

2022天津九年级上学期人教版初中物理月考试卷

1.

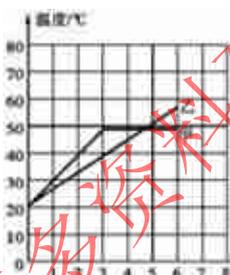
如图所示，将肉片直接放入热油锅里爆炒，会将肉炒焦或炒糊，大大失去鲜味。厨师预先将适量的淀粉拌入肉片中，再放到热油锅里爆炒，炒出的肉片既鲜嫩味美又营养丰富，对此现象说法不正确的是（ ）



- A. 附近能闻到肉香体现了分子在不停地做无规则的运动
- B. 附着在肉片外的淀粉糊有效防止了肉片里水分的蒸发
- C. 在炒肉片过程中，肉片内能增加主要通过热传递实现的
- D. 在炒肉片过程中，肉片的温度升高，内能不变

2.

质量相同的甲、乙两种物质从固态开始加热，它们在相同时间内吸收的热量相等，加热时间都为6分钟，它们的温度随时间变化的图象如图所示。下列说法正确的是（ ）



- A. 甲在3~6min内是液态
- B. 甲是晶体，乙是非晶体
- C. 在4~6min内，甲的内能保持不变
- D. 在固态时，甲的比热容小于乙的比热容

3.

如图所示的电路中，AB为粗细均匀的长为L的电阻导体，以AB上各点对A点的电压U为纵坐标，各点离A点的距离x为横坐标，则U随x变化的图线应为（ ）