

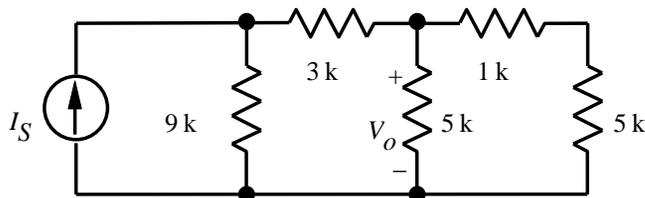
電路學 試題

共 1 頁

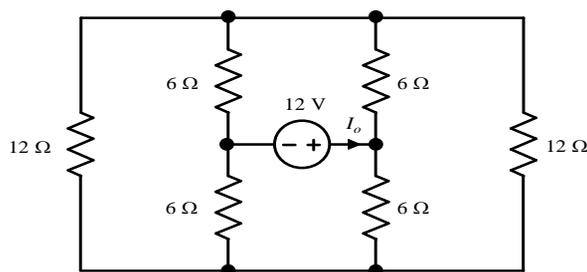
准考證號碼

注意事項 試題卷右上角填上准考證號碼，請依題號順序在「答案卷」作答，考完後請將「試題」及「答案卷」一併繳回。

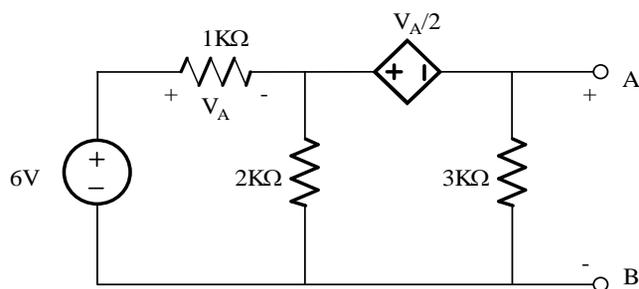
1. 如右電路， $V_o = 6V$ 。請求 I_S 。



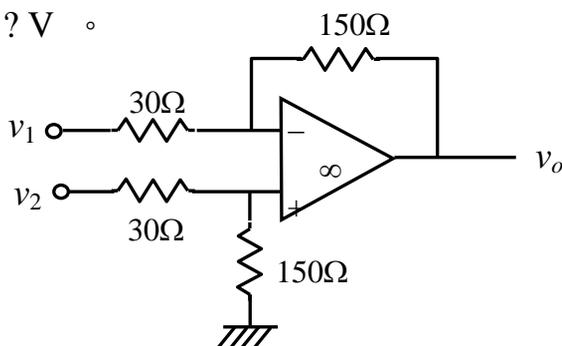
2. 請求下圖中之 I_o 。



3. 請使用戴維寧定理求下圖之 V_o 。

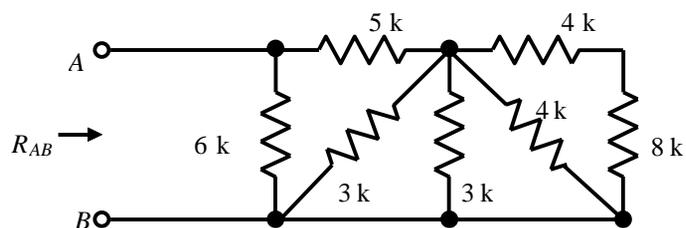


4. 如果右圖 $v_1 = 5V$, $v_2 = 10V$ 請求 $v_o = ? V$ 。



5. 請計算下列各電路之 $R_{AB} = ?$

(a)



(b)

