

2022年江苏省南充市中考模拟物理考题同步训练

1. 选择题

下列物理现象中，分析正确的是（ ）

- A. 推土机的推土铲刃做得很锋利，是通过增大受力面积来增大压强的
- B. 用保鲜袋封装蔬菜，并放入冰箱冷藏室，可以减缓蔬菜中水分的蒸发
- C. 在高海拔地区一次性打火机不容易打燃火，其主要原因是空气稀薄，大气压高
- D. 高压锅是利用液体的沸点随着气压的增大而减小的原理

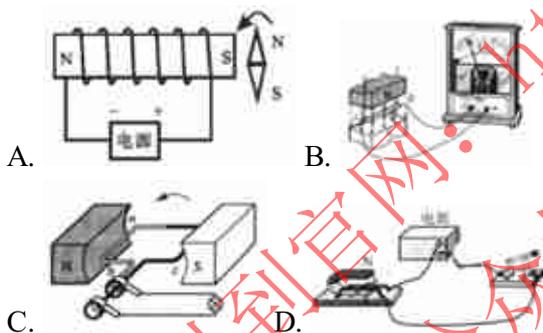
2. 选择题

“以人为本，创建平安和谐校园”是构建和谐社会的重要组成部分，同学们在日常生活中必须注意安全，珍视生命。下列有关安全用电方面的说法，正确的是（ ）

- A. 使用测电笔鉴别火线、零线时，手一定不能接触笔尾金属体
- B. 如果发生触电事故，应立即切断电源，再进行施救
- C. 在两孔插座上，使用有金属外壳的用电器同样安全
- D. 在学校的学生寝室内使用电吹风、“热得快”等大功率家用电器

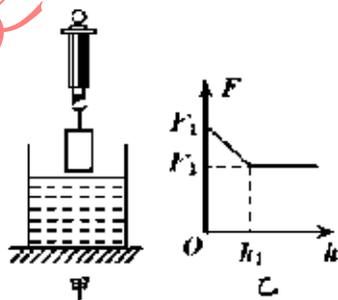
3. 选择题

下列图中能够说明电动机工作原理的实验装置是：



4. 选择题

如图甲所示，盛有水的薄壁圆柱形容器放在水平桌面上，容器的底面积为 S ，弹簧测力计下悬挂一个长方体金属块，从水面开始缓慢浸入水中，在金属块未触底且水未溢出的过程中，测力计示数 F 随金属块浸入水中深度 h 的关系图象如图乙所示。下列分析正确的是（ ）



- A. 金属块逐渐浸入水的过程，受到的浮力一直在减小
- B. 金属块的高度为 h_1
- C. 金属块的密度为 $\frac{F_1}{F_1 - F_2} \rho_{\text{水}}$