**4.1 Van aardappelen tot patates frites**

Het verwerken van aardappelen tot patates frites gebeurt in een vaste volgorde van handelen. De handelingen worden uitgevoerd door mensen en machines. Je gaat een stroomschema maken van de verwerking van aardappelen tot patates frites.

1 Zoek uit welke handelingen uitgevoerd moeten worden. Je kunt gebruik maken van het informatieboek. Je kunt natuurlijk ook informatie zoeken op internet. Kijk bijvoorbeeld bij: www.aardappel.startkabel.nl of www.nivaa.nl.

*Uitvoering*

2 Vul het schema in.

start

stop

**4.2 Aardappelen verbouwen**

a Waarom ontstaan bij monoculturen makkelijk ziekten?

b Wat versta je onder wisselteelt?

c Welke vier soorten middelen ken je om de gewassen te beschermen?

d Wat is het grootste verschil tussen een geïntegreerde aardappelteelt en een biologische teelt?

e Wat is het verschil tussen een consumptieaardappel en een fabrieksaardappel (zetmeelaardappel)?