

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

