

辽宁省鞍山市立山区2021年中考物理一模试卷

单选题

1. 单选题

以下数据，最接近日常生活中实际值的是（ ）

- A. 九年级物理教科书的重力为10N B. 人双脚站立时对水平地面的压强约为 10^4Pa C. 一名普通中学生正常步行速度是5m/s D. 我国生活用电的电压为36V

2. 单选题

下列有关声和电磁波的说法正确的是（ ）

- A. 光信号在光导纤维中以声音的速度传播 B. 高速公路旁的房屋装有隔音窗，是为了防止噪声的产生 C. 养蜂人通过听到蜜蜂的“嗡嗡”声，判断蜜蜂是否采了蜜 D. 固定电话既有发射电磁波的功能，又有接收电磁波的功能

3. 单选题

无论是酷暑还是严冬，在使用冷暖空调的房间的窗户玻璃上，一般会出现凝结水珠的现象。则下列说法中正确的是（ ）

- A. 无论是冬天还是夏天，小水珠总是凝结在窗户玻璃的内表面 B. 无论是冬天还是夏天，小水珠总是凝结在窗户玻璃的外表面 C. 夏天小水珠凝结在窗户玻璃的内表面，冬天小水珠凝结在窗户玻璃的外表面 D. 夏天小水珠凝结在窗户玻璃的外表面，冬天小水珠凝结在窗户玻璃的内表面

4. 单选题

对学习过的知识进行归纳总结，从而加深对知识的理解，是一种重要的学习方法。以下是小洋学习了关于“小孔成像”、“平面镜成像”和“凸透镜成像”的知识后，总结出关于“实像”和“虚像”一些特点，其中错误的是（ ）

- A. 虚像不可以用光屏承接 B. 虚像可以是正立的，也可以是倒立的 C. 既有等大实像，也有等大虚像 D. 实像可以是放大的，也可以是缩小的

5. 单选题

一个钢瓶内装有密度为 6kg/m^3 的氧气，某次抢救新冠病人用去了其质量的三分之一，钢瓶内剩余氧气的密度为（ ）

- A. 6kg/m^3 B. 4kg/m^3 C. 3kg/m^3 D. 2kg/m^3

6. 单选题

一个实心金属球放在盛满水的杯子里，从杯中溢出10g的水，若把这个金属球放入盛满煤油（ $\rho_{\text{水}}=1.0\times 10^3\text{kg/m}^3$ ， $\rho_{\text{煤油}}=0.8\times 10^3\text{kg/m}^3$ ）的杯子里，溢出煤油的质量为（ ）

- A. 12.5g B. 10g C. 8g D. 6.4g

7. 单选题