

## ■ Opgave 6

*In deze opgave blijft de BTW buiten beschouwing.*

Op 1 januari 2003 heeft Verstegen B.V. een nieuwe productielijn in bedrijf genomen. De investering viel uiteen in een aankoopbedrag en bijkomende installatiekosten. Deze installatiekosten bedroegen € 37.000,-.

Verstegen B.V. heeft een voorzichtige schatting gemaakt van de levensduur en deze gesteld op 4 jaar. De investering wordt via jaarlijks gelijkblijvende bedragen afgeschreven tot een geschatte restwaarde aan het einde van deze levensduur van 9% van het oorspronkelijke investeringsbedrag.

Op 1 januari 2005 bedraagt de boekwaarde van deze productielijn € 299.750,-.

- 2p **29**  Leg uit dat een al te voorzichtige schatting van de levensduur ook nadelig voor Verstegen B.V. kan zijn.
- 3p **30**  Bereken het bedrag van de jaarlijkse afschrijving van deze productielijn.
- 2p **31**  Bereken het aankoopbedrag van de op 1 januari 2003 aangeschafte productielijn.