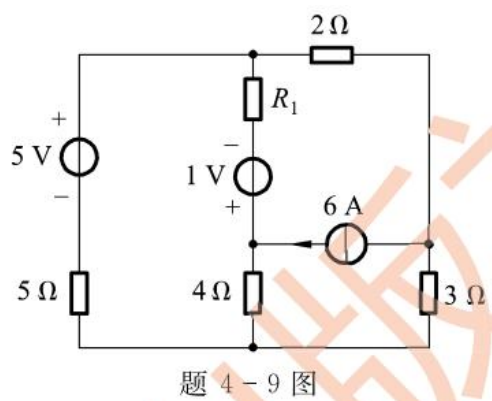


《电路分析 BI》课后作业

周次： 第 8 周 学院： 学院 成绩： _____

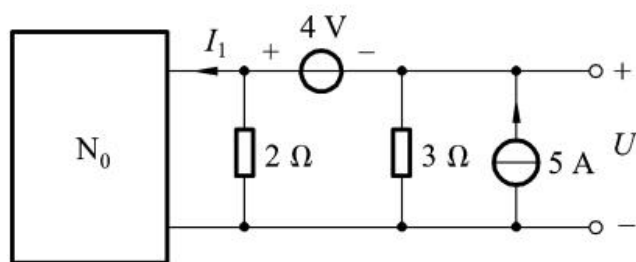
班级： _____ 姓名： _____ 学号： _____

4-9 电路如题 4-9 所示，用戴维南定理求 $R_1=23\Omega$ 时消耗的功率。

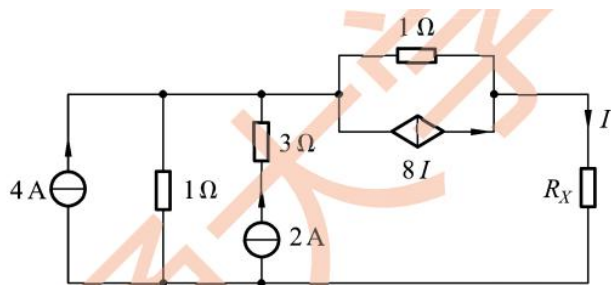


4-13 电路如题 4-13 所示，已知 $I_1=1\text{A}$ ，求：

- (1) 开路电压 U ，
- (2) 无源网络 N_0 的等效电路。

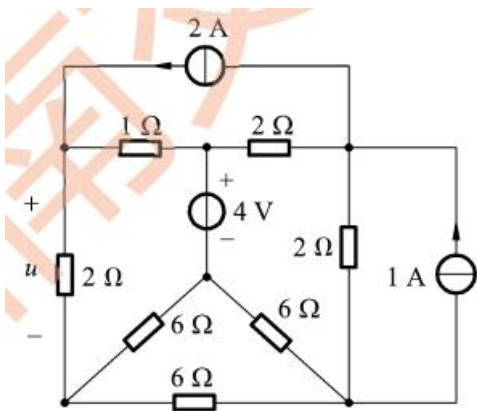


4-15 题 4-15 图示电路中, 若流过电阻 R_X 的电流 I 为 -1.5 A , 用戴维南定理确定电阻 R_X 的数值。



题 4-15 图

4-16 用戴维南定理求题 4-16 所示电路的电压 u 。



题 4-16 图