

初三期末物理在线考试题带答案和解析（2021-2022年西藏桑日县中学）

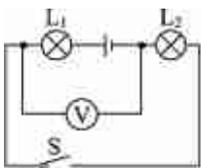
1. 选择题

下列现象中能说明分子在不停地做无规则运动的是()

- A. 炒菜时，香味四处飘逸
- B. 沙尘暴卷起漫天的黄尘
- C. 煮稀饭时，米粒在水中翻滚
- D. 扫地时，空中尘埃飞扬

2. 选择题

如图所示的电路中，开关S闭合时，电压表所测得的电压是()



- A. 电灯L1两端的电压
- B. 电灯L2两端的电压
- C. 电灯L1和L2两端的电压之和
- D. 电源电压

3. 选择题

关于家庭用电和安全用电，下列说法中正确的是()

- A. 保险丝烧断一定是发生了短路
- B. 只有220V电压才能引起人触电
- C. 开关一定要接在零线上
- D. 家用电器的金属外壳一定要接地

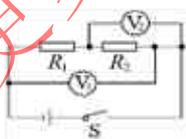
4. 选择题

下列关于能量的转化和守恒的说法中错误的是

- A. 绿色植物的光合作用将光能转化为化学能
- B. 酒精燃烧时，将化学能转化为内能
- C. 发电机发电时，将机械能转化为电能
- D. 汽车匀速下坡时，重力势能转化为动能

5. 选择题

如图所示的电路中， $R_1=10\ \Omega$ ， $R_2=20\ \Omega$ 。闭合开关S后，电压表V1与V2示数之比为()



- A. 3 : 1
- B. 3 : 2
- C. 2 : 1
- D. 1 : 1

6. 选择题

下列各组物质中，通常情况下是导体的一组是()

- A. 人体、盐水、大地
- B. 人体、大地、油
- C. 金属、大地、陶瓷
- D. 盐水、人体、橡皮

7. 选择题

家家户户都用电能表，它是用来直接测量()

- A. 电流
- B. 电压
- C. 电功
- D. 电功率