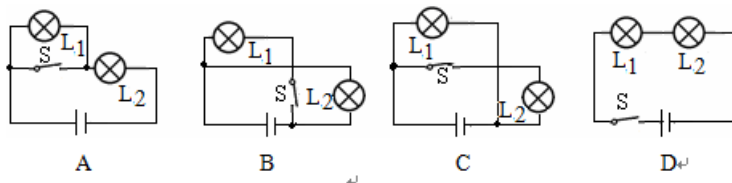


2022年九年级物理下半期课时练习同步练习

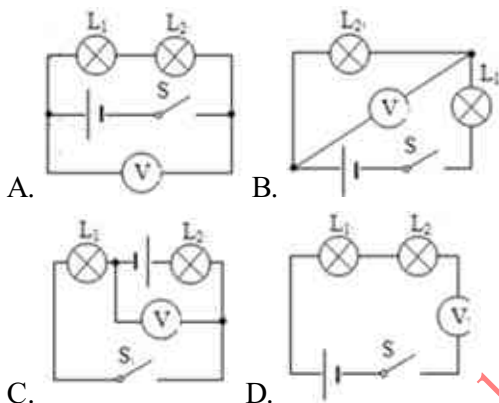
1. 选择题

如图所示的电路中，开关只控制灯L₂的电路是



2. 选择题

下面四幅图中，哪个电路能测出灯泡L₂ 两端的电压



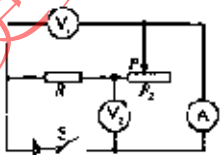
3. 选择题

对于一段导体来说，关于 $R=U/I$ 的物理意义，下列说法正确的是()

- A. 导体中电流越大，则电阻越小。
- B. 加在导体两端的电压越大，则电阻越大。
- C. 导体的电阻等于导体两端的电压与通过电流之比。
- D. 导体的电阻跟它两端的电压成正比，跟电流成反比。

4. 选择题

下图所示的电路中，电源两端的电压保持不变。闭合开关S，将滑动变阻器的滑片P向右移动，下列说法正确的是()



- A. 电压表V₁与电压表V₂的示数之和保持不变
- B. 电压表V₂与电流表A的示数之比保持不变
- C. 电流表A的示数变小，电压表V₁的示数变大
- D. 电流表A的示数变小，电压表V₂的示数变大

5. 选择题

如图表示的是一种自动测定油箱内油面高度的装置，R是滑动变阻器，它的金属滑片是杠杆的一端，从油量表（由电流表改装而成）指针所示的刻度，就可以知道油箱内油面的高度（）