

## 人教版初二物理第3章《物态变化》检测题

### 1. 选择题

下列给出的数据中最合理的是

- A. 人的正常体温约为 $37^{\circ}\text{C}$
- B. 成年人的步幅约为 $1\text{dm}$
- C. 一本初中物理课本的厚度约为 $5\text{cm}$
- D. 人洗澡时水温接近 $100^{\circ}\text{C}$

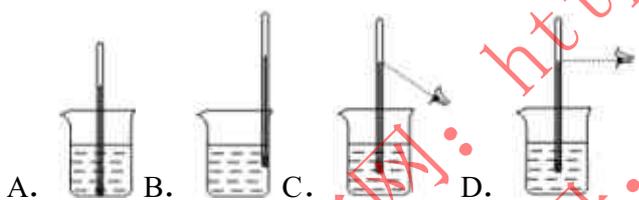
### 2. 选择题

在严寒的冬天，需要排尽汽车水箱里的水并注入防冻剂。与水相比，防冻剂不易冰冻也不易开锅（沸腾），这是因为（ ）

- A. 防冻剂的凝固点比水的凝固点高，沸点比水的沸点低
- B. 防冻剂的凝固点比水的凝固点高，沸点比水的沸点高
- C. 防冻剂的凝固点比水的凝固点低，沸点比水的沸点低
- D. 防冻剂的凝固点比水的凝固点低，沸点比水的沸点高

### 3. 选择题

在测量液体温度的实验中，如图所示的四种方法中正确的是（ ）



### 4. 选择题

炎热的夏天，在阳光的烧灼下，柏油公路会变软，这一现象说明

- A. 柏油是非晶体，没有一定的熔点，受热后逐渐变软
- B. 柏油是晶体，受热后未达到熔点，先变软
- C. 柏油是晶体，受热后达到熔点，已经开始熔化
- D. 柏油的硬度不够，不能确认柏油是晶体还是非晶体

### 5. 选择题

冻豆腐做菜味道鲜美，原因在于内部有许多小孔，这些小孔的成因是（ ）

- A. 豆腐自身冻缩而成
- B. 豆腐里的水先凝固成冰，再融化成水形成的
- C. 外界的冰雪扎进豆腐而成的
- D. 豆腐自身膨胀而成

### 6. 选择题

在电子技术中，经常用锡来焊接电路的接头，下图能正确表示锡在焊接过程中温度变化的是（ ）