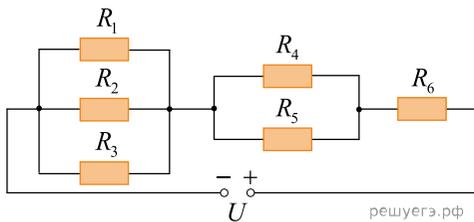


В электрической цепи, схема которой приведена на рисунке, сопротивления резисторов $R_1 = 50,0 \text{ Ом}$, $R_2 = 75,0 \text{ Ом}$, $R_3 = 150 \text{ Ом}$, $R_4 = 180 \text{ Ом}$, $R_5 = 20,0 \text{ Ом}$, $R_6 = 7,00 \text{ Ом}$. Если напряжение на клеммах источника тока $U = 18 \text{ В}$, то на резисторе R_2 сила тока I_2 равна:



- 1) 120 мА 2) 135 мА 3) 150 мА 4) 185 мА 5) 240 мА