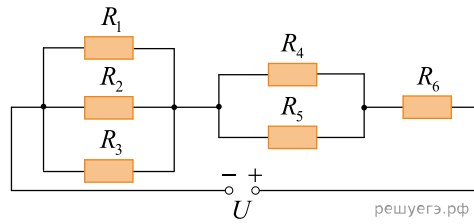


В электрической цепи, схема которой приведена на рисунке, сопротивления резисторов $R_1 = 80,0 \text{ Ом}$, $R_2 = 120 \text{ Ом}$, $R_3 = 80,0 \text{ Ом}$, $R_4 = 270 \text{ Ом}$, $R_5 = 30,0 \text{ Ом}$, $R_6 = 48,0 \text{ Ом}$. Если напряжение на клеммах источника тока $U = 21,0 \text{ В}$, то на резисторе R_5 сила тока I_5 равна:



- 1) 450 мА 2) 380 мА 3) 250 мА 4) 180 мА 5) 110 мА