

В электрической цепи, схема которой изображена на рисунке, показания вольтметра равны 8,4 В, а показания амперметра равны 0,7 А. Чему равно сопротивление неизвестного резистора R_1 , если $R_2 = 1$ Ом, а $R_3 = 7$ Ом? Вольтметр, амперметр и источник считайте идеальными. *Ответ запишите в омах.*

