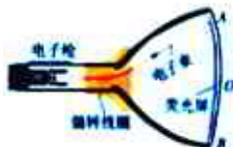


湖州市2022年高二物理上学期月考测验网上考试练习

1. 选择题

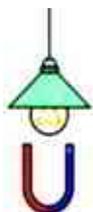
下列现象中涉及到电磁感应的是 ()



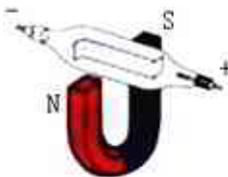
A. 电子束在显管中的偏转



B. 机场的安全门



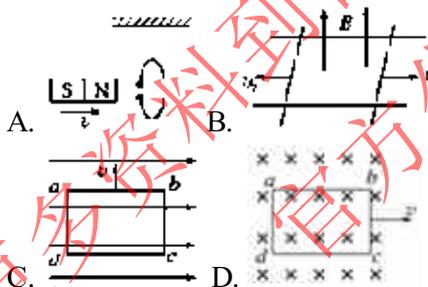
C. 颤抖的灯丝



D. 电子束在磁场中的偏转

2. 选择题

下图中在图示位置能产生感应电流的是 ()



3. 选择题

下列哪些措施是为了防止涡流的危害

- A. 电磁炉所用的锅要用平厚底金属锅
- B. 磁电式电表的线圈常常用铝框做骨架，把线圈绕在铝框上
- C. 变压器的铁芯不做成整块，而是用许多电阻率很大的硅钢片叠合而成
- D. 用高频电流冶铁

4. 选择题

穿过一个电阻为 2Ω 的闭合线圈的磁通量每秒均匀减小 0.4Wb ，则线圈中 ()

- A. 感应电动势为 0.4V
- B. 感应电动势每秒减小 0.4V
- C. 感应电流恒为 0.2A