

На фотографии представлена электрическая цепь. Начертите принципиальную схему этой электрической цепи. Опираясь на законы постоянного тока, объясните, как должны измениться (уменьшиться, увеличиться или остаться прежними) показания идеальных амперметра и вольтметра при замыкании ключа. Учтите внутреннее сопротивление батарейки, а сопротивлением подводящих проводов и ключа пренебречь.

