

Вариант № 23249

На рисунке изображена схема электрической цепи, состоящей из источника постоянного напряжения, соединительных проводов и трех резисторов сопротивлениями R , $2R$ и $3R$. Найдите отношение мощности, выделяющейся в резисторе с сопротивлением $2R$, к мощности, выделяющейся в резисторе с сопротивлением R .

