

tentti 31.1.2005

1. Selitä lyhyesti seuraavat määritelmät
 - a) bioeroosio
 - b) anaerobinen
 - c) autolyysi
 - d) luonnon polymeeri
 - e) katabolia
 - f) fermentointi

2. Tärkkelyspohjaiset biopolymeerit

3. Tärkeimmät biomateriaaleina käytettävät synteettiset polyesterit ja niiden ominaisuudet

4. Vastaa joko a) tai b)
 - a) Biohajoamisen testaaminen
 - b) Selvitä kitosaanin tie raaka-aineesta sovellukseen

5. Vastaa joko a) tai b)
 - a) Polyhydroksialkanoaatit
 - b) Kompostointiparametrit

Kesä, rastin ja paloketta 31.1.2005
Olli Aleski