福建2022年高二物理上半年期中考试无纸试卷

1. 选择题

下列说法中不正确的是

A. 美国物理学家密立根最早测得的元电荷量e的数值

B. 奥斯特发现，电流周围会产生磁场

C. 电动势是反映电源把其他形式的能转化为电能多少的物理量

D. 电阻率ρ是反映材料导电性能的物理量

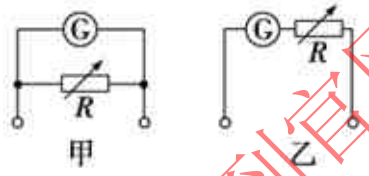
2. 选择题

图中a、b、c、d为四根与纸面垂直的长直导线,其横截面位于正方形的四个顶点上,导线中通有大小相同的电流,方向如图所示。正方形中心O点的磁场方向是( )

A. 向上 B. 向下 C. 向左 D. 向右

3. 选择题

如图所示，甲、乙两个电路，都是由一个灵敏电流表G和一个变阻器R组成，下列说法正确的是(　　)



A. 甲表是电流表，R增大时量程减小

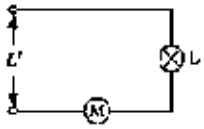
B. 甲表是电流表，R增大时量程增大

C. 乙表是电压表，R增大时量程增大

D. 乙表是电压表，R增大时量程减小

4. 选择题

在如图所示的电路中，输入电压U恒为8V，灯泡L标有“3V 6W”字样，电动机线圈的电阻RM=0.5Ω。若灯泡恰能正常发光，下列说法正确的是



A. 电动机的输入电压是8V B. 流过电动机的电流是10A

C. 电动机的效率是80% D. 整个电路消耗的电功率是10W

5. 选择题

在如图所示的U－I图象中，直线I为某一电源的路端电压与电流的关系图线，直线II为某一电阻R的U－I图线。用该电源直接与电阻R相连组成闭合电路，由图象可知

更多资料到官网：http://www.wuliaojz.com
官方公众号：物料家族