**Werkblad: werktuigen voor het planten**

Voornaam: Achternaam:

**1** (vragen 3.1) blz. 64

A Hoeveel mensen werken doorgaans aan een plantmachine? Leg je antwoord uit.

B Hoe regel je bij een plantmachine:

• de plantdiepte;

• de plantafstand in de rij;

• de breedte van de sluitrij?

C Noem drie voorwaarden waaraan de plantmachine moet voldoen om de planten netjes in de grond te krijgen, zodat ze later een regelmatig gewas vormen.

D Na het planten blijken er geregeld planten scheef in de grond te staan. Noem een mogelijke oorzaak.

E Waarom is een plantmachine voor asperges zo groot?

**2** (vragen 3.2) blz. 65

A Bij het planten van een perceel is het erg belangrijk om recht te rijden. Waarom is dat zo belangrijk? Waarom is het bij het planten moeilijker om recht te rijden dan bij het zaaien?

B Om ervoor te zorgen dat er recht geplant wordt, wordt wel gebruik gemaakt van een laserapparaat. Waarom zijn er daarbij twee ontvangers nodig? Waarom moet het laserapparaat plat gelegd worden en kan het niet blijven staan, zoals bij het inmeten van hoogten?

C Bij het telen op bedden wordt bij de vollegrondsgroenteteelt rekening gehouden met een spoorbreedte van 1,50 meter. Waarom gebeurt dat?

**3** (vragen 3.3) blz. 65

Waarom moet je grondresten bij een machine verwijderen? Noem twee redenen.

*Bekijk figuur .* Schrijf op welke punten onderhoud vragen en wat dat onderhoud dan inhoudt.