

九年级期末物理在线考试题带答案和解析（2021-2022年云南省昆明市五华区云大附中）

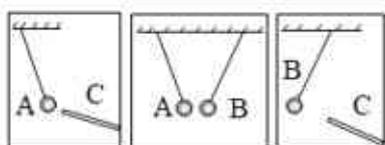
1. 选择题

小磁针静止时指南北，以下说法正确的是（ ）

- A.小磁针北极应该指向南方
- B.地球本身是一个大的磁体
- C.地球附近有一个大的磁体
- D.地球周围空间不存在磁场

2. 选择题

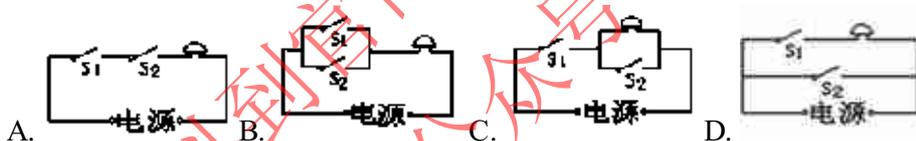
A、B是两个轻质泡沫小球，C是用毛皮摩擦过的橡胶棒，A、B、C三者之间相互作用时的场景如图所示。由此可以判断



- A.小球A带正电 B.小球B带正电
- C.小球B可能不带电 D.小球A可能不带电

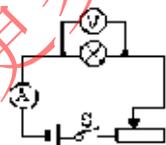
3. 选择题

在部分公交车后门两侧的扶手上，各装有一个按钮开关，想要下车的乘客只要按下任何一个按钮，装在驾驶台上的电铃都会发声，提醒司机有乘客需要下车。如图所示的四个电路中符合设计要求的是



4. 选择题

如图所示的电路，闭合开关，小灯泡发光；断开开关，将小灯泡和电流表位置互换后，重新闭合开关，则



- A. 小灯泡不能发光
- B. 小灯仍能发光
- C. 电压表和电流表示数都变为零
- D. 电压表示数变大，电流表会被烧坏

5. 选择题

如图所示，常温下的两个烧杯分别盛有冰块和热水，杯口分别盖有玻璃片a、b。一段时间后，观察到玻璃片表面出现小水珠，下列说法中正确的是（ ）