

Opgave 1. Gezond is duur AM

Bron 1. Uit de volkskrant van 18 januari 2018

GEZONDE PRODUCTEN DUURDER, ONGEZONDE GOEDKOPER

Geïndexeerde prijsstijging levensmiddelen, 2007 = 100



De prijs van gezond voedsel stijgt sneller dan die van ongezond voedsel. Volgens het CBS is gezondere voeding in tien jaar tijd 22 procent duurder geworden, terwijl ongezonder voedsel gemiddeld 13 procent duurder werd. Dat was minder dan de inflatie, want die bedroeg in diezelfde periode 16 procent.

Wie bewust eet, is vaak bereid wat meer te betalen

- Leg vanuit de gedachte van een groen BBP uit dat de productie van gezond voedsel duurder is.
Bij het groen BBP wordt alleen rekening gehouden met duurzame productie. Duurzame productie brengt meer kosten met zich mee omdat kosten om uitputting van de aarde te voorkomen, of om milieuvervuiling te voorkomen, extra kosten met zich mee brengen.
- Leg vanuit marktwerking uit dat een toenemende vraag naar gezond voedsel kan leiden tot een hogere marktprijs van gezond voedsel.
Meer vraag bij hetzelfde aanbod zal leiden tot een stijging van de prijs van gezond voedsel
- Leg vanuit het begrip "betalingsbereidheid" uit dat de prijs van gezond voedsel sneller kan stijgen dan de prijs van ongezond voedsel.
Als de betalingsbereidheid voor gezond voedsel toeneemt, zal de vraag bij dezelfde prijs toenemen, bij een gelijkblijvend aanbod.
- Zal de prijselasticiteit van de gevraagde hoeveelheid suiker elastisch of juist inelastisch moeten zijn, wil een lagere prijs van suiker gepaard gaan met een nauwelijks stijgende vraag naar suiker.
Inelastisch, de prijsdaling is dan groter dan de hoeveelheidsverandering
- Bereken de reële prijsdaling van ongezond voedsel, volgens bron 1.
 $113/116 \times 100 = 97,41$ dus een reële daling van 2,59%
- Bereken hoeveel procentpunt gezond voedsel meer in prijs is gestegen dan ongezond voedsel, volgens bron 1.

22 – 13 = 9 procentpunt