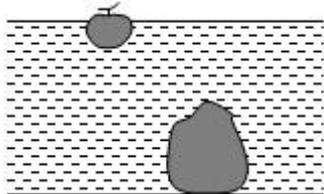


2024年江苏省扬州市宝应县中考物理二模试卷

一、选择题（本题共12小题，每小题2分，共24分）

- （2分）下列有关物理量的估测，符合实际的是（ ）
 - 一个鸡蛋所受重力约为0.5N
 - 学校教学楼的高度约为12dm
 - 泰山山顶上的大气压约为 $1.01 \times 10^5 \text{Pa}$
 - 一滑轮组的机械效率为100%
- （2分）目前，“低碳”、“绿色”等词语逐渐成为人们日常生活中谈论的热门话题，各级政府对此高度重视（ ）
 - 大力发展风力发电
 - 倡导多乘公交车，少开私家车
 - 大力发展火力发电
 - 加大对污染企业的减排监管力度
- （2分）“朝辞白帝彩云间，千里江陵一日还。两岸猿声啼不住，轻舟已过万重山。”李白这首脍炙人口的七言绝句，其中下列说法中不正确的是（ ）
 - 彩色的云霞是光的色散现象
 - “千里江陵一日还”表达了行船的速度很快
 - 在船上能够听到“猿声”，说明声音的传播不需要介质
 - 描述船上的客人是静止的，选取的参照物是“轻舟”
- （2分）寒冷的冬天，玻璃窗上会起“雾”或结“冰花”，下面关于此现象的说法正确的是（ ）
 - 玻璃窗上的“雾”是水蒸气凝华形成
 - 玻璃窗上的“冰花”是水蒸气升华形成
 - “雾”出现在玻璃窗的外表面
 - “冰花”结在玻璃窗的内表面
- （2分）人类对物质世界两极的探索从未停步，下列说法不正确的是（ ）
 - 对微观世界的探索是由大到小不断深入的
 - 电子的发现说明原子核是由更小的微粒组成
 - “中国天眼”射电望远镜使人类对宇宙的探索越来越远
 - 宇宙是一个有层次的天体结构系统

- 6.（2分）把一块石头和一个西红柿同时放入水中，它们静止时西红柿漂在水面上，而石头沉入了水底（ ）



- A. 石头受到的浮力更大些
B. 西红柿受到的浮力更大些
C. 石头和西红柿受到的浮力一样大
D. 无法比较石头和西红柿受到的浮力大小
- 7.（2分）下列工具在使用时属于费力杠杆的是（ ）



A. 金属镊子



B. 起子



C. 托盘天平



D. 独轮车

- 8.（2分）2022年4月16日，“神舟十三号”载人飞船返回舱接近地面时，反推发动机点火，安全降落在着落预定区域，在此过程中对于返回舱能量变化描述正确的是（ ）



- A. 返回舱动能、重力势能减小，机械能减小
B. 返回舱动能不变，重力势能、机械能减小
C. 返回舱动能减小，重力势能增加，机械能不变
D. 返回舱动能增加，重力势能减小，机械能不变
- 9.（2分）如图所示，下列做法中电磁铁不能吸引更多大头针的是（ ）