

ĐÁP ÁN BÀI 13 TRANG 45 SÁCH GIÁO KHOA VẬT LÝ LỚP 11

Bài 13. Một điện lượng 6,0 mC dịch chuyển qua tiết diện thẳng của dây dẫn trong khoảng thời gian 0,2 s. Tính cường độ dòng điện chạy qua dây dẫn này.

Trả lời

Cường độ dòng điện qua dây dẫn :

$$I = \frac{\Delta q}{\Delta t} = \frac{6 \cdot 10^{-3}}{2} = 0,003A = 3(mA)$$

Đáp án: $I = 0,003A$