Opdrachten Plantenfysiologie, Opname stoffen voor de fotosynthese

1. Schrijf de formule van de fotosynthese in woorden op.
2. Welke stoffen moeten de planten opnemen voor de fotosynthese?
3. Welke stoffen ontstaan er bij fotosynthese?
4. Waar komt koolstofdioxide de plant binnen?
5. Uit hoeveel cellen bestaat een huidmondje?
6. Een huidmondje opent zich bij ………………… van water. Een huidmondje sluit zich bij …………………… van water
7. Wat zijn de 2 prikkels waarbij het huidmondje zich opent?
8. Waar komt water de plant binnen?
9. Waar verlaat water de plant?
10. Hoe heet het vat waar het water in wordt getransporteerd?
11. Behalve water neemt de wordt nog meer stoffen op . Welke?
12. In welke delen van de plant wordt licht opgenomen?
13. In welk cel onderdeel is dit?