

九年级物理2022年上半年课时练习附答案与解析

1. 选择题

如图所示的实验装置中，下列说法正确的是()



- A. 甲图所示的动圈式话筒是利用电磁感应现象工作的
- B. 发电机是利用乙图原理制成的
- C. 磁悬浮列车是根据丙图原理工作的
- D. 利用丁图可以探究电磁铁磁性强弱与线圈匝数的关系

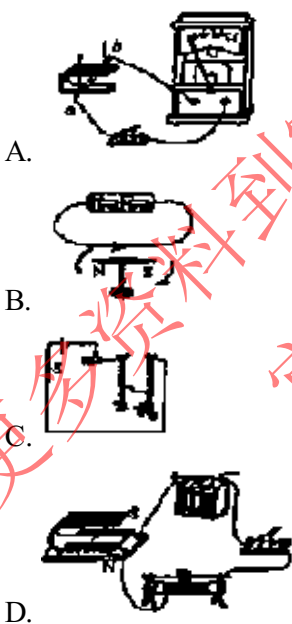
2. 选择题

关于家庭电路，下列说法正确的是 ()

- A. 家中的电视机、台灯工作时用的是交流电源
- B. 家中的电视机、台灯工作时其电压为380V
- C. 若台灯灯丝断了，电视机不能工作
- D. 家中的电视机、台灯工作时用的是直流电源

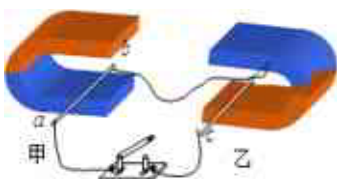
3. 选择题

如图所示，在下列有关电与磁实验的装置图中，能应用于发电机的原理的是 ()



4. 选择题

同学们做实验的装置如图所示，闭合开关，先将导体ab水平用力向右移动，导体cd也随之运动起来。则在以上的实验中下列说法正确的是 ()



- A. 实验装置中的甲装置运用的原理是电磁感应现象