

ĐÁP ÁN BÀI C3 TRANG 101 SÁCH GIÁO KHOA VẬT LÝ 9

Đề bài

Căn cứ vào số liệu bảng 1 - SGK, hãy rút ra nhận xét về mối quan hệ giữa điện thế U đặt vào hai đầu các cuộn dây của máy biến thế và số vòng dây của các cuộn tương ứng.

Đáp án bài C3 trang 101 sgk vật lý lớp 9

Hiệu điện thế ở hai đầu mỗi cuộn dây của máy biến thế tỉ lệ với số vòng dây của mỗi

cuộn: $\frac{U_1}{U_2} = \frac{n_1}{n_2}$.