

2022山西九年级上学期人教版初中物理期中考试

1.

下列文具中，通常情况下属于绝缘体的是（ ）

- A. 铅笔芯 B. 橡皮擦 C. 金属小刀 D. 不锈钢尺

2.

如图，将两个铅柱的底面削平、削干净，然后紧紧地压在一起，两铅块就会结合起来，甚至下面吊一个重物都不能把它们拉开，这个一现象说明了（ ）

- A. 分子在做无规则运动 B. 分子具有动能
C. 分子之间存在斥力 D. 分子之间存在引力



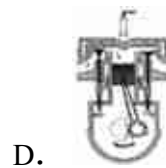
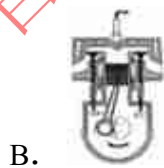
3.

用带负电的橡胶棒去靠近一个轻质小球，二者互相排斥，则小球的带电情况是（ ）

- A. 不带电 B. 带正电 C. 带负电 D. 不带电或带正电

4.

(2015•本溪模拟) 如图所示为汽油机工作时的四个冲程，其中将机械能转化为内能的冲程是（ ）



5.

下列说法正确的是（ ）

- A. 一桶水的比热容比一杯水的比热容大
B. 水壶里的水烧开时，水蒸气把壶盖顶起，内能转化为机械能
C. 用锯条锯木板时，锯条发热，锯条内能增加
D. 糖放在水中，过一段时间整杯水变甜了，说明分子在不停地做无规则运动