

江西省赣州市石城县2021-2022年九年级期末考试物理在线测验完整版

1. 填空题

一节干电池的电压是_____V，我国家庭电路的电压是_____U。

2. 填空题

冬天，在教室里写作业的同学手变冷了，有同学通过搓手，有同学通过对手哈气，都可以让手变得暖和。“搓手”是利用_____的方式让手变得暖和；“哈气”是利用_____的方式让手变得暖和。

3. 填空题

根据“单位”推出对应的物理公式是常用的记忆方法，例如：速度单位是m/s（其中m是路程的单位，s是时间的单位），可以推出对应的公式为： $v=s/t$ 。同样，根据电能的单位kw·h，就可以推出对应的公式为；根据比热容的单位J/(kg·0C)，也可以推出对应的公式为：_____。

4. 填空题

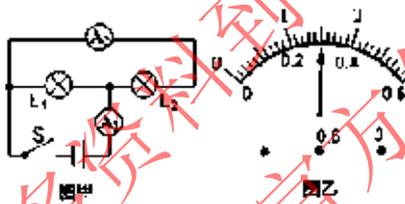
随着科技的发展，电动汽车逐步走进大家的日常生活；电动汽车行驶时，蓄电池属于_____；给电动汽车的蓄电池充电时，蓄电池属于_____（均选填“用电器”或“电源”）。

5. 填空题

标有“220V 100W”和“220V 60W”的甲、乙两盏白炽灯，灯丝较粗的是_____灯，当它们串联在家庭电路中时，较亮的是_____灯（选填“甲”或“乙”）。

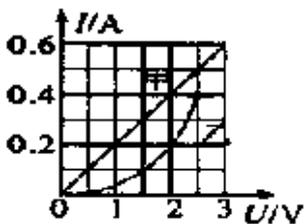
6. 填空题

如图甲所示的电路中，闭合开关，两灯泡均发光，且两个完全相同的电流表指针偏转均如图乙所示，通过灯泡L1和L2的电流分别为_____A和_____A。



7. 填空题

如图是电阻甲和乙的I-U图像，将电阻甲和乙并联，若电源电压为2V，则电路中的总电流为_____A。一只小灯泡上标有“2V 0.2A”的字样，现要将该小灯泡接入3V的电源上，为使其能够正常发光，应将电阻_____（选填“甲”或“乙”）与灯泡串联。



8. 填空题

信鸽是靠地球的_____来导航的。指南针静止时S极指的是地理的_____（填“南方”或“北方”）。