

Lodret have (Modellering)



Dataindsamling

Data	Redskab til at suge	mængde ml der suges
1		
2		
3		
4		
5		

Resultater

Hvilket materiale sugede mest vand?

Udfordring

Hvad vil du vurdere som den mindste værdi der skal til for at recirkulationen af vand er godt nok?

Perspektivering

Hvad skal der til for at den lodrette have er så stabil som muligt?

Dataindsamling 2: Variation af antal planter

Data	antal planter	Stabilitet	vandingsmængde i ml
1			
2			
3			
4			
5			

Lav en graf som viser sammenhængen mellem antal af planter og mængden af ml i recirkulationen.

Lodret have (Science)



Underspørgsmål

Besvares ved at lave en eller flere tegninger som indeholder forklaringer på

- 1) Hvad betyder skyggetiden for de planter der skal vokse? - Hvilket verdenshjørne vil du anbefale de peger imod?
- 2) Hvad betyder ordet kapillærkraft?
- 3) Hvad går "vandlås" princippet ud på?
- 4) Hvad skal der til for, at et materiale er god til at "suge" vand op?