

一级基础科目（一）辅导---电路无源元件 PDF转换可能丢失  
图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/450/2021\\_2022\\_\\_E4\\_B8\\_80\\_E7\\_BA\\_A7\\_E5\\_9F\\_BA\\_E7\\_c58\\_450416.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/450/2021_2022__E4_B8_80_E7_BA_A7_E5_9F_BA_E7_c58_450416.htm) 注：电感和电容的公式比较着记忆。3：电阻元件的串连、并联 串连是指电路一个接一个按顺序连接。串连是电阻中的电流相等，并联是电阻的端电压相等。例题8-2-1 一个30欧姆的电阻，两端电压为220V，求电阻中流过的电流，应选择量程为多少安培的电流表？解：根据欧姆定律 应选择量程为10A的电流表。例题8-2-2 如图所示电路， $R_1=R_2=R_3 = 1$ 欧姆， $R_4=2$ 欧姆，求总电阻。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)