**Stekken**

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam:** | **Stekken**  **Oriëntatie Groen** |
| **Klas:** |
| **Datum:** |

**Doel van de opdracht**

- Je kunt planten vermeerderen

- Je kunt uitlopers vermeerderen

- je kunt topstekken maken

**Oriëntatie**

Een plantenteler vermeerdert planten, kweekt deze op en verkoopt ze.

**Dit heb je nodig**

* Moederplanten
* Stekgrond
* Grondzeef
* Aandrukplankje
* Scherp en schoon mesje
* Steeketiket en watervaste stift
* Gieter met broeskop

**Dit ga je doen**

1. Loop naar je werkplek en kijk of deze geschikt is om te starten
2. Verzamel de spullen die je nodig hebt
3. Gebruik de praktijkkaarten ‘stekbakje maken’ en maak een stekbakje
4. Snijd een gezonde stek van de graslelie (Chlorophytum)
5. Steek deze stek met de worteltjes in de grond
6. Maak op dezelfde manier een stek van het Kindje-op-moeders-schoot (Tolmiea).
7. Gebruik de praktijkkaart “topstek maken’ en maak 5 topstekken van de Vaderplant (Tradescantia)
8. Schrijf op een steeketiket je naam en de datum en zet deze erbij in je stekbakje
9. Zet je stekbakje weg onder plastic en geef met de gieter met broeskop van links naar rechts water. Begin met water geven naast je bakje en ga er vervolgens overheen.
10. Ruim je werkplek netjes op

**Verwerkingsvragen**

Waarom gebruik je zaai- en stekgrond?

…

Hoe haal je een stekje van een plant af?

…

Waarom plant je meerdere stekjes?

…

Waarom moeten de wortels van de graslelie in de grond?

…

Waarom zet je het stekbakje weg onder plastic?

…

Waarom geef je de stekken water?

…

**Beoordelingscriteria**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Controlepunt** | **Punten** | **Gerealiseerd?** | |
| **Ja** | **Nee** |
| Stekbakje  Klontjes onderin, gezeefde grond bovenop, grond licht aangedrukt, tot 1 cm onder de bovenrand |  |  |  |
| Stekken goed verdeeld over het bakje |  |  |  |
| stekken zijn uniform |  |  |  |
| Topstekken zijn onder een knoop afgesneden |  |  |  |
| De onderste bladeren van de topstek zijn verwijderd |  |  |  |
| Stekken staan stevig |  |  |  |
| Er is veilig gewerkt |  |  |  |
| Alle stekken zijn geworteld |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Beoordeling voldoende?** |  |  |  |
| **Paraaf docent** |  | | |