

## 2024年江苏省扬州市京华梅岭中学中考物理三模试卷

一、选择题（本题共12小题，每小题2分，共24分。每小题给出的四个选项中只有一个选项正确）

1.（2分）下列关于声现象的说法中，正确的是（ ）

- A. 声音是由物体振动产生的
- B. 震耳欲聋是指声音的音调高
- C. 分辨不同的乐器声是根据响度
- D. 超声波可以在真空中传播

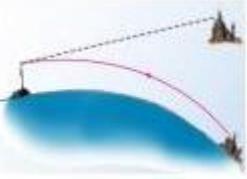
2.（2分）下列数据中，最符合实际情况的是（ ）

- A. 一个鸡蛋的质量大约是5g
- B. 人洗澡水最适宜的温度是70℃
- C. 一节普通干电池的电压约为36V
- D. 人正常步行的速度约为1.2m/s

3.（2分）下列优美的诗词中，加点字涉及的物态变化属于凝固的是（ ）

- A. 露似真珠月似弓
- B. 已是悬崖百丈冰
- C. 斜月沉沉藏海雾
- D. 月落乌啼霜满天

4.（2分）下列现象中，由于光的直线传播形成的是（ ）

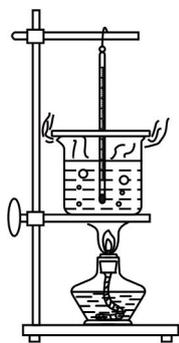
- A.  日晷上针的影子
- B.  水中倒影
- C.  海市蜃楼
- D.  雨后彩虹

5.（2分）如图所示，小红到鉴真樱花大道赏花，下列说法正确的是（ ）



- A. 淡淡花香是因为分子间有引力
- B. 看到红花，是因为红花吸收了红光

- C. 花朵在阳光照射下温度上升，内能不断增大  
 D. 花瓣下落过程中，动能转化为重力势能
6. (2分) 用塑料刷刷毛绒衣服时，塑料刷上容易吸附很多灰尘，这种吸附力是 ( )  
 A. 磁力  
 B. 大气压力  
 C. 电荷吸引轻小物体  
 D. 分子间斥力
7. (2分) 下列做法中，目的是减小摩擦的是 ( )  
 A. 汽车轮胎刻有花纹  
 B. 轴承中装有滚珠  
 C. 用力握紧羽毛球拍  
 D. 运动鞋底装鞋钉
8. (2分) 如图所示，在“水沸腾规律”的实验中，下列描述错误的是 ( )



- A. 水沸腾时，大量气泡在水中生成，上升、变大  
 B. 水沸腾时吸热，温度不变  
 C. 水的沸点可能不是  $100^{\circ}\text{C}$   
 D. 如果酒精完全燃烧，酒精灯的加热效率可以达到 100%
9. (2分) 2024年4月25日，神舟十八号载人飞船与空间站成功对接。下列说法错误的是 ( )  
 A. 从地面带到空间站的科学设备的质量不变  
 B. 对接的过程中，载人飞船与空间站相对静止  
 C. 应使用高强度的材料制作航天器  
 D. 航天员通过电磁波与地面联系
10. (2分) 用带指示灯的开关控制阳台电灯，闭合开关，两灯都亮；断开开关，两灯都灭。使用时发现：指示灯因断路不亮，电灯照常发亮。下列设计与其符合的是 ( )

