

2022年浙江省湖州市中考物理考试完整版

1.

对一些生活常识的认知是科学素养的重要方面下列对一些科学量的估测中，比较贴近事实的是（ ）

- A. 一位中学生受到的重力约50牛
- B. 食用油的密度约0.9千克/米³
- C. 一间教室的体积约200米³
- D. 中学生正常步行的速度约10米/秒

2.

下列4幅图所呈现的情景中，主要利用了流体力学中“流速越大，压强越小”这一原理的是（ ）



A. 德清一号卫星升空



B. C919 客机升空



C. 复兴号列车高速行驶



D. 蛟龙号深潜器下潜

3.

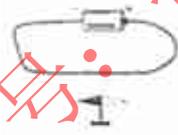
下列4个实验所揭示的原理能直接推动发电机发明的是（ ）



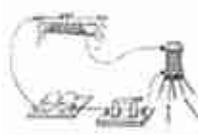
A.



B.



C.



D.

4.

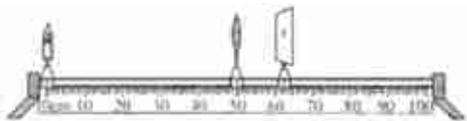
圆柱体先后放入密度为 ρ_1 和 ρ_2 的2种液体中，均处于漂浮状态，如图所示。圆柱体在两液体中所受浮力依次是 F_1 和 F_2 ，则（ ）



- A. $\rho_1 > \rho_2$ $F_1 > F_2$
- B. $\rho_1 < \rho_2$ $F_1 < F_2$
- C. $\rho_1 < \rho_2$ $F_1 = F_2$
- D. $\rho_1 > \rho_2$ $F_1 = F_2$

5.

小华在研究凸透镜成像规律时，将平行光正对凸透镜照射，另一侧的光屏移动到距凸透镜10厘米处时，得到一个最小最亮的光斑。接着把光源换成蜡烛，调整好相关器材的高度，将凸透镜固定在光具座中央50厘米刻度线处，移动蜡烛到光具座的左端并点燃，再移动光屏至如图所示位置时，在光屏中央得到一个清晰的像。保持凸透镜位置不变，通过移动蜡烛及光屏的位置，下列成像情况符合实际的是（ ）



- A. 若蜡烛放置在10厘米刻度线处，移动光屏，在光屏上都不能呈清晰的像
- B. 若蜡烛放置在30厘米刻度线处，移动光屏，可在光屏上呈清晰缩小的像