.** goedkoper. **2.** Weinig kans op fouten en constante kwaliteit doordat de machines altijd hetzelfde zijn afgesteld. **3** Het is een trend om geen fabrieksmatig geproduceerde artikelen te kopen omdat we denken dat met de hand gemaakte producten beter zijn. **3a.** $4 \times 10 \text{ cent} = 40 / (1000 / 150 = 6,67) =$ ongeveer 6 cent. **b** $\text{€}2,50 - \text{€}0,06 = \text{€}2,44$ **c** Aanschaf en onderhoud machines, personeelskosten, olie, zout, verpakking, marketing, transport. **4a** Van een ambachtsman, tot het ambacht behorend, tegenstelling: industrieel. **b.** Nee. **5a** eigen antwoord **b** Bijvoorbeeld: authentiek, origineel, puur

Kijkvragen

- Streek door wat fout is:
 - Van ambachtelijke chips verwacht je dat ze op een **kapitaalintensieve/arbeidsintensieve** manier worden gemaakt.
 - De chipsfabriek heeft het maken van chips geautomatiseerd. Daardoor is de productiviteit **toegenomen/afgenomen**.
 - Door weinig mensen in dienst te nemen en het meeste werk door machines te laten doen wordt de productie van chips **duurder/goedkoper**.
- Welke voordelen heeft de automatisering van de chips productie volgens de Lays-fabrikant?



- Voor een kilo ambachtelijke chips heb je ongeveer 4 kilo aardappels nodig. Een kilo chipsaardappelen kost 10 cent. In een zak chips van €2,50 zit 150 gram chips.
 - Wat is de kostprijs van 150 gram ambachtelijke chips?
 - Wat is het verschil tussen de verkoopprijs en de kostprijs?
 - Welke kosten heeft de chipsmaker nog meer behalve aardappels?

Verdiepingsvragen

- Op de verpakking van met de hand gebakken chips staat de kreet 'ambachtelijk'.
 - Zoek op wat ambachtelijk betekent.
 - Voldoet de chips die verkocht wordt als ambachtelijk aan die definitie?
- Producenten gebruiken marketing om hun product aantrekkelijker te maken voor de klant en daardoor meer winst te maken.
 - Vind jij dat de chipsmaker klanten misleidt door zijn product te promoten als 'handgebakken' en 'ambachtelijk'?
 - Welke kreten kun je nog meer bedenken die op producten worden gezet om mensen te verleiden het product te kopen?