

Opgave 3

In deze opgave is het btw tarief 19%.

Handelsonderneming Groot bv handelt onder andere in het product Lommel dat verpakt is en verkocht wordt in dozen van 100 stuks. Voor 2009 heeft Groot met betrekking tot dit product de onderstaande voorcalculatie gemaakt:

afzet	200.000 dozen
inkoopprijs	€ 45,- per doos exclusief btw
opslag inkoopkosten	20% van de inkoopprijs exclusief btw
opslag overheadkosten	25% van de vaste verrekenprijs
netto winst	10% van de verkoopprijs exclusief btw

- 3p **15** Bereken voor 2009 de verwachte verkoopprijs inclusief btw per doos Lommel.
 1p **16** Bereken voor 2009 de voorgecalculeerde netto winst met betrekking tot de afzet van Lommel.

In januari 2010 worden de nacalculatorische gegevens over 2009 met betrekking tot Lommel vastgesteld:

afzet	180.000 dozen
inkoopprijs	€ 44,50 per doos exclusief btw
inkoopkosten	€ 1.600.000,-
overheadkosten	€ 2.000.000,-
verkoopprijs	€ 83,30 per doos inclusief btw
voorraadmutatie	nihil

- 2p **17** Bereken voor 2009 de gerealiseerde netto winst met betrekking tot de afzet van Lommel.
 5p **18** Bereken het verschil tussen de voorgecalculeerde en de gerealiseerde netto winst met betrekking tot Lommel en splits dit totale verschil naar oorzaak. Vul hiertoe de uitwerkbijlage in.

uitwerkbijlage

18 Totaal verschil tussen voorgecalculerde en gerealiseerde netto winst:

.....

Analyse van het totale verschil naar oorzaak:

oorzaak	bedrag	voordeel/nadeel
resultaat op inkopen	
resultaat op overheadkosten	
verschil door afwijkende afzet	
verschil door afwijkende verkoopprijs	
totaal	<u>€.....</u>	

Berekeningen:

resultaat op inkopen:

.....

.....

resultaat op overheadkosten:

.....

verschil door afwijkende afzet:

.....

verschil door afwijkende verkoopprijs

.....

.....