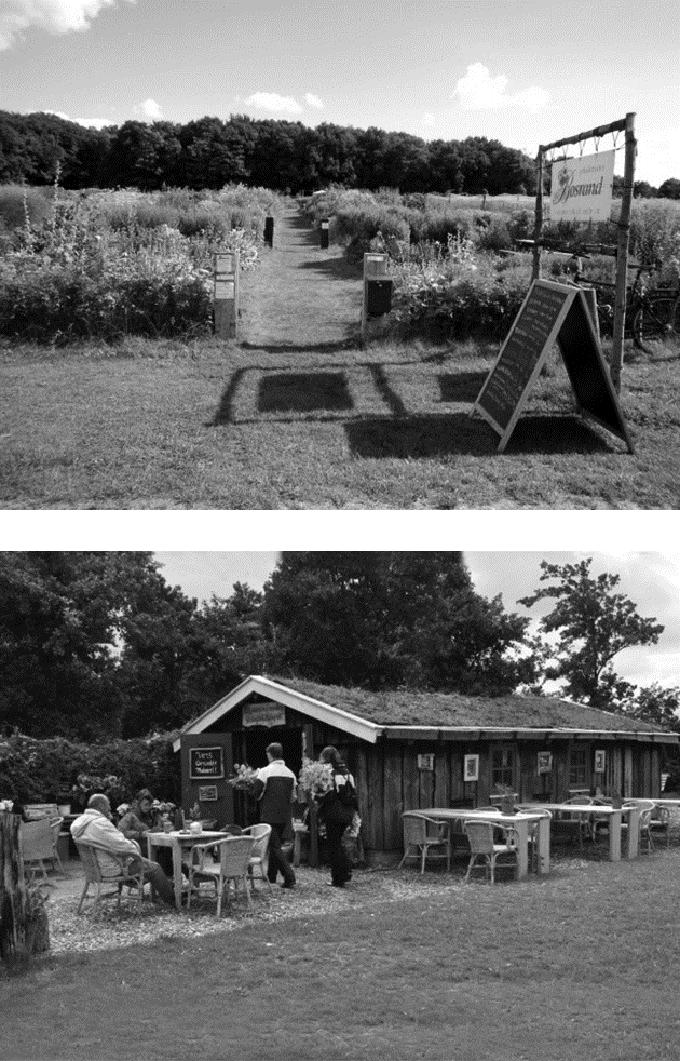
**Inleiding**

Je werkt bij Land van Groen. Land van Groen heeft een pluktuin. In de pluktuin liggen borders met bloeiende planten, groenten en fruit. Bezoekers mogen alles zelf plukken en oogsten.

Land van Groen heeft ook een winkel. In de winkel zijn allerlei producten te koop, zoals planten uit de tuin. Regelmatig zijn er workshops en high tea’s en bezoekers kunnen er wat eten en drinken.



PK-0986-b-17- 1-o 2 / 14 lees verder ►►►

**plattegrond en beplantingsplan maken**

*tijdsduur ongeveer 40 minuten*

Een deel van de grond rondom de winkel is nog niet ingericht. Jij gaat met behulp van een plattegrond een ontwerp voor de inrichting maken. In het ontwerp neem je op: een kas, een terras met windscherm, een kippenverblijf, een border, een dierenweide en een composthoop.

*Voor deze opdracht heb je het bestand plattegrond\_kb.xlsm nodig.*

5p **1** Maak het ontwerp voor de grond rondom de winkel.

**Voordat je aan de opdracht begint**

* De examinator vertelt je waar je het bestand kunt vinden.
* Open het bestand plattegrond\_kb.xlsm.
* Sla het bestand niet op.

**Uitvoering van de opdracht**

* Lees de instructie in het digitale bestand.
* Plaats de elementen op de goede plek in de plattegrond.
* Houd rekening met de eisen aan de plek die in het digitale bestand staan en met de schaduw gedurende de dag.
* In het kippenverblijf komen 20 kippen. Hoe groot moet de oppervlakte van het kippenverblijf zijn in m2? Rond af op een heel getal.

..................................................................................................................

..................................................................................................................

**Als je klaar bent met de opdracht**

* Sla dit bestand op in je one-drive en lever deze in bij de examinator.

In de border die je hebt opgenomen op de plattegrond, komen snijbloemen die blauw of wit bloeien. Jij maakt het beplantingsplan.

*Voor deze opdracht heb je het bestand catalogus\_kb.pdf nodig.*

PK-0986-b-17- 1-o 3 / 14 lees verder ►►►

4p **2** Maak het beplantingsplan voor de border.

**Voordat je aan de opdracht begint**

* De examinator vertelt je waar je het bestand kunt vinden.
* Open het bestand catalogus\_kb.pdf.

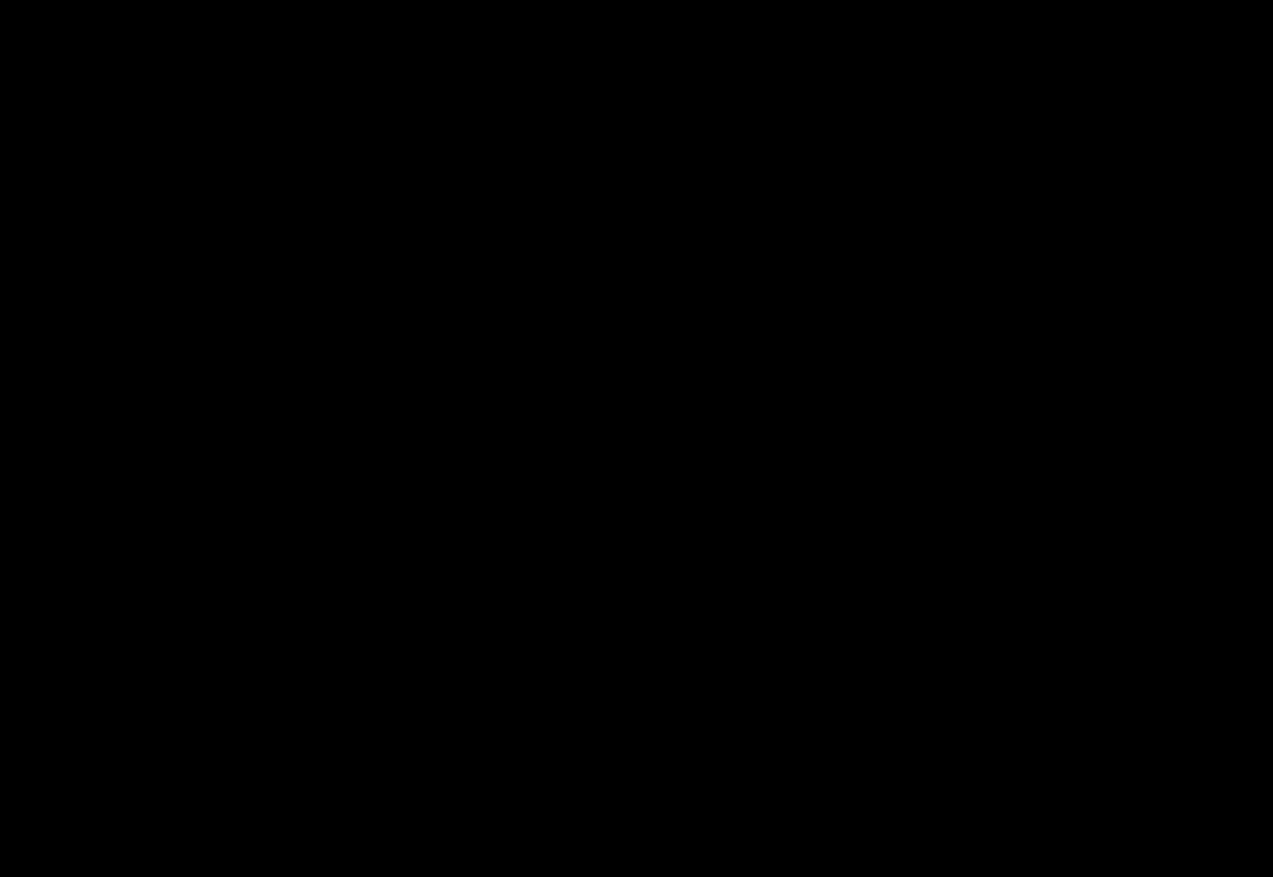
In catalogus\_kb.pdf zie je verschillende soorten bloeiende planten met hun eigenschappen. Kies voor de border planten uit de catalogus.

**Uitvoering van de opdracht**

Dit zijn de eisen aan de border:

* alle planten zijn geschikt als snijbloem
* de bloemen bloeien blauw of wit
* de planten kunnen in de volle zon staan
* de planten bloeien zo lang mogelijk en in minimaal één van de volgende maanden: juni, juli, augustus en september
* geen giftige planten, woekeraars, eenjarigen of bollen en knollen
* de border loopt op in planthoogte, zodat je vanaf het pad alle soorten goed kan zien

De border is verdeeld in drie plantvakken. In elk vak komen twee verschillende soorten planten.



**pad**

* Schrijf in elk vak de Latijnse naam van de twee meest geschikte plantensoorten.