

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

Opgave 5

23 maximumscore 2

Voorbeeld van een juiste berekening is:

Bij een toename van de afzet van bijvoorbeeld 100 naar 200 stuks stijgen de totale kosten van $100 \times 2.250 = 225.000$ naar $200 \times 1.350 = 270.000$.

Deze stijging betreft alleen variabele kosten. Dus variabele kosten per

stuk: $\frac{270.000 - 225.000}{200 - 100} = \text{€ } 450$

24 maximumscore 2

- De vennootschapsbelasting in België is hoger dan in Zwitserland 1
- (Daarom is het gunstiger voor Schavuyt om de winst zoveel mogelijk te laten plaatsvinden in Zwitserland.)

Bij een zo laag mogelijke transfer price zal de winst voor Motormuis in België minimaal zijn en voor Das Boot in Zwitserland maximaal 1

25 maximumscore 2

- omzet bij uitsluitend levering aan externen: $900 \times 740 = 666.000$ 1
- (Bij levering aan Das Boot moet deze omzet minimaal gehaald worden: de kosten blijven immers gelijk)

omzet bij externe levering = $(900 - 180) \times 755 = 543.600$

transfer price = $\frac{666.000 - 543.600}{180} = \text{€ } 680$ 1

26 maximumscore 4

- Motormuis:
 $666.000 - 900 \times 450 - 180.000 = 81.000$
 $81.000 \times (1 - 0,25) =$ 60.750 2

- Das Boot:
 $180 \times (3.450 - 680 - 700) - 270.000 = 102.600$
 $102.600 \times (1 - 0,14) =$ 88.236

totaal: € 148.986
voordelig/positief/+ 2