

Undersökning av ett blad

Labb Biologi

Uppgift (arbeta två och två)

- Undersöka ett blad
- Formulera en hypotes om vad som kan ses på bladets utsida och i bladet med mikroskop
- Göra ett mikroskoppreparat av bladhud från Ampellilja
- Gör anteckningar i samband med undersökningen.
- Beskriv hur labben utförs
- Beskriv vad som går att se direkt och med hjälp av mikroskop
- Förklara vad det är som syns
- Skriv labbrapport.

Frågor

- Vad går att se utvändigt och i bladet och hur kan det förklaras
 - Hur ser bladytan (bladhuden) ut på bladets över och undersida
 - Vad syns i bladhuden i mikroskop - och vad är det man ser där
 - Går det att skilja ut olika strukturer
 - Förklara dina/era observationer

1. Dela in er i grupper två och två
2. Börja med att skriva labbrapporten fram till rubriken ”Utförande och resultat”.
(Se mallen)
3. Gör ett mikroskoppreparat av bladhud från Ampellilja
Undersök preparatet enligt anvisningarna.
Anteckna hela tiden det ni gör och alla iakttagelser.
4. Börja skriva diskussionsdelen mm av labbrapporten / skriv klart labbrapporten
5. Städa, gör rent och torka allt material ni använt och lägg tillbaka det på labbbrickan