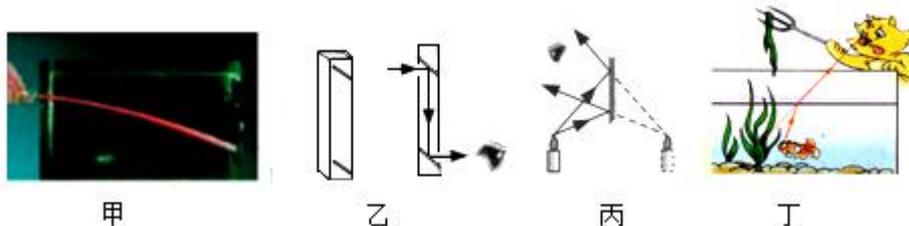


2024 年江苏省镇江市中考物理二模试卷

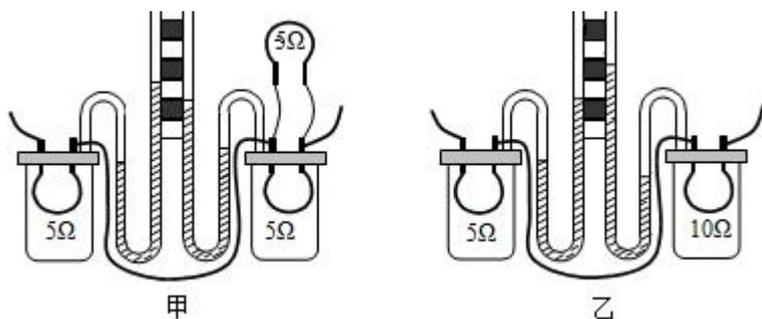
一、本大题包括 10 小题，每小题 3 分，共 30 分。在每小题给出的四个选项中，只有一项符合题目要求。

1. (3 分) 下面四幅图片选自我们的物理课本，下列说法错误的是 ()

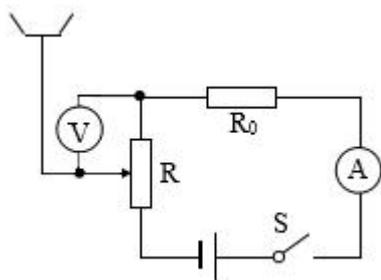


- A. 甲图是一束光在密度不均匀糖水中的径迹，说明光在不均匀的介质中沿直线传播
- B. 乙图是潜望镜的光路图，潜望镜利用平面镜改变光的传播方向
- C. 丙图是平面镜成虚像的光路图，平面镜成的虚像是反射光线的反向延长线相交而成
- D. 丁图是小猫叉鱼的图片，小猫看到的鱼比实际位置浅一些

2. (3 分) 如图是探究电流通过导体时产生热的多少与哪些因素有关的实验装置。两个透明容器中密封着等量的空气，U 形管中液面高度的变化反映密闭空气温度的变化。下列说法正确的是 ()



- A. 甲实验是为了研究电流产生的热量与电阻的关系
 - B. 甲实验通电一段时间后，左侧容器内空气吸收的热量更多
 - C. 乙实验是为了研究电流产生的热量与电流的关系
 - D. 乙实验通电一段时间后，右侧 U 形管中液面的高度差比左侧的小
3. (3 分) 在课外科技实践活动中，某物理兴趣小组看到市场上使用的电子秤后，设计了一种电子秤。原理如图所示， R_0 为定值电阻， R 为滑动变阻器，闭合开关 S ，当物体放在秤盘上时，滑片下移。现将秤盘上增加重物后，下列说法正确的是 ()



- A. 电流表读数变大，电压表读数变小
- B. 电流表读数变小，电压表读数变小
- C. 电流表读数不变，电压表读数变大
- D. 电流表读数变小，电压表读数变大

4. (3分) 物理知识归纳整理准确，才能提高学习效率，下表是小文在笔记中整理的知识点，有错误的是 ()

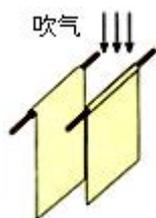
	知识点	相同点	不同点
A	声波和电磁波	都能传递信息和能量	声波不能在真空中传播
B	蒸发和沸腾	都是汽化现象	蒸发比沸腾缓慢
C	做功和热传递	都可以改变物体内能	做功比热传递效果好
D	虚像和实像	都能用眼睛看到	虚像不能用光屏承接

- A. A B. B C. C D. D

5. (3分) 下列有关生活用电常识，做法不可行的是 ()

- A. 尽量减小电视机待机时间
- B. 离开教室后应及时关掉电灯
- C. 长期不使用的电视机应适当地通通电
- D. 当有人触电时应迅速用手把他拉到安全的地方

6. (3分) 下列现象不能用流体压强与流速的关系来解释的是 ()



- A. 如图所示向两张纸中间吹气，纸张向中间靠拢