

湖北九年级物理2022年下学期中考模拟在线做题

1.

下列四幅图中，关于声现象的描述不正确的是



- A. 钢尺伸出桌边的长度越长，拨动时发出的声音的音调越高
- B. 医生用B超检查病情,利用的是声音可以传递信息
- C. 戴上防噪声耳罩，可以阻止噪声进入人耳
- D. 开启倒车雷达，可以利用超声波回声定位

2.

下面关于热现象的四个图认识不正确的是



- A. 甲图是做气体分子的扩散现象实验装置，a瓶装空气，b瓶装二氧化氮气体。
- B. 乙图提起浸在水面的玻璃板时测力计示数会变大，是因为玻璃和水分子间有引力
- C. 丙图中由于砂石的比热容比海水的比热容小，导致内陆地区昼夜温差比沿海地区小
- D. 丁图是内燃机的压缩冲程，将机械能转化为内能

3.

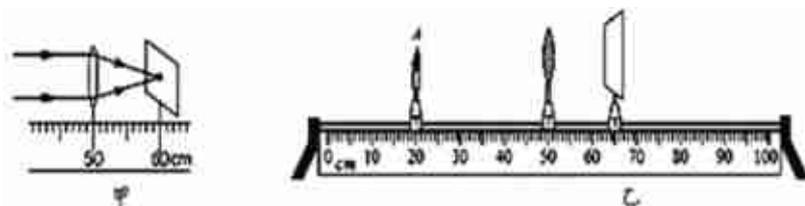
图甲所示是小明探究“平面镜成像特点”的实验装置，图乙、丙和丁是探究过程中实验装置的侧视图，则下列说法中不正确的是



- A. 用两只完全相同的蜡烛做实验便于比较物和像的大小关系
- B. 如图乙所示，若在玻璃板与蜡烛B之间放一块挡光板，则不能通过玻璃板看到A的像
- C. 若实验时装置如图丙所示，则蜡烛A在玻璃板中的像偏高且倾斜，无法在桌面上记录像的位置
- D. 若实验时装置如图丁所示，则蜡烛A通过玻璃板所成的像与蜡烛A仍然大小相等

4.

如图所示，利用图甲来测凸透镜的焦距，利用图乙来探究凸透镜成像的规律，在图乙所示的位置光屏上能成清晰的像，下列说法正确的是



甲

乙