**7 Måling av likespenning, likestrøm og resistans**

7.1

Multimeteret er det mest brukte måleinstrumentet for elektriske målinger.

Hva kan vi måle med et vanlig multimeter?

7.2

På et multimeter finner vi denne merkingen: ACV, DCV, ACA og DCA. Hva betyr merkingen?

7.3

Likespenning måler vi med et multimeter innstilt på likespenningsmåling. Hvordan kobler vi et multimeter for å måle spenningen på en laboratoriespenningskilde?

7.4

Likestrøm måler vi med et multimeter innstilt på likestrømmåling. Hvordan kobler vi et multimeter for å måle likestrømmen gjennom en lampe?

7.5

En glødelampe er merket 12 V, 15 W. Hvordan vil du måle resistansen i glødelampen i kald tilstand?