

■ Opgave 7

Kloppen de cijfers van het CBS wel?

In 2003 werd er nog steeds flink gemopperd over de gevolgen van de invoering van de euro voor de inflatie. In een krant schreef een journalist dat de invoering van de euro tot forse prijsstijgingen had geleid. Hij sprak zelfs van euroflatie. Hij becijferde op basis van eigen onderzoek dat in de periode 2001-2003 de gemiddelde prijsstijging maar liefst 49% had bedragen.

Het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS) bestreed dat. Dagelijks zijn 300 medewerkers van het CBS op pad om van een groot aantal artikelen de prijzen te registreren. Deze prijzen worden gebruikt om de consumentenprijsindex (CPI) te berekenen. Daarnaast onderzoekt het CBS regelmatig de uitgaven van de huishoudens. De samenstelling van deze uitgaven is van belang bij het berekenen van de CPI. Op basis van zijn berekeningen kwam het CBS voor de periode 2001-2003 uit op een veel lager inflatiecijfer dan de 49% van de journalist.

tabel 5

consumentenprijsindex CBS (2000 = 100)	
jaar	CPI
2001	104,2
2002	107,8
2003	109,8

- 2p **22** Bereken hoeveel procent volgens het CBS de prijzen in 2003 hoger waren dan in 2001.
- Bij 'euroflatie' kan er sprake zijn van kosteninflatie, winstinflatie en / of bestedingsinflatie.
- 2p **23** Kies één van deze drie inflatiesoorten en leg uit waarom die inflatie het gevolg kan zijn van het invoeren van de euro.
- De CPI is een samengesteld gewogen indexcijfer.
- 1p **24** Citeer de zin in de tekst waaruit blijkt dat de CPI een samengesteld indexcijfer is.
- 1p **25** Citeer de zin in de tekst waaruit blijkt dat de CPI een gewogen indexcijfer is.
- 2p **26** Geef een verklaring voor het verschil tussen het inflatiecijfer volgens de journalist en dat van het CBS. Ga er van uit dat de journalist en het CBS geen rekenfouten hebben gemaakt.