

Через участок цепи AB , схема которого изображена на рисунке, протекает постоянный ток. Напряжение между точками A и B равно 12 В. Все резисторы имеют одинаковое сопротивление $R = 4$ Ом. Какое количество теплоты выделится в данном участке цепи за 10 с?

Ответ дайте в Дж.

