

Лампочка Л1 имеет сопротивление  $R$ , а лампочка Л2 имеет сопротивление  $2R$ . Эти лампочки подключают двумя разными способами, изображенными на рисунках 1 и 2. Во сколько раз отличаются мощности, выделяющиеся в лампочке Л1 в первом и во втором случае?

