

# Mikroskooppityöt

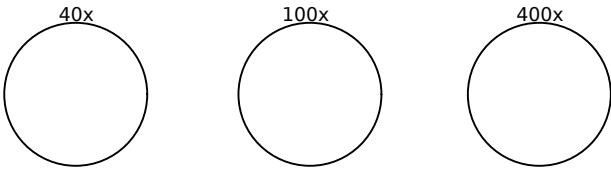
Mikroskoopin käyttöohjeet:

0. vaihda suurennus pienimpään (40x)
1. laske musta taso alas
2. laske alapeili alas
3. säädä aukko maksimiin (vastapäivään)
4. aseta näyte
5. säädä
  - 5a. tarkennusta (isolla ja pienellä nupilla)
  - 5b. aukkoa, ehkä peiliä.
6. vaihda suurennosta, tarkenna pikkunupilla

**0. Johdanto. Kerro miten ja miksi teet tutkimuksen.**

**1. Hypoteesi: Kerro, mitä luulet (toivot, epäilet) näkeväsi.**

**2. Eksperimentti: Kuvaile ja piirrä mahdollisimman tarkkaan, mitä näit.**



**3. Analysointi: Selvitä mitä eri näkemäsi asiat ovat, piirrä havainnekuvia ja kerro miten homman olisi voinut tehdä paremmin.**

## Tutkimus

### 0. Johdanto

### 1. Hypoteesi

### 2. Experimentti

### 3. Analysointi

### 4. Lopputulema

#### Esimerkkejä

Lumi  
Lehti  
Hiiva  
Kasvanut hiiva  
Maito eettisyys  
Pilaantunut maito  
Ötökän siipi  
Paprika  
Punajuuri  
Sormenjälki

