

Opgave 6

Huubs uit Born in Limburg assembleert 30 zware landbouwtrekkers per dag. Ze worden verkocht in heel West-Europa. Huubs maakt zelf geen onderdelen, maar bestelt ze bij verschillende leveranciers.

De cabine wordt door de afdeling Inkoop ingekocht en afgeleverd aan de afdeling Productie. Het inkoopbudget dat de afdeling Inkoop heeft gekregen van de directie, bedraagt € 290,- per cabine.

De voorraad cabines wordt al jarenlang bijgehouden tegen de werkelijke inkoopprijs inclusief inkoopkosten. De administratie hanteert hierbij het lifo-systeem.

Op dinsdag 24 januari 2011 staan de volgende cabines op de voorraadlijst:

- 73 stuks ingekocht op 16 januari 2011 voor € 287,- per stuk inclusief inkoopkosten;
- 55 stuks ingekocht op 18 januari 2011 voor € 292,- per stuk inclusief inkoopkosten.

De inkopen en de afleveringen van de cabines door de afdeling Inkoop aan de afdeling Productie worden bijgehouden op een zogenaamde mutatielijst cabines.

mutatielijst cabines

datum	ingekocht	inkoopprijs (inclusief inkoopkosten)	afgeleverd
26 januari 2011			27
27 januari 2011			31
28 januari 2011			25
29 januari 2011	90	€ 295,00	
31 januari 2011			33

- 2p **27** Bereken de inkoopwaarde van de cabines die van 26 tot en met 31 januari 2011 zijn afgeleverd aan de afdeling Productie.
- 2p **28** Bereken het inkoopresultaat van de afdeling Inkoop op de 90 ingekochte cabines. Geef aan of dit resultaat voordelig of nadelig is.

Op het werkoverleg is naar voren gebracht dat deze manier van voorraadadministratie weinig zinvol is. Om het administratieve en fysieke proces soepeler te laten verlopen, heeft de directie vervolgens twee besluiten genomen:

- Per 1 februari 2011 wordt overgeschakeld van het lifo-systeem op het systeem met een vaste verrekenprijs. De vaste verrekenprijs wordt gesteld op € 295,-. Door dit besluit komen er aanpassingen op de balans.

3p **29** Met welk bedrag verandert de post Voorraad Cabines op de balans als gevolg van dit besluit? Vermeld ook of er sprake is van een toename of een afname van deze balanspost.

- Met de leveranciers wordt afgesproken dat de benodigde cabines voortaan 's nachts ten behoeve van de productie bij Huubs die de volgende dag plaatsvindt, geleverd zullen worden. Hierdoor wordt de voorraad geminimaliseerd.

2p **30** Noem twee financiële voordelen die kunnen ontstaan door het minimaliseren van de voorraad. Verklaar het antwoord.