

Name
Matrikelnummer

5. Test: Hausübung

Beschreibe in kurzer Form und ohne Formeln die grundlegende Wirkungsweise sowie je einen Vorteil und Nachteil der wichtigsten elektrischen Generatoren:

1) Elektrochemische

Vorteil:

Nachteil:

2) Magnetische

Vorteil:

Nachteil:

3) Photovoltaische

Vorteil:

Nachteil:

4) Elektrothermische (Seebeck – Effekt)

Vorteil:

Nachteil:

5) Elektrostatische

Vorteil:

Nachteil: