



Prøveform: Eksperiment + teoretisk eks.
Forberedelsestid: 30 min.

- Se video: Intro
- Se video: Den eksperimentelle del
- Vurder præstationen
- Se video: Foreløbig bedømmelse
- Forbered den teoretiske opgave
- Se video: Den teoretiske del
- Diskuter elevens præstation og giv en karakter
- Se video: Votering
- Konkluder hvad der lægges vægt på

OBS!

Se også gratis videoer med gode råd om prøver og eksamen.
Mød en række deltagere i serien "Ved det grønne bord"
www.dqb.dk

Eksperimentel opgave

Undersøg hvorledes kraften i en jævn cirkelbevægelse afhænger af radius, frekvens og massen.

Teoretisk spørgsmål

Kernefysik

Du kan herunder komme ind på bevarelseslovene, som gælder for enhver kernepoces. Du kan endvidere forklare hvad man forstår ved Q -værdien, samt begreber som massedefekt, bindingsenergi og bindingsenergi pr. nukleon.