安徽省合肥市包河区2021-2022学年九年级上学期物理期末统考试卷

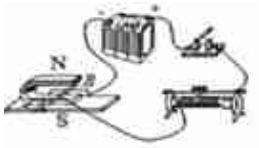
填空题

1. 填空题

如图所示，我国研制的第五代战斗机歼-20在高速飞行的过程中有时会产生一种飞行奇观“音爆云”，它是飞机接近音速时，压缩周围的空气，使空气中的水蒸气_____成小水珠的现象（填物态变化名称）。

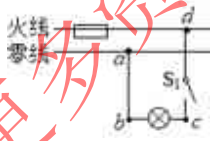
2. 填空题

如图所示，当闭合开关，放在U型磁体中光滑金属支架上的导体棒AB向左运动，同时用手触摸滑动变阻器，能感知到其线圈发热，这两种现象说明在此过程中电能转化为_____（填写能量形式的名称）。



3. 填空题

如图所示，闭合开关后，电灯不亮，用测电笔检测图中的a、b、c、d四点时，仅发现测a、b两点时测电笔的氖管不发光，此电路的故障可能是_____（选填“a、b之间某处开路”或“电灯灯丝开路”）。



4. 填空题

物理实验中有一种小灯泡的额定功率是5W，其表示的物理含义是_____。

5. 填空题

当一个导体两端的电压为4V时，通过它的电流为0.8A，如果加在该导体两端的电压增大2V，则此时该导体的电阻大小为_____Ω。

6. 填空题

如图所示，定值电阻R_1和R_2的阻值分别为6Ω和12Ω，电流表示数为0.4A，则此时加在A、B两端的电压大小为_____V。

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