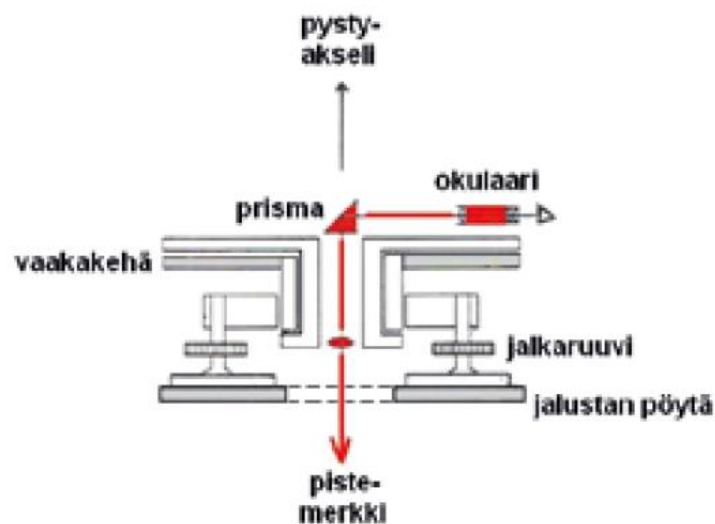


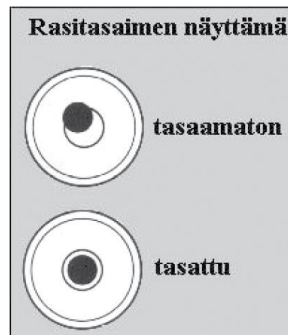
# Pisteelle pystytys

1. Välineistön esittely
  - a. Kolmijalka
  - b. Pakkokeskistysalusta
    - i. Rasiatasain
    - ii. Salpa
    - iii. Optisen luodin kaukoputki (okulaari)
    - iv. Jalkaruuvit
    - v. Tasausalusta

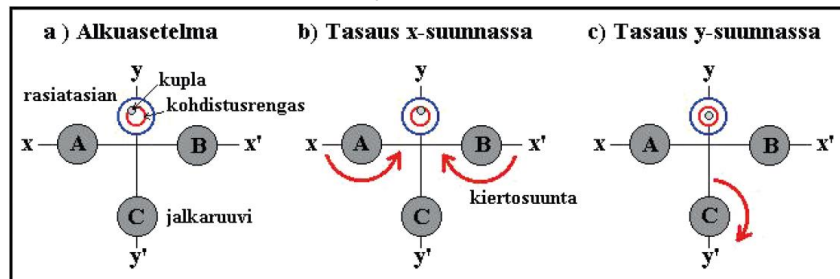


2. Kolmijalkojen pystyttäminen
  - a. Testipisteeseen silmämääräisesti
  - b. Kiven pudottaminen kolmijalkojen keskiosasta pulttiin
  - c. Pakkokeskistysalustan asentaminen suoran pöytälevyn päälle.
    - i. Jalkaruuvit keskiasentoon (kaikki tasaisesti)

- d. 1 kolmijalan jalka poljetaan maahan ja 2:een jalkaan käsillä kiinni
  - e. Ohjailaan pakkokeskistysalustan optisen luodin kaukoputken avulla pultin keskikohtaan (jalka pultin viereen)
  - f. Katsotaan silmämääräisesti, että pakkokeskistysalusta on vaakasuorassa
  - g. Painetaan loput 2 jalkaa tukevasti maahan
3. Pakkokeskistysalustan tasaaminen
- a. Liikutetaan pohjalevyn alaruuvia käyttäen optisen luodin kaukoputken avulla alusta pultin keskikohtaan
  - b. Karkealla tasauksessa säädetään kolmijaloilla (max esim 2:lla) rasiatasaimen kupla kohdalleen



- c. Tarkistetaan pultin sijainti optisen luodin kaukoputken avulla
  - i. Siirretään tarvittaessa aukaisemalla alaruuvi ja siirtämällä tarkasti haluttuun suuntaan
- d. Hienosäätö eli tarkka tasaus jalkaruuveilla



- e. Tarkistetaan rasiatasaimen kupla ja pultin paikka
- f. **Välitarkastuksia kannattaa tehdä**