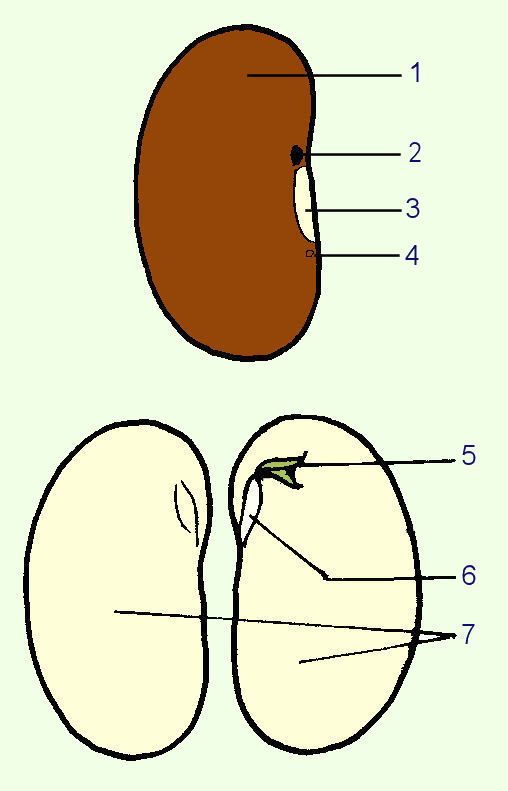
Zaden

Hieronder zie je een afbeelding van een zaad:

**Vraag: benoem de onderdelen van het zaad.**

[](http://www.google.nl/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwiA56OvrsLWAhWNKlAKHUl_Cx8QjRwIBw&url=http://www.thinglink.com/scene/379176342534488064&psig=AFQjCNHr1EuyeisojZ9o2m4uZoV9bD6nQw&ust=1506498492986974)

**1:  
2:  
3:  
4:  
5:  
6:  
7:**

Zaden kunnen eenlobbig of tweelobbig zijn.   
**Vraag: Wat is de functie van zaadlobben in een zaad:**

**Vraag: Noem 2 voorbeelden van planten die twee zaadlobben hebben**

**Vraag: Noem 2 voorbeelden van planten die een zaadlob hebben.**

Sommige zaden kennen kiemrust. Dat betekent dat ze niet meteen uitkomen als je op de grond terecht komen.  
**Vraag: Welke vormen van kiemrust kun je onderscheiden?**

**Vraag: Hoe wordt in landen met een gematigd klimaat, zoals West-Europa, in de natuur de kiemrust van zaden vaak doorbroken?**

Het kiemen van zaden gaat in verschillende stappen. De onderdelen van de nieuwe plant worden in een bepaalde volgorde ontwikkeld.|  
**Vraag: Welke ontwikkelingsfasen kun je onderscheiden bij de kieming van zaden? Beschrijf wat er gebeurt tijdens elke fase.**

**Vraag: Leg uit waarom het gehalte aan fosfaat in het zaad invloed heeft op de zaadkwaliteit.**

Een zaad dat lang bewaard wordt, gaat langzamerhand achteruit in kwaliteit.  
**Vraag: Geef aan welke processen ervoor zorgen dat de kiemkracht van een zaad achteruit gaat.**

**Vraag: Wat wordt er bedoeld met de term “Vigour”?**

Sommige zaden worden behandeld voor betere kiem resultaten.  
**Vraag: Wat is het primen van zaad?**

**Vraag: Hoe komt het dat het geprimende zaad van sla bij een hogere temperatuur een hoog kiemingspercentage laat zien?**

**Vraag: Noem 2 redenen om zaden te primen.**