

Chủ đề 22: CƯỜNG ĐỘ DÒNG ĐIỆN

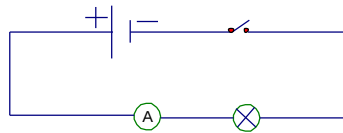
I. Cường độ dòng điện (CĐDD):

- ✓ Cường độ dòng điện là đại lượng cho biết độ mạnh, yếu của dòng điện
- ✓ Dòng điện càng mạnh thì CĐDD càng lớn; Dòng điện càng yếu thì CĐDD càng nhỏ
- ✓ Kí hiệu: **I**, đơn vị **A** (ampe)

$$1 \text{ A} = 1000 \text{ mA}$$

II. Đo cường độ dòng điện:

- ✓ Dụng cụ đo CĐDD là ampe kế
- ✓ Kí hiệu sơ đồ: 
- ✓ Vẽ sơ đồ, dùng ampe kế đo CĐDD qua bóng đèn:



$I_1 = 0,2 \text{ A}$, đèn sáng yếu

$I_2 = 0,4 \text{ A}$, đèn sáng mạnh

III. BÀI TẬP:

(Làm hết các bài tập trong sbt bài 24)