

云南省昆明市官渡区2021年中考物理一模试卷

单选题

1. 单选题

清晨，宁静的宝象河上倒映出两岸树木的倒影，与树木倒影形成原理相同的是（ ）

- A. 路灯下的人影 B. 照镜子 C. 日食 D. 看到水中鱼

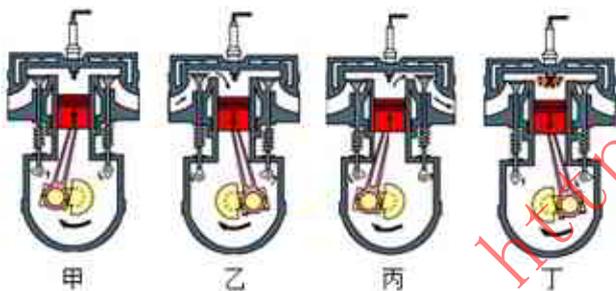
2. 单选题

下列说法中，正确的是（ ）

- A. 超导材料不能用来制作电动机线圈 B. 太阳能属于不可再生能源 C. 无线Wi-Fi利用超声波传递信息 D. 半导体是制成集成电路的主要材料之一

3. 单选题

如图1所示是汽油机一个工作循环的四个冲程，其工作顺序正确的是（ ）



- A. 甲乙丙丁 B. 乙甲丙丁 C. 乙丁甲丙 D. 乙甲丁丙

4. 单选题

关于物质的密度，下列说法正确的是（ ）

- A. “铁比木头重”这句话是指拿起铁块一定比拿起木块费力 B. 根据公式 $\rho = \frac{m}{V}$ 可知，某种物质的密度与其质量成正比，与其体积成反比 C. 被踩瘪但没破的乒乓球，球内气体的质量不变，密度变大 D. 将正方体木块切去一半，剩余部分质量变小，密度变小

5. 单选题

下列实例中，属于减小压强的是（ ）

- A. 切菜的刀磨得很锋利 B. 注射器的针头做得很尖 C. 铁轨铺在枕木上 D. 人行道的盲道上有凸起

6. 单选题

如图所示，楼外沿竖直方向加速下落的水滴，经过三楼的过程中重力做功 W_1 ，功率 P_1 ；随即经过二楼的过程中重力做功 W_2 ，功率 P_2 。若层高相等，且不考虑水滴汽化，下列关系正确的是（ ）