

2022山东九年级上学期鲁科版初中物理月考试卷

1.

下列物体的质量最接近2kg的是()

A. 一个苹果 B. 一只公鸡 C. 一本物理书 D. 一张课桌

2.

在“用天平称物体质量”的实验中，张强同学用已调节好的天平在称物体质量时，通过增、减砝码后指针偏在分度盘中线左边一点，这时应该()

- A. 把横梁右端螺母向右旋出一些
B. 把横梁右端螺母向左旋进一些
C. 把天平右盘的砝码减少一些
D. 向右移动游码

3.

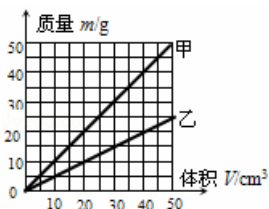
现代宇宙学告诉我们，恒星在演变过程中，会形成密度很大的天体，如白矮星、中子星或黑洞。据推测， 1cm^3 中子星物质的质量是 $1.5\times 10^9\text{t}$ ，则中子星的密度约()

- A. $1.5\times 10^{12}\text{kg/m}^3$ B. $1.5\times 10^{15}\text{kg/m}^3$
C. $1.5\times 10^{18}\text{kg/m}^3$ D. $1.5\times 10^{21}\text{kg/m}^3$

4.

甲、乙两种物质的质量和体积关系图象如图所示，由图象可知()

- A. $\rho_{\text{甲}}:\rho_{\text{乙}}=2:1$ B. $\rho_{\text{甲}}:\rho_{\text{乙}}=1:2$
C. 若 $V_{\text{甲}}=V_{\text{乙}}$ ，则 $m_{\text{甲}}<m_{\text{乙}}$ D. 若 $m_{\text{甲}}=m_{\text{乙}}$ ，则 $V_{\text{甲}}>V_{\text{乙}}$



5.

甲、乙两小车同时同地同方向做匀速直线运动，它们的s - t图象如图所示。经过6秒，两车的位置关系是()