**Opdracht microscoop (herhaling)**

De afgelopen les zijn we bezig geweest met het werken met een microscoop. Er is gewerkt met de verschillende objectieven en we hebben met zijn allen de verschillende onderdelen van de microscoop besproken tijdens de praktijkles.

Zoek voor jezelf antwoorden op de onderstaande vragen (hoe zit het ook alweer precies?):

**Voor welke onderzoeken bij de huisarts wordt de microscoop het meest gebruikt?**

**Er zitten altijd 3 objectieven aan het revolver. Welke 3 objectieven zitten er op de microscopen hier op school en wat betekent elk getal dat op het objectief staat?**

**Wanneer en waarom moet er gebruik worden gemaakt van olie-immersie?**

**Wat is het doel van het werken met een microscoop?**

**Hoe heet het gedeelte van de microscoop waar het preparaat op wordt gelegd?**

**Hoe heet de lens waar je met je oog doorheen kijkt?**

**Wat doe je met de revolver van een microscoop?**

**Wat is een preparaat?**

**Om het beeld scherp te stellen, moet je dan eerst aan de fijnregelaar of aan de grofregelaar draaien?**

**Hoe kun je de tafel omhoog of omlaag laten bewegen?**

**Met welk onderdeel kun je de hoeveelheid licht regelen dat door de opening van de tafel valt?**

**Waarom start je altijd met het kleinste objectief?**