

## Tehtävät Lukuun 19.

### Tehtävä 1. Alkueläimet

- a. Mitä sairauksia alkueläimet aiheuttavat?
- b. Selvitä tarkemmin jostakin alkueläimen aiheuttamasta taudista seuraavaa: tauti, aiheuttaja, leviämistapa, maantieteellinen esiintyminen, oireet ja hoito

### Tehtävä 2. Levät

- a. Mitä yhteistä on levillä ja kasveilla?
- b. Entä eroja?

### Tehtävä 3. Limasienet

Limasienet ovat erikoisia ja huonosti tunnettuja eliöitä. Ne eivät kuulu kasveihin, eläimiin eivätkä sieniinkään. Selvitä minkälaisista eliöistä on kyse. Onko niillä liikkumiskyky? Ovatko ne oma- vai toisenvaraisia?

<http://www.solunetti.fi/fi/solubiologia/limasienet/2/>

- 4. Oikein vai väärin?
  - a. Malariaoitis on alkueliö.
  - b. Levät pystyvät yhteyttämään.
  - c. Kaikki levät ovat yksisoluisia.
  - d. Kaikki alkueliöt ovat yksisoluisia.
  - e. Kaikki alkueläimet ovat yksisoluisia.
  - f. Alkueliöt ovat aitotumaisia.