

Lesbrief 2 Plantenfysiologie Onderdelen van de plant



De aftrap:	
Leren en informatie verzamelen.	
Leerdoelen	
<p>Je kunt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aangeven wat groeiweefsel, transportweefsel en vulweefsel is • Aangeven welke weefsels bij vulweefsel horen • Aangeven in welke delen van de plant groeiweefsel voorkomt • Aangeven in welke weefsels bladgroen zit en in welke niet • Aangeven welke weefsels bij welke plantonderdelen horen • De functie van houtvaten en bastvaten aangeven • De wateropname uitleggen • Aan de hand van een tekening of foto de onderdelen van een plant benoemen 	
Voorkennis:	Tijd:
<p>Activeren van voorkennis</p> <ul style="list-style-type: none"> • Je maakt een instaptoets over dit onderwerp. 	5 min
Instructie	Tijdstip:
<p>Bij bronnen vind je een link naar de startpagina biologie; deze open je. Je gaat naar K6, daar zie je verschillende icoontjes en je opent het onderdeel Plantenweefsels.</p> <p>Deze opdracht bestaat uit verschillende onderdelen. Je begint altijd met een instaptoets. Is de toets voldoende gemaakt dan ga je naar de toepassingsvragen; zijn deze goed gemaakt dan beheers je de stof voor dit onderdeel.</p> <p>Mocht je de toets niet voldoende gemaakt hebben dan ga je bijbehorende lesstof opnieuw bestuderen zodanig dat je toets wel met een voldoende kan afsluiten.</p> <p>Laat het resultaat aan je docent zien; hij geeft aan of je wel of niet verder kunt met de opdracht.</p> <p>Informatiebronnen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Startpagina Biologie 	Door wie: SSMR/SNDP
De taken:	Tijd:
<p>Opdrachtdoelen</p> <p>Je kunt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Informatie opzoeken • Samen werken • Genoemde leerdoelen halen • Afspraken nakomen <p>Theorietaak:</p> <p>Je maakt, en leert, de toepassingsvragen. Na het maken van de toepassingsvragen ga je de toets maken.</p> <p>BPV-opdracht: Benoem 3 planten op je leerbedrijf. Teken (of maak een foto) van het blad, de stengel en de wortel en benoem de onderdelen</p>	45 min
Evaluatie/reflectie:	Tijd:
Bespreking van het gemaakte werk	10 min