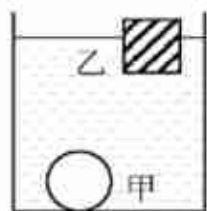


2022年四川省南充市物理中考试题含详解

1.

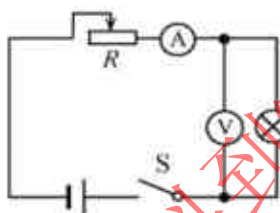
甲、乙两实心物体在水中的浮沉情况如图所示，它们的质量分别为 m_1 、 m_2 ，体积分别为 V_1 、 V_2 ，密度分别为 ρ_1 、 ρ_2 ，所受浮力分别为 F_1 、 F_2 ，下列说法正确的是（ ）



- A. 若 $m_1 > m_2$ ，则一定有 $F_1 > F_2$ B. 若 $m_1 = m_2$ ，则一定有 $V_1 < V_2$
C. 若 $V_1 = V_2$ ，则一定有 $m_1 > m_2$ D. 若 $V_1 < V_2$ ，则一定有 $F_1 < F_2$

2.

如图所示，电源电压恒为 $6V$ ，电流表量程为“ $0 \sim 0.6A$ ”，电压表量程“ $0 \sim 3V$ ”，滑动变阻器、小灯泡 L（灯丝电阻不变）分别标有“ $20\Omega \ 1A$ ”、“ $2.5V \ 0.5A$ ”字样。在保证电路安全的情况下，移动滑动变阻器的滑片，下列选项中正确的是（ ）



- A. 电流表的示数变化范围是 $0.24A \sim 0.5A$
B. 电压表的示数变化范围是 $1.2V \sim 3V$
C. 滑动变阻器连入电路的阻值变化范围是 $7\Omega \sim 20\Omega$
D. 滑动变阻器的最大电功率 $1.8W$

3.

南充嘉陵江边的夜景让人流连忘返，下列现象与江面倒影形成原因相同的是（ ）

- A. 阳光下的“影子” B. 梳妆镜中的“我” C. 日食 D. 雨后彩虹

4.

以下自然现象的形成原因与其他三项不同 的是（ ）