

1. Merkitse T, jos väite on tosi ja E, jos väite on epätosi.
- a) Kestomagneetissa on aina yksi kohtio.
 - b) Generaattorilla tuotetaan tasavirtaa.
 - c) Saman nimiset kestopagneetin kohtiot hylkivät toisiaan.
 - d) Generaattori muuntaa sähköenergiaa liike-energiaksi.
- /4
2. Miten rautanaulasta voidaan tehdä magneetti?
- /2
3. a) Miten sähkömagneetti ja kestopagneetti eroavat toisistaan?
- b) Mitkä seikat vaikuttavat sähkömagneetin voimakkuuteen?
- /3
4. Miksi kompassilla ei kannata ottaa suuntaa sähkölinjan alla?
- /2
5. Mitkä ovat muuntajan osat?
- /2
6. Mikä on seuraavien laitteiden tehtävä
- a) generaattori
 - b) sulake
 - c) sähköverkko.