

Opgave 2 Koko ziet er brood in

bron 1 opbrengstenmatrix voor de supermarktketens

		Keten 2	
		Akkoord gaan met 10 cent prijsverhoging	Onderhandelen over lagere prijsverhoging
Keten 1	Akkoord gaan met 10 procent prijsverhoging	(- € 6.000 , - € 6.000)	(- € 2.000 , - € 10.000)
	Onderhandelen over lagere prijsverhoging	(- € 10.000 , - € 2.000)	(- € 3.000 , - € 3.000)

De bedragen geven de verwachte verandering van de winst per maand weer.

bron 2 kosten en opbrengst voor Koko voor en na kostenstijging

	situatie voor kostenstijging van 10 cent	situatie na volledige doorberekening van de kostenstijging van 10 cent
Prijs P per pakje (euro)	1,20	1,30
Afzet Q (x 1 miljoen pakjes)	4,0	3,5
Gemiddelde Variabele Kosten GVK per pakje (euro)	0,40	0,50
Totale Omzet TO (x 1 miljoen euro)	4,8	4,55
Totale Kosten TK (x 1 miljoen euro)	3,6	3,75
Totale Winst TW (x 1 miljoen euro)	1,2	0,8

Hierbij gelden de volgende functies:

$$TK = TCK + GVK \times Q$$

$$GO = P = -0,2Q + 2,0$$

$$MO = -0,4Q + 2,0$$

Met

TCK = Totale Constante Kosten

GO = Gemiddelde Omzet per pakje (euro)

MO = Marginale Omzet (euro)

De variabele kosten zijn **proportioneel** variabel.

economie havo

Centraal examen havo

Tijdvak 1

Bijlage

Aan de secretarissen van het eindexamen van de scholen voor havo,

Bij het centraal examen economie havo op vrijdag 20 mei, aanvang 13.30 uur, moeten de kandidaten de volgende mededeling ontvangen. Deze mededeling moet bij het begin van de zitting worden voorgelezen en/of aan de kandidaten worden uitgereikt.

Op **pagina 2**, bij **Opgave 2**, moet in de tekst bij bron 1

Keten 1 Akkoord gaan met 10 procent prijsverhoging
Onderhandelen over lagere prijsverhoging

vervangen worden door:

Keten 1 Akkoord gaan met 10 cent prijsverhoging
Onderhandelen over lagere prijsverhoging

Namens het College voor Toetsen en Examens,

drs. P.J.J. Hendrikse,
voorzitter