

- 4.23 Consultando a Figura 4.91, use transformação de fontes para determinar a corrente e a potência no resistor de $8\ \Omega$.

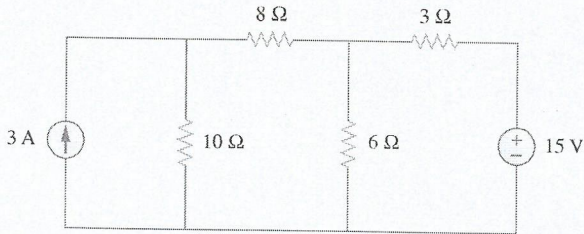


Figura 4.91 Esquema para o Problema 4.23.

- 4.24 Use transformação de fontes para determinar a tensão V_x no circuito da Figura 4.92.

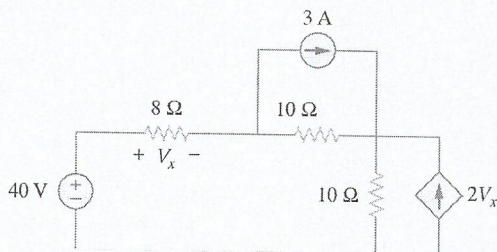


Figura 4.92 Esquema para o Problema 4.24.

- 4.25 Determine v_o no circuito da Figura 4.93 usando transformação de fontes. Verifique seu resultado usando o *PSpice* ou *MultiSim*.

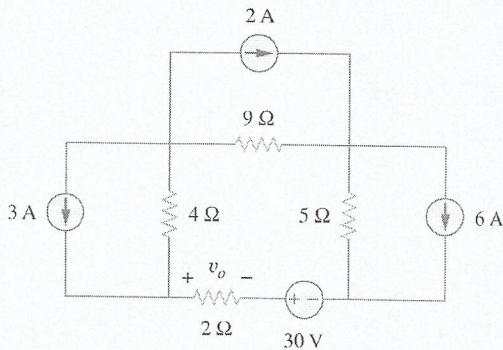


Figura 4.93 Esquema para o Problema 4.25.

- 4.26 Use transformação de fontes para determinar i_o no circuito da Figura 4.94.

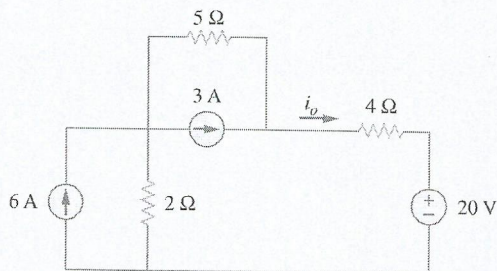


Figura 4.94 Esquema para o Problema 4.26.

- 4.27 Aplique transformação de fontes para determinar v_x no circuito da Figura 4.95.

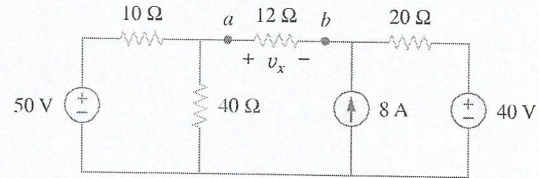


Figura 4.95 Esquema para o Problema 4.27.

- 4.28 Use transformação de fontes para determinar I_o na Figura 4.96.

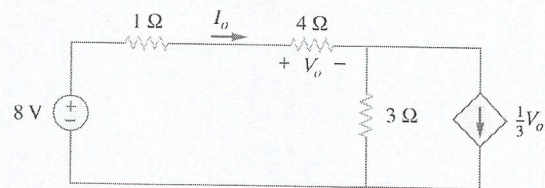


Figura 4.96 Esquema para o Problema 4.28.

- 4.29 Use transformação de fontes para obter v_o no circuito da Figura 4.97.

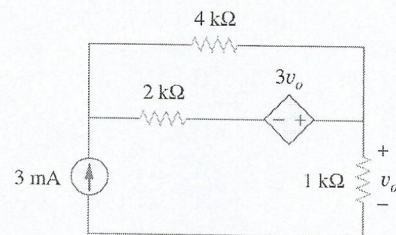


Figura 4.97 Esquema para o Problema 4.29.

- 4.30 Use transformação de fontes no circuito mostrado na Figura 4.98 para determinar i_x .

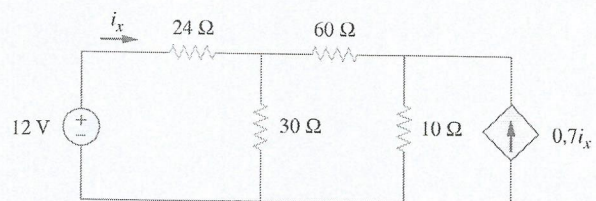


Figura 4.98 Esquema para o Problema 4.30.

- 4.31 Determine v_x no circuito da Figura 4.99 usando transformação de fontes.

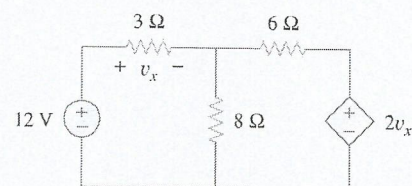


Figura 4.99 Esquema para o Problema 4.31.