

**Opgave 4**

*In deze opgave wordt gerekend met twee verschillende btw-tarieven.*



Patty heeft een kapperszaak in Hellevoetsluis met als rechtsvorm eenmanszaak: Patkap. Samen met haar personeel verkoopt ze

- knipbehandelingen (vallend onder het btw-tarief van 9%)
- bijzondere behandelingen zoals kleuren, permanenten en trouw kapsels (vallend onder het btw-tarief van 9%)
- een klein assortiment aan kappersproducten zoals shampoo, haargel en haarlak (vallend onder het btw-tarief van 21%).

Alle verkopen worden door de klanten altijd direct betaald.

Voor de knipbehandelingen segmenteert Patty de klanten in drie groepen met voor elke groep een aparte consumentenprijs (inclusief btw). Deze groepen zijn hieronder weergegeven in combinatie met de verwachte afzet en de verwachte ontvangsten uit verkopen over het jaar 2021.

marktsegment knipbehandelingen	consumentenprijs	verwachte afzet in 2021	verwachte ontvangsten uit verkopen in 2021
dames	€ 29	3.000	.....
heren	€ 26		€ 57.200
kinderen (tot en met 12 jaar)	€ 18		€ 15.300

1p **20** Bereken het bedrag met betrekking tot de verkoop van knipbehandelingen dat Patty opneemt in de exploitatiebegroting over 2021.

Met betrekking tot de verwachte in- en verkopen van kappersproducten over 2021 is gegeven:

kwartaal (2021)	inkopen (inclusief btw)	verkopen (inclusief btw)	balanswaarde voorraad aan het begin van het kwartaal	balanswaarde voorraad aan het eind van het kwartaal
eerste kwartaal	€ 900	€ 1.647	€ 1.200	€ 1.000
tweede kwartaal	€ 800	€ 1.553	€ 1.000	€ 1.500
derde kwartaal	€ 950	€ 1.275	€ 1.500	€ 1.300
vierde kwartaal	€ 875	€ 1.619	€ 1.300	€ 1.400

- 2p **21** Bereken de verwachte inkoopwaarde van de omzet van kappersproducten in 2021.

Aan de verkopen van kappersproducten worden over 2021 in totaal € 600 overige kosten toegerekend.

- 2p **22** Bereken de bijdrage van de verkopen van kappersproducten aan het totale bedrijfsresultaat van Patkap over 2021. Geef aan of het een voordelige of een nadelige bijdrage betreft.