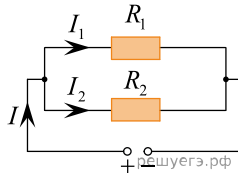


На рисунке изображен участок электрической цепи, сила тока на котором  $I$ . Сопротивление резистора  $R_1$  в пять раз больше сопротивления резистора  $R_2$  ( $R_1 = 5R_2$ ). Если сила тока в резисторе  $R_2$  равна  $I_2$ , то сила тока  $I$  равна:



- 1)  $6I_2$     2)  $5I_2$     3)  $2I_2$     4)  $\frac{6}{5}I_2$     5)  $\frac{5}{4}I_2$