

2022九年级上学期人教版初中物理单元测试

1. _____

我国超导技术取得了令人瞩目的成就，若能研制出常温下的超导，你认为可用它制作

- A. 电炉丝 B. 白炽灯丝
C. 输电导线 D. 电饭锅的发热体

2. _____

下列设备或电器中用到了自动控制的一组是

- A. 调温电熨斗，电梯的自动门
B. 空调机的遥控，日光灯
C. 楼道灯的自动控制器，风扇的调速器
D. 电水壶的断电控制，门铃

3. _____

下列说法错误的是

- A. 有的半导体对光比较敏感，可用来制造光敏电阻
B. 铜的导电性较好，可以用来制造电阻丝
C. 氢的热值大，适宜用来做火箭的燃料
D. 超导体材料低于临界温度电阻为零，可用于远距离输电

4. _____

下列说法正确的是

- A. 超导体适合做输电线，也可以做白炽灯泡的灯丝
B. 通过导体的电流越大，就会导致导体两端的电压越高
C. 滑动变阻器的四个接线柱中任意接两个接线柱都可以起到调节作用
D. 运载火箭用液态氢作燃料，原因是液态氢具有较大的热值

5. _____

电源适配器（俗称充电器）上印有如图所示数据，则该电源适配器向手机充电的电压约为