

2022年至2019年九年级期中考试物理在线测验完整版（天津市宝坻区）

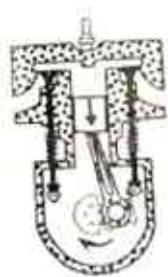
1. 选择题

盛夏时节，百花绽放，四溢的花香会引来蜜蜂来吸食花蜜。此现象表明（ ）

- A.分子间存在引力 B.分子有一定大小
C.分子在做热运动 D.分子有一定质量

2. 选择题

如图所示，四冲程内燃机工作循环中一个冲程的示意图，它是（ ）



- A.做功冲程，将内能转化为机械能
B.做功冲程，将机械能转化为内能
C.压缩冲程，将内能转化为机械能
D.压缩冲程，将机械能转化为内能

3. 选择题

某柴油机的效率是40%，表示此柴油机工作时，柴油完全燃烧所放出的内能中（ ）

- A.有的内能被废气带走
B.有的内能因散热损失掉
C.有的内能因机械摩擦损失掉
D.有的内能转化成有用机械能

4. 选择题

下列四种现象中，只发生能的转移而不发生能的转化的是（ ）

- A.用暖水袋暖手，感到暖和
B.停止用力，秋千会越摆越低
C.烧水时，水蒸气顶起壶盖
D.用锯条锯木头，锯条温度升高

5. 选择题

如图所示将几个水果与发光二极管连接起来，二极管便发出了光。其中的水果相当于电路中的



- A. 导线 B. 开关 C. 电源 D. 用电器

6. 选择题

在图中，电流表能正确直接测量通过灯L1电流的电路是