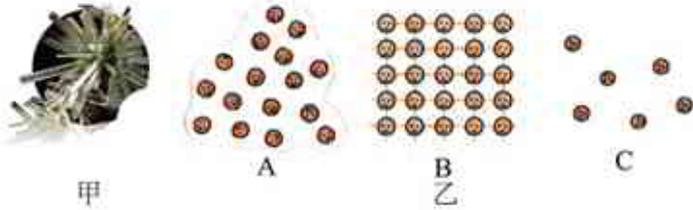


湖北省武汉市江汉区2021-2022学年九年级上学期物理期中考试试卷

单选题

1. 单选题

如图甲为某种矿石的结晶体，能说明其分子结构排列情况的是图乙中的（ ）



- A. A B. B C. C D. ABC都能

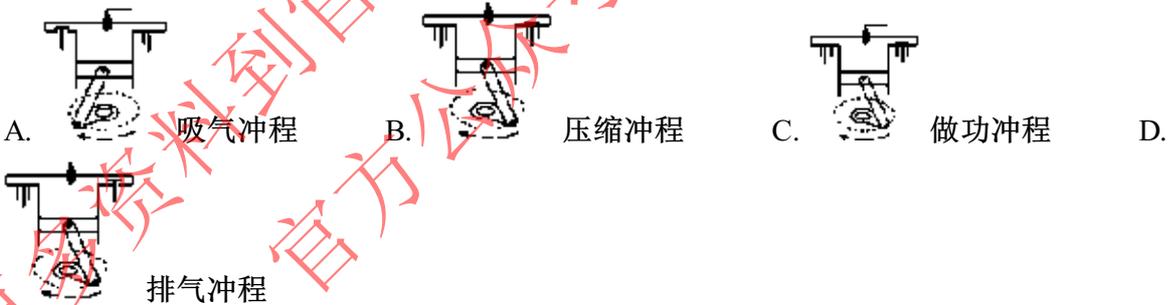
2. 单选题

用物体内能改变的方式说明“炙手可热”和“钻木取火”的含义，下列说法正确的是（ ）

- A. “炙手可热”和“钻木取火”都是通过热传递的方式改变内能 B. “炙手可热”和“钻木取火”都是通过做功的方式改变内能
C. “炙手可热”是通过热传递的方式改变内能、“钻木取火”是通过做功的方式改变内能
D. “炙手可热”是通过做功的方式改变内能，“钻木取火”是通过热传递的方式改变内能

3. 单选题

如图为四冲程内燃机工作时各冲程的示意图，图中画出的活塞和曲轴的位置和进气门，排气门的开闭情况与文字描述对应的是（ ）



4. 单选题

如图所示，用一段细铁丝做一个支架，作为转动轴，把一根中间戳有小孔（没有戳穿）的饮料吸管放在转动轴上，吸管能在水平面内自由转动，用餐巾纸与吸管的一端摩擦使其带电，再用丝绸摩擦过的玻璃棒去靠近吸管，吸管两端都能与玻璃棒相互吸引。下列玩法正确的是（ ）



- A. 吸管是绝缘体，其原因是吸管内几乎没有电荷
纸摩擦时，吸管失去了电子，吸管的一端带负电
束缚电子的本领比餐巾纸强 B. 吸管两端都带电 C. 吸管和餐巾
D. 吸管和餐巾纸摩擦时，吸管的原子核