

79133 Sähkömagnetiikka ja tietoliikennetekniikka

Tentti 26.03.2001

Lauri Kettunen

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

Vastaukset arvostellaan sen mukaan, miltä ne näyttäisivät asiaa tuntemattoman, kuten alemman vuosikurssin opiskelija, silmissä.

Vastaa kahteen seuraavista kysymyksistä:

1. Mitä ovat lyhyt dipoliantenni ja puolialtrodipoli, ja kuinka ne eroavat toisistaan?
2. Miten siirtolinja sovitetaan kuormaan?
3. Milloin aaltoputki toimii ylipäästösuotimena?