

2022湖南九年级上学期人教版初中物理中考模拟

1. \_\_\_\_\_

我国北方的冬季气温很低，到处都是冰天雪地，人们有时会将冰雪融化取水，把冰雪放在水壶里热取水的过程中，下列说法正确的是

- A. 冰在 $0^{\circ}\text{C}$ 时，内能为0
- B. 这是通过做功的方式改变物体的内能
- C. 在加热过程中，壶内的温度一直在上升
- D. 水的温度越高，水分子运动越剧烈

2. \_\_\_\_\_

下列关于能量转化的说法中不正确的是

- A. 洗衣机工作时，电能主要转化为机械能
- B. 汽车匀速下坡时，重力势能转化为动能
- C. 绿色植物的光合作用将光能转化为化学能
- D. 太阳能电池板将太阳能转化为电能

3. \_\_\_\_\_

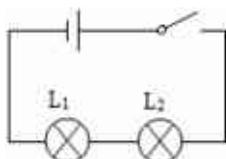
下列关于热学知识的说法，正确的是

- A. 做功冲程使汽车获得动力
- B. 烧开水是通过做功的方式增加水的内能
- C. 汽油机的效率可以达到100%
- D. 端午粽子飘香，说明分子间存在引力

4. \_\_\_\_\_

如图所示，闭合开关，两灯都不亮。为检查故障，某同学先用电压表与灯 $L_1$ 并联，观察到电压表无示数，再将电压表与灯 $L_2$ 并联，观察到电压表有示数，那么电路中出现的故障是

- A. 灯 $L_1$ 短路
- B. 灯 $L_1$ 断路
- C. 灯 $L_2$ 短路
- D. 灯 $L_2$ 断路



5. \_\_\_\_\_

下列用品中，一般情况下属于导体的是

- A. 钢尺
- B. 玻璃瓶
- C. 纸杯
- D. 橡皮擦

6. \_\_\_\_\_