

ĐÁP ÁN BÀI 6 TRANG 29 SÁCH GIÁO KHOA VẬT LÝ 11

Bài 6 Chọn đáp án đúng.

Khi một điện tích $q = -2C$ di chuyển từ điểm M đến điểm N trong điện trường thì lực điện sinh công $-6J$. Hỏi hiệu điện thế U_{MN} bằng bao nhiêu?

A. $+12V$

B. $-12V$

C. $+3V$

D. $-3V$

Trả lời

Hiệu điện thế U_{MN} có giá trị là:

$$U_{MN} = \frac{A_{MN}}{q} = -\frac{6}{-2} = 3V$$

=> chọn đáp án C.