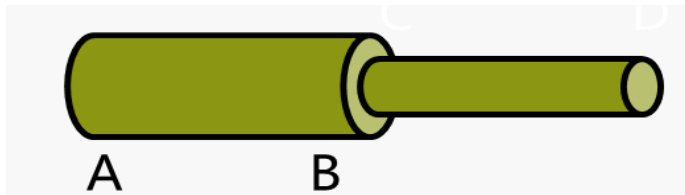


目录：初三物理 (全一册) > 第十五章 > 串、并联电路的电流规律

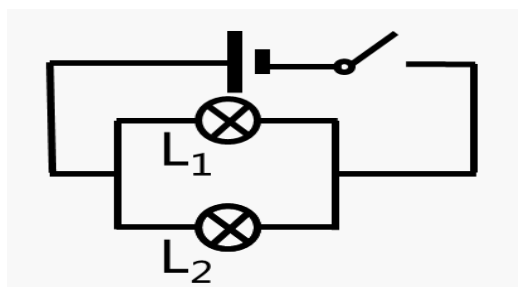
串并联电路电流规律的应用 (讲义)

例 1、如图所示，AB 和 BC 是由同种材料制成的长度相同、横截面积不同两段导体，已知 AB 和 CD 横截面积之比为 2:1，将它们串联后连入电路中。比较通过这两端导体的电流大小，有 ()



- A. $I_{AB} < I_{BC}$ B. $I_{AB} = I_{BC}$
C. $I_{AB} = 2I_{BC}$ D. $I_{AB} > I_{BC}$

例 2、灯泡 L_1 和 L_2 并联，干路电流是 0.6A，已知通过灯泡 L_1 和 L_2 的电流之比为 $I_1 : I_2 = 1 : 2$ ，求 I_1 和 I_2 。



用手机扫码 看完整视频解答

听课笔记