

2021-2022年初三12月月考物理试卷（重庆市万州三中）

1. 选择题

下列数据中最符合实际情况的是（ ）

- A. 对人体的安全电压是36V
- B. 家用白炽灯正常工作电流约为0.2 A
- C. 家用节能灯正常工作时的电压一般只有几伏
- D. 家用电冰箱正常工作时的电功率约为1000W

2. 选择题

随着生活水平的不断提高，用电设备的使用越来越多，消除用电安全隐患，人人有责。关于安全用电，下列做法中正确的是（ ）



- A. 在电线上晾衣服
- B. 同时使用多个大功率用电器
- C. 电冰箱的外壳接地
- D. 导线破损仍继续使用

3. 选择题

下列说法中正确的是

- A. 电流做功的过程就是电能转化为内能的过程
- B. 电功率是表示的电流做功快慢的物理量
- C. 用电器的电功率越大，做功就越多
- D. 用电器的额定功率越大，消耗的电能就越多

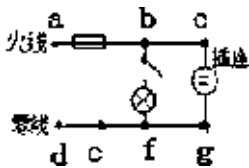
4. 选择题

现有甲、乙、丙三盏灯，分别标有“220V 40W”、“110V 40W”、“36V 40W”的字样，它们均在额定电压下工作，比较它们的亮度，哪一盏灯最亮（ ）

- A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 一样亮

5. 选择题

如图是某家庭电路，闭合开关，灯不亮。经检查保险丝未烧断，灯泡未烧坏，用测电笔接触c、g点氖管都发光，据此判断该电路的故障应该是（ ）



- A. b间开路 B. cg间开路 C. cg间短路 D. de间开路

6. 选择题

如图所示，闭合开关后，电流表A1、A2的示数比为1：4，则下列说法正确的是（ ）