

В электрической цепи, схема которой приведена на рисунке, сопротивления всех резисторов одинаковы и равны R , а внутреннее сопротивление источника тока пренебрежимо мало. Если до замыкания ключа K идеальный амперметр показывал силу тока $I_1 = 12 \text{ мА}$, то после замыкания ключа K амперметр покажет силу тока I_2 , равную ... **мА**.

