

2021-2022年初三期末质量检测物理免费试卷（吉林省长春市朝阳区）

1. 选择题

下列用电器中，利用电流热效应工作的是（ ）

- A. 电脑 B. 电饭煲 C. 电视机 D. 洗衣机

2. 选择题

下列实例中，通过做功的方式改变内能的是（ ）

- A. 炭火烤肉 B. 把菜炒熟 C. 饮料加冰 D. 搓手取暖

3. 选择题

一盏标有“220V 25W”的电灯甲和一盏标有“36V 25W”的电灯乙，当它们都正常发光时

- A. 甲灯亮 B. 两灯一样亮 C. 乙灯亮 D. 无法判断

4. 选择题

我们在生活中选家电时，总要考虑该家电是否“省电”，如果说某款家电“很省电”，其物理意义是（ ）

- A. 电阻很小 B. 电功率很小
C. 需要的电压很低 D. 产生的热量很少

5. 选择题

下列做法中符合安全用电要求的是（ ）

- A. 在高压线下钓鱼 B. 使用绝缘皮破损的导线
C. 不靠近高压带电体 D. 家用电器起火时，应立即用水扑灭

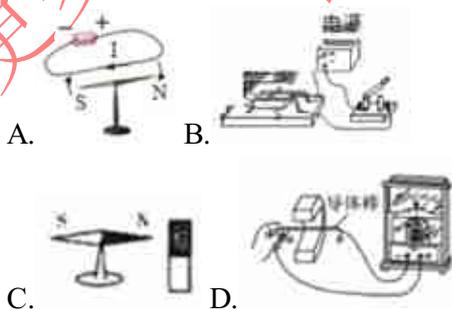
6. 选择题

如果家庭电路中发生短路，那么（ ）

- A. 电灯发暗 B. 灯泡被烧坏
C. 保险丝被烧断 D. 用电器仍能正常工作

7. 选择题

如图所示的实验中，能说明电动机工作原理的是（ ）



8. 选择题

如图所示电路中，灯泡L₁和L₂分别标有“3.8V 0.2A”和“3.8V 0.3A”的字样，电源电压是3V。闭合开关S，两灯均发光，假如灯丝电阻不受温度的影响，则下列判断正确的是（ ）