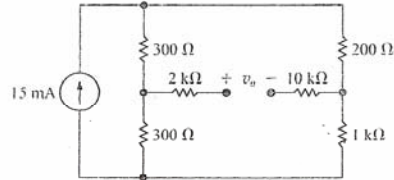


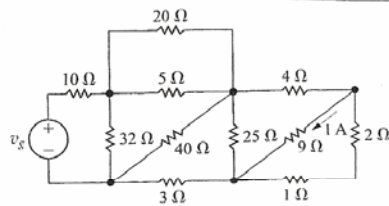
Parcial I (20%)

1-. Calcule  $V_o$  en el circuito de la figura.

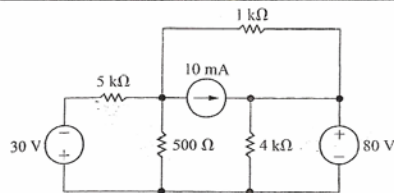


2-. La corriente que atraviesa la resistencia de  $9\Omega$  en el circuito de la figura es de 1 A, como se muestra.

- Calcule  $V_g$ .
- Calcule la potencia disipada en la resistencia de  $20\Omega$ .



3-. Calcule el Voltaje en la resistencia de  $500\Omega$  del circuito de la figura.



4-. Calcule la potencia que disipa la resistencia de  $5\Omega$  en el siguiente circuito.

