

Naam: **Klas:**

Practicum Reuzenchromosomen

Doel: Je bekijkt een preparaat van reuzenchromosomen. Je maakt een schematische tekening met de juiste bijschriften.

Werkwijze - materiaal:

- Een kant en klaar preparaat van chromosomen
- microscoop
- tekenpapier
- potlood

Werkwijze- methode:

- bekijk het preparaat onder de microscoop bij de grootst mogelijke vergroting
- zoek in het preparaat de volgende onderdelen: chromosoom, chromatide, gen
- Maak een schematische tekening van enkele chromosomen.
- Schrijf bij 1 chromosoom de bijschriften op de juiste manier.

Resultaten:

- Schematische tekening

Beoordeling

Vul hieronder je eigen beoordeling in.

Laat daarna je docent de beoordeling invullen.

Beoordelingscriteria tekening	Max.	Jij	Docent
Ik teken met HB potlood met scherpe punt.	2		
Ik trek strakke dunne lijnen en druk niet op mijn potlood.	2		
Ik teken het chromosoom groot genoeg (10 cm).	2		
Ik teken de vormen zoals ze zijn.	2		
Ik teken enkele chromosomen in hun geheel en verhouding.	2		
Ik plaats juiste en complete boven- en bijschriften.	2		
Ik vermeld de gebruikte vergroting			
Ik trek verwijslijnen langs een geo-driehoek.	2		
Ik werk netjes.	2		
Ik teken het soort tekening dat is gevraagd.	2		
Totaal	20		