

79133 Sähkömagnetiikka ja tietoliikennetekniikka  
Tentti 22.12.2000  
Lauri Kettunen



Lue kysymys huolella, ja *vastaa siihen, mitä kysytään.*

Vastaukset arvostellaan sen mukaan, miltä ne näyttäisivät peruskurssit suorittaneen teekkarin silmissä. Toisin sanoen, älä jätä luennoitsijan vastuulle pöimä vastauksista oikeita näkökulmia ja vastaavasti suodattaa epämääräisyyksiä pois.

**Vastaa kahteen seuraavista kysymyksistä:**

1. Mikä on siirtolinja ja aaltoputki?
2. Mitä ovat antennit ja minkälaisilla käsitteillä niiden perusominaisuuksia karakterisoidaan?
3. Mitä ovat sähkömagneettiset aallot?