

重庆市綦江区2021-2022学年九年级上学期物理12月阶段性学情调研试卷

选择题（本题共9个小题。每小题只有一个选项符合题意，每小题3分，共27分。）

1. 单选题

判断下列物理量的估测正确的是（ ）。

- A. 中学生正常体温约为 37°C . B. 对人体的安全电压为 36V . C. 人感觉舒适的环境温度约为 37°C . D. 洗澡淋浴时水温约为 80°C .

2. 单选题

中国古诗词中蕴含了丰富的物理知识，下列说法正确的是（ ）

- A. “月落乌啼霜满天”——霜的形成是凝固现象 B. “雾里山疑失，雷鸣雨未休”——雾的形成是汽化现象 C. “遥知不是雪，为有暗香来”——香气袭来是分子的无规则运动 D. “可怜九月初三夜，露似珍珠月似弓”——露的形成是熔化现象

3. 单选题

如图1所示，描述晶体熔化过程的曲线是（ ）



4. 单选题

如图所示的四个事例中，用做功方式改变内能的是（ ）

1 冬天，搓手会让手变暖和	2 冬天，嘴对手哈气取暖	3 炒菜时，铁锅热得烫手	4 水蒸气把软木塞冲开时，温度会降低

- A. 1 2 B. 2 3 C. 3 4 D. 1 4

5. 单选题

下列说法正确的是（ ）

- A. 物体的温度升高，内能增大。 B. 物体的温度越高，所含的热量越多。 C. 物体内能增大，一定从外界吸收热量。 D. 物体的温度不变，其内能就一定不变。

6. 单选题

下列说法错误的是（ ）

- A. 热机工作的过程是将燃料燃烧获得的内能转化成机械能的过程。 B. 为了防止热机过热,通常用水来降温,是利用水的比热容大的特性。 C. 可以采用增大热机功率的方法来增大热机的效率。 D. 热机的大量使用会造成环境污染。

7. 单选题