

Naam: **Klas:**

Eigenschappen van 4 verschillende stengels

Wat heb je nodig?

- 2 stengels van een kruidachtige plant
- 2 stengels van een houtachtige plant
- 4 reageerbuisjes
- spuitflesje met water

Werkwijze

- Zet de reageerbuizen op een rij in een rekje.
- Nummer deze van 1 t/m 4
- Vul nummer 1 en 3 met een laagje water, 2 en 4 blijven leeg.
- Plaats houtachtige stengels in buisje 1 en 2
- Plaats de kruidachtige stengels in buisje 3 en 4.

Noteer de resultaten op dag 1 en na enkele dagen:

Stevigheid stengel				
Nr.	Stengel	water	Op dag 1	Na enkele dagen
1	houtachtig	Ja		
2	houtachtig	Nee		
3	kruidachtig	Ja		
4	kruidachtig	Nee		

Probeer de volgende vragen te beantwoorden.

1 Welke stengels zijn hol, die van hout- of van kruidachtige stengels?

2 Vul in:

Stengels van houtachtige planten zijn stevig door

3 Vul in:

Stengels van kruidachtige planten zijn stevig door