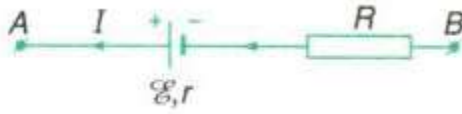


ĐÁP ÁN BÀI 2 TRANG 58 SÁCH GIÁO KHOA VẬT LÝ 11

Bài 2. Trình bày các mối quan hệ đối với đoạn mạch chứa nguồn điện

Trả lời

Xét một đoạn mạch chứa nguồn điện như vẽ:



Trong đó dòng điện có chiều từ A đến B ; R_{AB} là điện trở toàn phần trên đoạn mạch AB.

Mối quan hệ đối với đoạn mạch chứa nguồn điện được thể hiện bằng công thức sau đây:

$$U_{AB} = \xi - I(R+r)$$