KASVATUSKOKEEN OHJEET

Tarvikkeet

* retiisinsiemeniä
* kasvatusastioita/ruukkuja
* multaa
* luomulannoitetta
* teholannoitetta
* maalarinteippiä ja kynä

# Työohjeet

1. Aloittakaa kasvatuskoe n. 10 päivää ennen tulosten tarkistelupäivää 3–4 hengen ryhmissä.
2. Kukin ryhmä tarvitsee 3 kasvatusastiaa/ruukkua, jotka merkitään esimerkiksi ”ruukku 1”, ”ruukku 2” ja ”ruukku 3” maalarinteipin avulla.
   1. ruukkuun 1 multaa, ei lannoitetta
   2. ruukkuun 2 multaa ja luomulannoitetta
   3. ruukkuun 3 multaa ja teholannoitetta
3. Istuttakaa ruukkuihin retiisinsiemeniä n. 0,5-1,0 cm syvyyteen.
4. Kirjatkaa ylös hypoteesinne kasvatuskokeen tuloksista: missä ruukussa siemenet kasvavat parhaiten?
5. Laittakaa ruukut mahdollisimman valoisaan paikkaan. Istutuksia kastellaan tarpeen mukaan.
6. Kasvatuskokeen tuloksia tarkastellaan tutkimusvaiheessa.

KASVATUSKOKEEN TULOSTEN TARKASTELU

# Työohjeet

1. Tarkastelkaa retiisien kasvua ruukuissa 1–3. Mitatkaa kustakin ruukusta retiisien versojen pituus ja merkitkää alla olevaan taulukkoon.
2. Pohtikaa, mistä erot johtuvat eri ruukkujen välillä?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Versojen pituus | Mistä erot johtuvat eri ruukkujen välillä? |
| Ruukku 1 |  |  |
| Ruukku 2 |  |  |
| Ruukku 3 |  |  |