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 $I_1=15\,$ мA, то R после замыкания ключа K амперметр покажет силу тока I_2 , равную ... мA.

