

吉林省长春市赫行实验学校2021—2022学年九年级上学期阶段练习物理试卷

选择题（每小题2分，共24分）

1. 单选题

全部属于导体的一组是（ ）

- A. 人体、塑料、硫酸 B. 玻璃、汽油、大地 C. 大地、铅笔芯、铜棒 D. 橡胶、木棒、铁窗

2. 单选题

某家用电器正常工作时，通过的电流大约为5A，该用电器可能是（ ）

- A. 电视机 B. 白炽灯 C. 洗衣机 D. 空调

3. 单选题

静置的密封容器内只有氢气，若以O表示氢分子，图中最能代表容器内氢气分子分布的是（ ）



4. 单选题

从分子动理论的角度解释下列现象，错误的是（ ）

- A. 酒香不怕巷子深——分子在不停的运动 B. 固体和液体很难被压缩——分子间存在引力
C. 向篮球中打气——分子间有间隙 D. 温度越高，液体蒸发越快——分子运动的剧烈程度与温度有关

5. 单选题

关于内燃机，下列说法正确的是（ ）

- A. 汽油机顶部有喷油嘴，柴油机顶部有火花塞 B. 柴油机在吸气过程中，将柴油和空气的混合物吸入气缸中
C. 汽油机在做功冲程中，进气门关闭，排气门打开 D. 四个冲程中，做功冲程是唯一一个对外做功的冲程

6. 单选题

位于医用口罩中层的过滤层是由经过静电驻极工艺处理的熔喷无纺布制成，能够吸附飞沫。下列事例的原理与熔喷无纺布吸附飞沫原理相同的是（ ）

- A. 拍打脏衣服除灰尘 B. 梳过头发的塑料梳子可吸起碎纸屑 C. 客车行驶时窗帘被吸出窗外
D. 削平的铅柱挤压后会粘在一起

7. 单选题

如图所示，用丝绸摩擦过的玻璃棒a去接触不带电的验电器金属球b后，验电器的两片金属箔张开，则下列说法正确的是（ ）