

BIO-1010 Ympäristötekniikan perusteet I

Kuulustelu 20.5.2009

1. Määrittele käsitteet riski, haitta, vaara ja vaikutus sekä selitä niiden keskinäinen suhde? 100 p (Isoaho)
2. a) Mitä hydrologia on oppi- ja tutkimusalana? Selitä lyhyesti. 50 p
b) Mitkä ovat hydrologiset perussuureet ja kuinka niillä kuvataan luonnon vesitase? 50 p (Kallioinen)
3. Mitkä ovat tyypillisiä maaperää ja pohjavettä saastuttavia aineita ja millaiset teollisuuden toimialat ja ihmisen toiminnot ovat niiden lähteinä? 100p (Puhakka)
4. Mitkä ominaisuudet tekevät kemikaalista vaarallisen? 100 p (Tuhkanen)

Simo Isoaho