

中考物理模拟测专题训练（2022年江苏省苏州市）

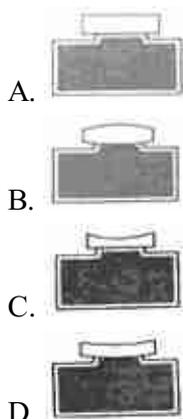
1. 选择题

下列选项是对质量和长度的估测，其中最接近实际的是（ ）

- A. 一个鸡蛋的质量约为500g
- B. 一位中学生的身高约为1.6m
- C. 一块橡皮的质量约为10kg
- D. 一直未用过的2B铅笔的长度约为15mm

2. 选择题

香水的主要成分是易燃酒精，如图所示为四瓶香水，透明玻璃瓶盖形状各异，最容易在阳光下引发火灾的是（ ）



3. 选择题

门的把手一般都安装在离门轴远的一端，如右图所示.其中的科学道理是（ ）



- A. 根据杠杆的知识，推开门时比较省距离
- B. 根据杠杆的知识，推开门时比较省力
- C. 根据功的知识，推开门时手对门做功较慢
- D. 根据功的知识，推开门时手对门做功较少

4. 选择题

物体从凸透镜的5倍焦距处移向透镜的过程中，下列有关成像情况的说法中正确的是（ ）

- A. 总能用光屏找到所成的像
- B. 物体到达2倍焦距处时，成正立、等大的像
- C. 所成的像逐渐向透镜靠近
- D. 只要物距大于焦距，像与物总是位于透镜的两侧

5. 选择题

如图所示，吊篮重400 N，动滑轮重50 N，定滑轮重40 N，人的重力为600 N，人在吊篮里拉着绳子不动时，人需用力（ ）