单元11　阻抗的串联与并联

1、在阻抗*Z*1、*Z*2串联电路中，其等效阻抗Z=*Z*1+*Z*2。 （ √ ）

参考答案：正确

2、在阻抗*Z*1、*Z*2串联电路中，有如下表达式成立，即等效阻抗的模。（ × ）

参考答案：错误

3、在阻抗*Z*1、*Z*2串联电路中，加在电路两端的电压。 （ × ）

参考答案：错误

4、在导纳*Y*1、*Y*2并联的电路中，其等效导纳*Y*=*Y*1+*Y*2。 （ √ ）

参考答案：正确

5、在导纳*Y*1、*Y*2并联的电路中，有如下表达式成立，即等效导纳的模。（ × ）

参考答案：错误

6、在导纳*Y*1、*Y*2并联的电路中，电路总电流*I*。 （ × ）

参考答案：错误