

Werkopdracht "Zaaien, poten en planten" - 1

Maak een verslag over zaden, zaaien en vermeerderen van planten door, onder andere, de hieronder vermelde vragen te beantwoorden.

Zoek alle nodige informatie op in je bestand "Zaaien" en/of in PowerPoint "Vermeerdering en Zaad" op wikiwijs, maar ook gewoon op internet.

1. Op welke 2 manieren kunnen planten zich vermeerderen? Geef een korte beschrijving van beide. Welke voordelen en nadelen zijn gebonden aan elke van deze vermeerderingstechnieken?
2. Welke factoren zijn nodig om een zaad te laten kiemen?
3. Als je een nieuw zaad in de grond stopt, komt er niet meteen een plant uit. Geef aan waarom is het vaak zo.
4. Waar haalt een zaadkiem voedsel vandaan als die groeit?
5. Noem twee voordelen van zaaien.
6. Noem twee nadelen van zaaien.
7. Wat gebeurt er met zaden die je niet ter plaatse zaait?
8. Noem een voorbeeld van een groentegewas dat je op een wachtbed zaait.
9. Wat doe je met het zaad bij breedwerpige zaaien?
10. Waarom moet je na het zaaien rollen?
11. Waarom is het bij breedwerpige zaai lastig om op een later moment onkruid te bestrijden?
12. Is de diepte van het geultje waarin je zaait, altijd even diep? Leg je antwoord uit.
13. Noem twee gewassen die je op rij zaait.
14. Suikerbieten hebben soms een doorsnede van wel 25 cm. Welke zaaimethode wordt bij de suikerbietenteelt toegepast? Leg uit waarom.
15. Noem twee voordelen van precisiezaai ten opzichte van zaaien op rij.