

广西防城港北部湾经济区2020-2021学年九年级上学期物理9月月考试卷

单选题

1. 单选题

下列物品中，通常情况下属于导体的是（ ）

- A. 玻璃杯      B. 陶瓷碗      C. 铁锅      D. 塑料勺

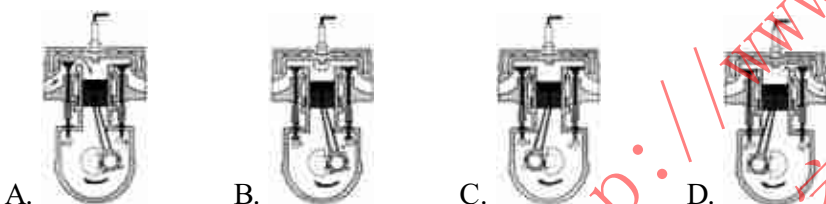
2. 单选题

2016年8月，我国发射了全球首颗量子卫星，为纪念墨子，这个全球首颗量子卫星被命名为“墨子号”。发射卫星和火箭常使用液态氢作为燃料，主要是因为液态氢具有（ ）

- A. 较小的密度      B. 较大的比热容      C. 较低的沸点      D. 较高的热值

3. 单选题

现代汽车的发动机一般都是四冲程内燃机，其四个冲程如图所示，其中做功冲程是（ ）



4. 单选题

以下利用做功方式改变物体内能的是（ ）

- A. 烤火取暖      B. 搓手取暖      C. 晒太阳取暖      D. 用热水袋取暖

5. 单选题

已知铝、铁、铜的比热依次减小，它们的初温和质量都相等，吸收相等的热量，最后的温度是（ ）

- A. 铝的温度高      B. 铁的温度高      C. 铜的温度高      D. 铝、铁、铜的温度都相同

6. 单选题

下列说法中正确的是（ ）

- A. 电饭锅工作时，将内能转化为电能      B. 电风扇工作时，将机械能转化为电能      C. 干电池给灯泡供电时，将电能转化为化学能      D. 在阳光照射时，太阳能电池将太阳能转化为电能

7. 单选题

被毛皮摩擦过的橡胶棒带上负电荷，这是因为（ ）

- A. 原子核发生了转移      B. 电子发生了转移      C. 摩擦创造了正电荷      D. 摩擦创造了负电荷

8. 单选题

有甲、乙、丙三个带电的泡沫塑料小球，甲带正电。先用甲靠近乙，发现乙被排斥；再用乙靠近丙，丙被吸引（如图）。则下列判断正确的是（ ）