

GIẢI BÀI 4 TRANG 49 SÁCH GIÁO KHOA VẬT LÝ LỚP 11

Bài 4: Công của nguồn điện có mối liên hệ gì với điện năng tiêu thụ trong mạch điện kín?
Viết công thức tính công và công suất của nguồn điện.

Trả lời

Công của nguồn điện bằng với công suất tiêu thụ điện năng trong toàn mạch.

Công thức:

$$P_{ng} = \frac{A_{ng}}{t} = \xi I$$