

KASVIEN KASVU JA KEHITYS -loppukuulustelun uusinta 4.5.1999

Vastaa kunkin luennoitsijan kysymyksiin eri konseptille. Kirjoita nimesi jokaiseen vastauspaperiin!

Tuomas Sopasen kysymys:

1. Fytokromi (30p)

Sirpa Kärenlammen kysymykset (vastaa vain kahteen kolmesta kysymyksestä)

2. Miten proteiineja kohdennetaan kasvisolussa oikeisiin paikkoihin? (35p)
Miten tätä tutkitaan? Esimerkkejä.
3. Miksi mikä tahansa siitepöly ei pysty pölyttämään mitä tahansa kasvia? (35p)
4. Minkälaisia keinoja kasvi käyttää puolustautumiseen patogeenejä vastaan? (35p)