

湖北省襄阳市谷城县石花镇2021-2022学年九年级上学期物理期中考试试卷

单选题

1. 单选题

下列现象中，能说明分子不停地做无规则运动的是（ ）

- A. 细雨濛濛 B. 桂花飘香 C. 雪花飞舞 D. 树叶飘落

2. 单选题

关于物质的比热容，下列说法中正确的是（ ）

- A. 一物体切去一半后，剩下部分的比热容减为原来的一半 B. 吸收热量多的物质，比热容一定大
C. 质量相同的不同物质，吸收相同热量后，温度变化大的物质比热容大 D. 质量相同的不同物质，吸收相同热量后，温度变化小的物质比热容大

3. 单选题

下列实例中，属于机械能转化为内能的是（ ）

- A. 四冲程内燃机的做功冲程 B. 沸腾的水使茶壶盖跳动 C. 陨石坠入地球大气层成为流星
D. 夏天广场上的石凳被晒的发烫

4. 单选题

质量为5kg的汽油，用去一半后，剩下的汽油（ ）

- A. 密度、比热容、热值都变为原来的一半 B. 密度不变，比热容、热值变为原来的一半
C. 密度、比热容变为原来的一半，热值不变 D. 密度、比热容、热值都不变

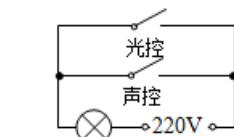
5. 单选题

已知铜的比热是铅的比热的3倍，质量相等的铜块和铅块，吸收相同的热量后互相接触，下列说法正确的是（ ）

- A. 铜块一定向铅块传热 B. 铜块一定不会向铅块传热 C. 铅块一定向铜块传热
D. 铅块、铜块之间不一定传热

6. 单选题

楼道里的“声控灯”白天灯不亮，晚上有人走动发出声音时，灯自动亮起来，一分钟后，若再无声音就自动断开。请判断声控灯的电路图是（ ）



D.

