

Terminsplanering

Årskurs: 6

Ämne: Fysik

Tema: Elektricitet och Magnetism

Elektricitet och Magnetism (18 aug - 19 dec)

V.34

- Lektion 1: Introduktion till elektricitet
- Lektion 2: Olika typer av elektriska strömmar

V.35

- Lektion 1: Elektriska kretsar: Vad är en krets?
- Lektion 2: Bygga en enkel elektrisk krets

V.36

- Lektion 1: Mätning av elektricitet med multimeter
- Lektion 2: Experiment: Ljus och ström i kretsar

V.37

- Lektion 1: Vad är magnetism?
- Lektion 2: Magnetiska fält och deras egenskaper

V.38

- Lektion 1: Hur skapas elektricitet?
- Lektion 2: Generering av elektricitet genom rörelse

V.39

- Lektion 1: Bedömning: Förståelse av elektricitet och magnetism
- Lektion 2: Testa och diskutera våra experiment

V.40

Höstlov, v.44: 28 oktober - 1 november

V.41

- Lektion 1: Säkert användande av elektricitet
- Lektion 2: Risker och säkerhet i samband med elektricitet

V.42

- Lektion 1: Elektromagneter och deras användning
- Lektion 2: Experiment med elektromagneter

V.43

- Lektion 1: Enkla motorer och generatorer
- Lektion 2: Hur fungerar en elektrisk motor?

V.44

- Lektion 1: Repetition av elektricitet och magnetism
- Lektion 2: Utvärdering av kunskaper i temat

V.45

- Lektion 1: Projektarbete: Skapa en egen elektrisk apparat
- Lektion 2: Presentation och diskussion av projektarbeten

V.46

- Lektion 1: Prov om elektricitet och magnetism
- Lektion 2: Granskning av provresultat

V.47

- Lektion 1: Reflektion över lärande i fysik
- Lektion 2: Förbereda och summera våra projekt

V.48

- Lektion 1: Diskussion om vad vi har lärt oss
- Lektion 2: Avslutande aktivitet för terminen

V.49

- Lektion 1: Förbereda för nästa termin
- Lektion 2: Avslutning och sammanfattning av terminen

Tags: [Planering](#)