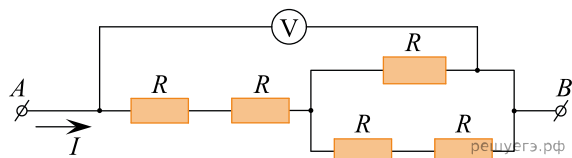


1. Пять одинаковых резисторов с сопротивлением  $R = 1$  Ом каждый соединены так, как показано на рисунке. В участке  $AB$  электрической цепи протекает ток силой  $I = 3$  А. Какое напряжение показывает идеальный вольтметр? *Ответ запишите в вольтах.*



2. Пять одинаковых резисторов с сопротивлением  $R = 1$  Ом каждый соединены так, как показано на рисунке. В участке  $AB$  электрической цепи протекает ток силой  $I = 3$  А. Какое напряжение показывает идеальный вольтметр? *Ответ запишите в вольтах.*

