单元12　交流电路的频率特性

1、谐振电路最为明显的特征是：电路的总电压与总电流同相，对于*RLC*串联电路而言电路的最小的阻抗为。 （ ）

参考答案：正确

2、电路谐振时，对于*RLC*并联电路而言电路的最大的阻抗为。 `（ ）

参考答案：正确

3、在*RLC*串联谐振电路中，会有成立。 （ ）

参考答案：错误

4、在*RLC*并联谐振电路中，会有成立。 （ ）

参考答案：错误

5、不论是*RLC*串联电路还是*RLC*并联电路，选择性与频带宽度是相互矛盾的两个物理量。（ ）

参考答案：正确

6、串联谐振电路适宜与低内阻的信号源相接，并联谐振电路适宜与较大内阻的信号源相连接。（ ）

参考答案：正确