

2021-2022年八年级4月月考物理免费试卷（江苏省沭阳县修远中学）

1. 选择题

下列关于物体的质量或重力的估计，正确的是（ ）

- A. 一个中学生的体重大约是50N B. 一个苹果的质量大约是0.18kg  
C. 一只母鸡的重力大约是1.5N D. 一个鸡蛋的质量大约是0.5kg

2. 选择题

5月20日是世界国际计量日，2019年的主题是“国际单位制（SI）——本质的提升”。在国际单位制中,密度单位的国际符号是( )

- A. N/m<sup>2</sup> B. m/s C. kg/m<sup>3</sup> D. g/cm<sup>3</sup>

3. 选择题

下列是小明使用天平的几点做法，其中正确的是（ ）

- A. 测量前将天平放在水平桌面上  
B. 调节横梁平衡时，游码可不在零刻度处  
C. 用手直接加减砝码  
D. 所测物体质量可以超过天平最大测量值

4. 选择题

中国科学技术大学俞书宏教授团队开发了一系列仿生人工木材，该木材具有轻质、高强、耐腐蚀和隔热防火等优点。关于该木材的属性，下列说法错误的是

- A. 导热性差 B. 硬度大 C. 耐腐蚀性好 D. 密度大

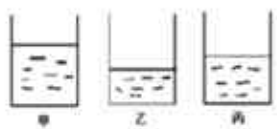
5. 选择题

室内火灾发生时，受困人员应采取弯腰甚至匍匐的姿势撤离，以尽量减少有害气体的吸入。这是因为燃烧产生的有害气体（ ）

- A. 温度较低，密度较大 B. 温度较低，密度较小  
C. 温度较高，密度较大 D. 温度较高，密度较小

6. 选择题

如图所示，三只相同的杯子中分别装有质量相等的水、煤油和盐水( $\rho_{\text{盐水}} > \rho_{\text{水}} > \rho_{\text{煤油}}$ )，则下列判断正确的是( )



- A. 甲杯是盐水，乙杯是水，丙杯是煤油  
B. 甲杯是水，乙杯是煤油，丙杯是盐水  
C. 甲杯是煤油，乙杯是盐水，丙杯是水  
D. 甲杯是煤油，乙杯是水，丙杯是盐水

7. 选择题

下列关于物质的属性的描述正确的是（ ）

- A. 轮船用钢铁制成是因为钢铁的密度小  
B. 白炽灯用钨做灯丝，是因为它的熔点高