Maken van een preparaat

Als je een preparaat maakt, werk je de volgende stappen één voor één af. Ga pas naar een volgende stap, als je de vorige helemaal hebt afgewerkt.

1.gebruik een bakje die bij de microscoop staat

2.Neem een schoon en droog objectglas. Pak het objectglas aan de randen beet

3.Doe een druppel water op het objectglas (soms een andere vloeistof)

4.Gebruik de pincet. Leg wat je wilt bekijken in het water. Soms moet je eerst een heel dun plakje afsnijden, voor je er een preparaat van kunt maken.

5.Pak het dekglaasje voorzichtig aan de randen beet. Zet het glaasje schuin tegen de waterdruppel op het objectglas. Ondersteun het dekglaasje met een prepareernaald.

6.Als er naast het dekglaasje water is te zien, zuig je dat voorzichtig weg met vloeipapier.

Controleer jezelf:

•Het objectglas en dekglas is schoon

•Dat wat je wilt bekijken is dun

•Dat wat je wilt bekijken ligt niet dubbelgeklapt

•Het dekglas is heel

•Er zitten geen luchtbellen onder het dekglas

•Er is geen overtollig water naast het dekglaasje