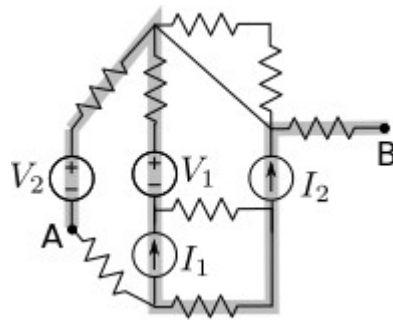


Para el circuito de la figura:



a) Calcula y dibuja los equivalente Thevenin y Norton del circuito de la figura entre los puntos A y B. Utiliza el camino sombreado para determinar V_{thevenin} .

b) Calcula la potencia en las fuentes justificando si es consumida o suministrada.

Datos: $R = 1 \text{ k}\Omega$, $V_1 = 1 \text{ V}$, $V_2 = 2 \text{ V}$, $I_1 = 1 \text{ mA}$, $I_2 = 2 \text{ mA}$.