

GIẢI VẬT LÝ LỚP 11: ĐÁP ÁN BÀI 4 TRANG 33 SGK VẬT LÝ

Bài 4: Năng lượng của một tụ điện tích điện là dạng năng lượng gì?

Trả lời

- Khi tụ điện tích điện, giữa hai bản tụ tồn tại một điện trường => Năng lượng của một tụ điện tích điện là năng lượng điện trường.

- Năng lượng của điện trường trong tụ điện và có biểu thức là : $W = Q^2/2C$