

2021-2022年初三期末学业水平考试物理考试完整版（山东省烟台市福山区）

1. 选择题

关于电流方向，下列说法正确的是（ ）

- A. 电流方向一定是从电源正极流向负极
- B. 电荷的定向移动方向，就是电流方向
- C. 正电荷的定向移动方向与电流方向相同
- D. 自由电子的定向移动方向与电流方向相同

2. 选择题

下列做法不符合安全用电要求的是（ ）

- A. 发生触电事故时，立即切断电源
- B. 用铜丝代替保险丝
- C. 使用试电笔时，手指不能碰到笔尖
- D. 使用冰箱时，电源插头插在三孔插座上

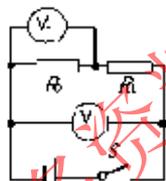
3. 选择题

一个滑动变阻器，铭牌上标有“100 Ω , 1 A”的字样，以下几种对铭牌意义的理解，你认为正确的是

- A. 电阻的最小值是100 Ω , 允许通过的最大电流是1 A
- B. 电阻的最小值是100 Ω , 允许通过的最小电流是1 A
- C. 电阻的最大值是100 Ω , 允许通过的最大电流是1 A
- D. 电阻的最大值是100 Ω , 允许通过的最小电流是1 A

4. 选择题

如图所示， V_1 和 V_2 是完全相同的两个电压表，都有最大测量值是5V和15V两个量程，闭合开关后，发现两个电压表指针的偏转角度相同，则（ ）



- A. $R_1 : R_2 = 2 : 1$
- B. $R_1 : R_2 = 2 : 3$
- C. $R_1 : R_2 = 3 : 2$
- D. $R_1 : R_2 = 1 : 2$

5. 选择题

公交车后门左右扶杆上各有一个按钮，如图所示，每个按钮相当于一个开关，当乘客按下任一按钮，驾驶台上的指示灯都会亮，提示司机有人下车。下列如图所示的电路设计能实现上述要求的是（ ）

