

1.- Para el circuito de la Figura 1, determine: el circuito equivalente de Thevenin visto entre A y B (6 %).

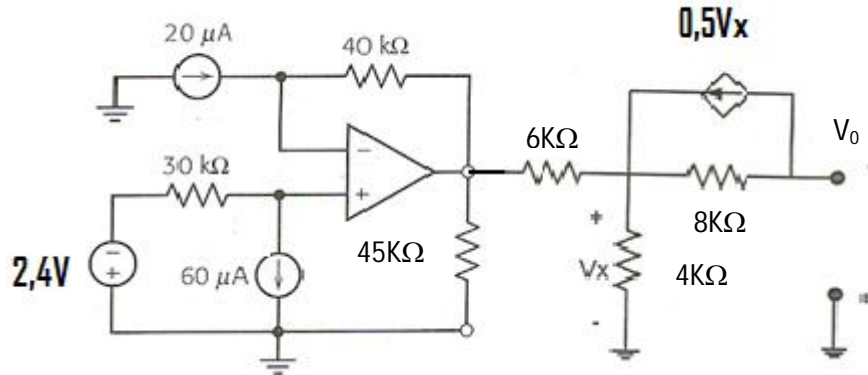


Figura 1

2.- En el circuito de la figura 2 determine el valor de K para que $R=3\Omega$ reciba la máxima transferencia de potencia. Determine también la potencia transferida a $R=3\Omega$ (7 %).

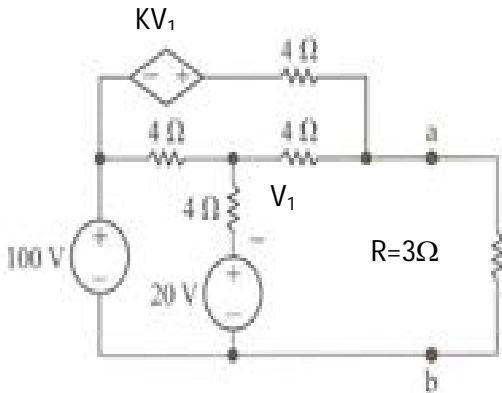


Figura 2

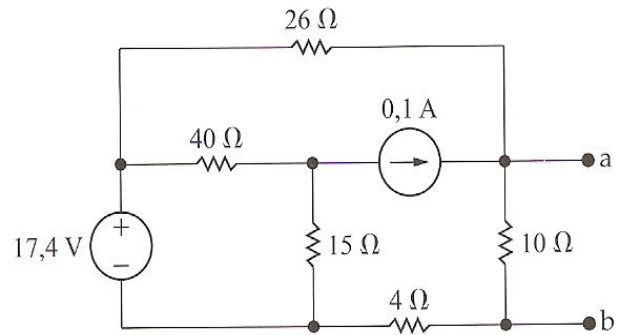


Figura 3

3.- Hallar el circuito equivalente de Thevenin o Norton entre a y b en la Figura 3 (7 %).