



Biologie-opdracht

Opdracht 1: Vraag of je een kamerplant mag stekken. Of misschien heeft je oma of de buurvrouw wel een plant die goed te stekken is. Dit kan door een stukje van tenminste 4 cm en hoogstens 10 cm af te knippen en dat in een glas met water te zetten. Dan is het geduld hebben en wachten tot er wortels aan komen. Als de wortels zo'n 4 cm lang zijn kan je het plantje in een potje met aarde zetten. Doe dat heel voorzichtig zodat de wortels niet stuk gaan. En als je stekkie het goed doet kan je zelf weer stekkie's uitdelen. Zo wordt de wereld steeds groener!

Opdracht 2: Als je helemaal de smaak te pakken hebt kan je in een kratje/kistje, waar bijvoorbeeld mandarijnen in hebben gezeten, een minituintje maken. Bekleed de binnenkant van het kistje met een vuilniszak en doe onderin een laagje kiezelstenen en daar bovenop aarde. Zet er wat planten in en versier je tuintje door bijvoorbeeld een paadje aan te leggen van steentjes, van een spiegelkje maak je een vijver, van stukjes hout kan je een huisje of een bruggetje maken. Zet het kistje op een lichte plaats en geef de plantjes af en toe wat water.

Leer het van de boswachter

Buiten spelen is fijn. Er zijn veel onderzoeken gedaan over buitenspelen en buiten zijn. Als je vaak buiten bent ben je vaak blijer, gelukkiger, rustiger en gezonder. Je schijnt zelfs beter te kunnen leren en onthouden als er groene planten in de klas/kamer staan. Hoe komt dat? Mensen ademen lucht in, halen de zuurstof eruit en ademen kool-dioxide uit. Bij planten is het net andersom. Planten halen kooldioxide uit de lucht en zetten dat weer om in zuurstof. Planten maken de lucht dus schoon en zorgen dat de lucht gezonder is. Een schone en frisse lucht in huis is belangrijk voor je gezondheid. Wij mensen houden erg van groen. In huis staan vaak planten voor de gezelligheid, omdat ze mooi zijn en zorgen voor een gezonde groene omgeving.



Plantje in de aarde.

Kijk voor meer opdrachten op www.natuurwijs.nl/natuuropdrachten