

初三期末考试物理免费试卷带答案和解析（2021-2022年湖北省随州市曾都区）

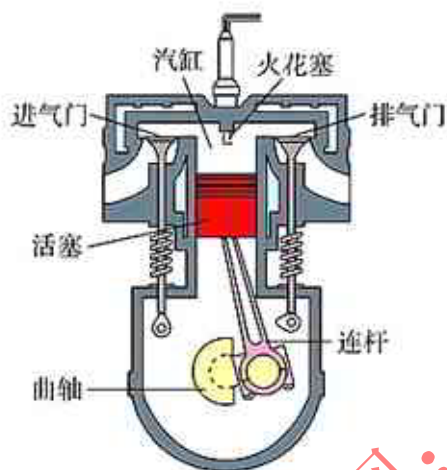
1. 选择题

关于分子和物体内能，下列说法正确的是（ ）

- A. 杯子里的水可以任意倒出，说明水分子间没有引力
- B. 0°C 的冰块内能为零
- C. 热量总是从内能大的物体传递给内能小的物体
- D. 手接触冰块会觉得冷是利用热传递使物体内能减小

2. 选择题

如图示为四冲程内燃机的剖面图。下列说法不正确的是（ ）



- A. 此内燃机应为汽油机
- B. 该热机吸气冲程中吸入汽缸的物质为汽油和空气的混合物
- C. 该热机在做功冲程中，燃料释放的能量绝大部分转化为机械能
- D. 该内燃机对环境存在污染

3. 选择题

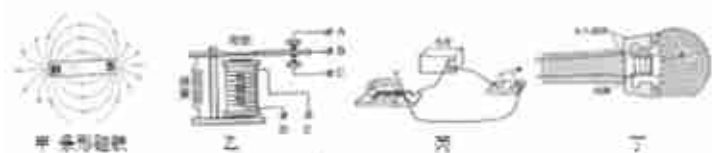
小球 A、B 均带正电，将小球 B 先后悬吊在距离 A 小球远近不同的位置，如图示，P1、P2、P3 表示先后悬吊的位置及小球偏离竖直方向的情景。则以下说法不正确的是（ ）



- A. B 球带正电一定是 B 球与丝绸摩擦后失去电子而带正电
- B. B 球偏离竖直方向是因为同种电荷互相排斥
- C. B 球位于 P3 时，A、B 间作用力最小
- D. B 球接触验电器金属球时，验电器有一部分电子转移到 B 球

4. 选择题

对以下四组电磁现象或装置，相关说法不正确的是（ ）



- A. 甲图说明磁体周围存在着磁感线