

安徽2022年九年级物理上册单元测试试卷带解析及答案

1. 选择题

下列说法正确的是（ ）

- A. 时断时续的电流能够产生电磁波
- B. 电磁继电器是利用电磁波进行工作的
- C. 手机用“WiFi”上网是利用红外线传递信息
- D. “北斗”导航系统是利用超声波进行定位和导航的

2. 选择题

北斗卫星导航系统已应用于测绘、电信、减灾救灾等诸多领域，该系统传递信息主要依靠（ ）

- A. 电磁波 B. 次声波 C. 超声波 D. 光导纤维

3. 选择题

赵刚同学家里刚刚买了VCD机，想用VCD观看光碟，可是在连接导线时发现VCD机后部有很多插孔，其中有一个插孔上标着“VIDEO OUT”，那么这个插孔应该接

- A. 视频信号输入线 B. 视频信号输出线
- C. 音频信号输入线 D. 音频信号输出线

4. 选择题

能把声音和图像转化为变化的电流的装置是（ ）

- A. 话筒、摄像机 B. 话筒、显像器
- C. 扬声器、显像管 D. 扬声器、摄像机

5. 选择题

如图所示为抗震救灾活动中使用的收音机、卫星电话、手电筒、红外热成像生命探测仪，有关文字说明错误的是

- A.  收音机通过捕获无线电波获得抗震救灾信息
- B.  卫星电话发出的信息经数万千米路径传到北京所需时间不足1s
- C.  电池在手电筒中是消耗电能的装置
- D.  红外热成像生命探测仪可以在黑夜探测到埋在废墟下的幸存者

6. 选择题

无线电通讯是利用（ ）

- A. 电流传输信号的 B. 振荡电流传输信号的 C. 电磁波传输信号的 D. 以上说法都不对

7. 选择题