



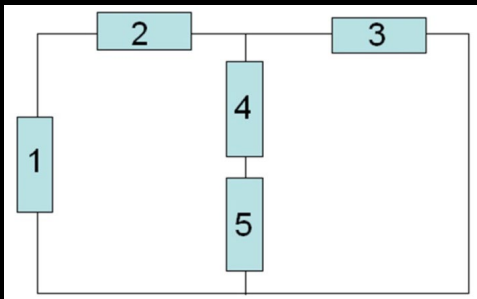
SEMINARIO N^º 2

COMPONENTES PASIVOS

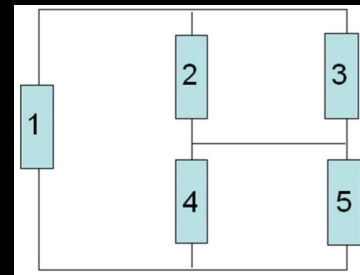
Universidad de Oviedo

En los siguientes circuitos, identificar qué elementos están conectados en serie y qué elementos están conectados en paralelo.

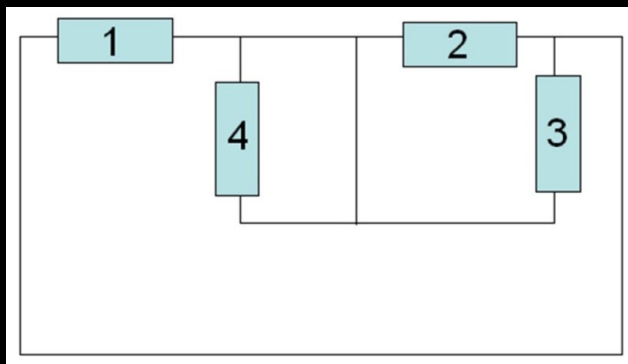
a)



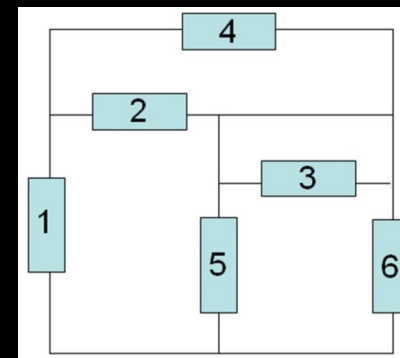
b)



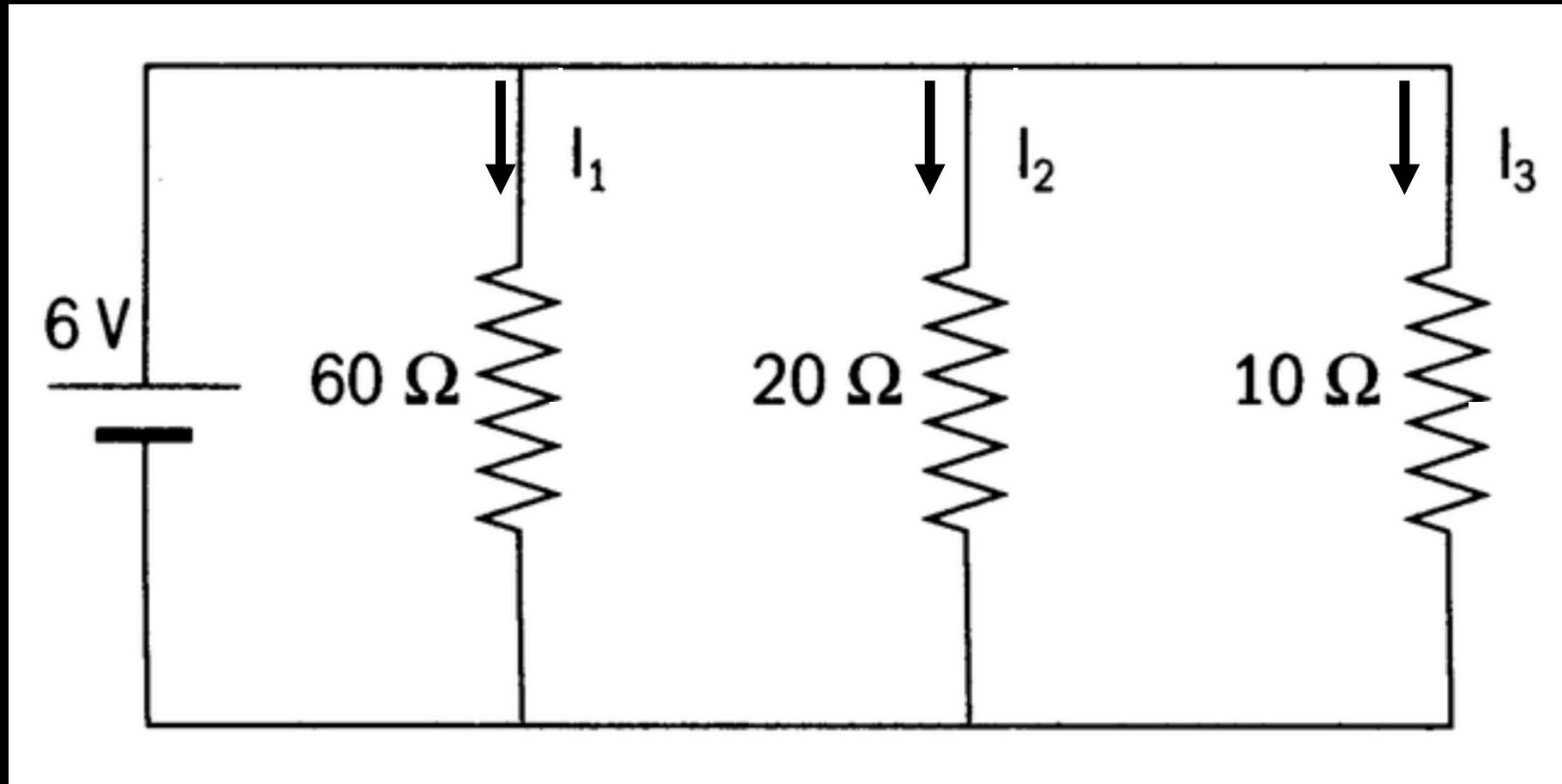
c)



d)

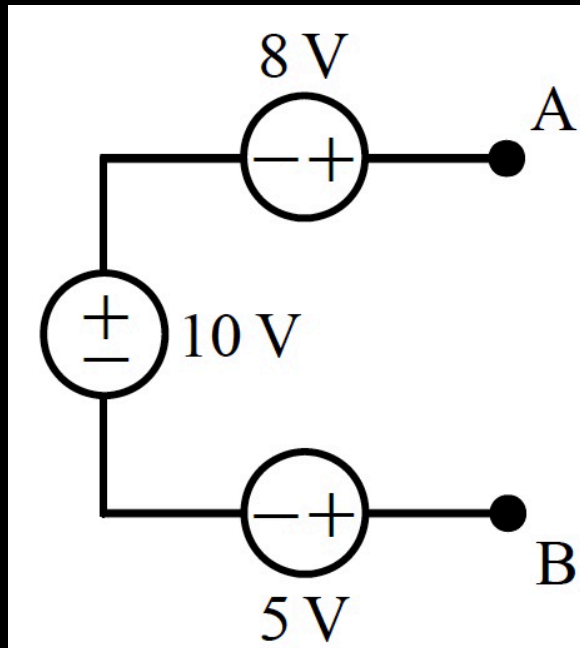


Calcular I_1 , I_2 e I_3 :

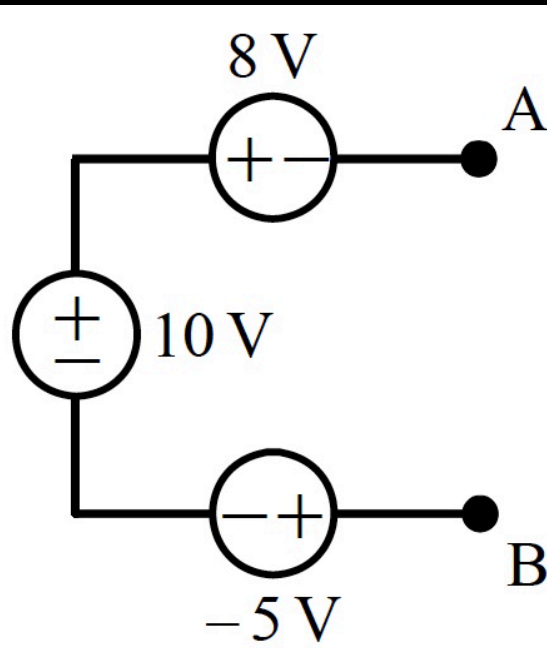


Calcular v_{AB} en los siguientes circuitos:

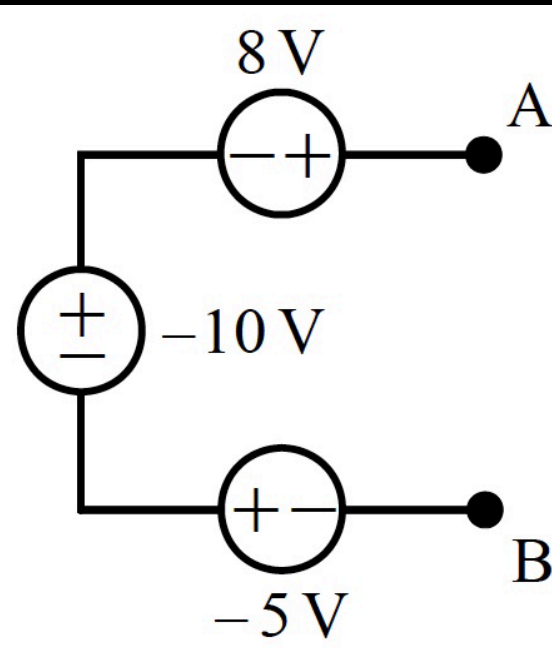
a)



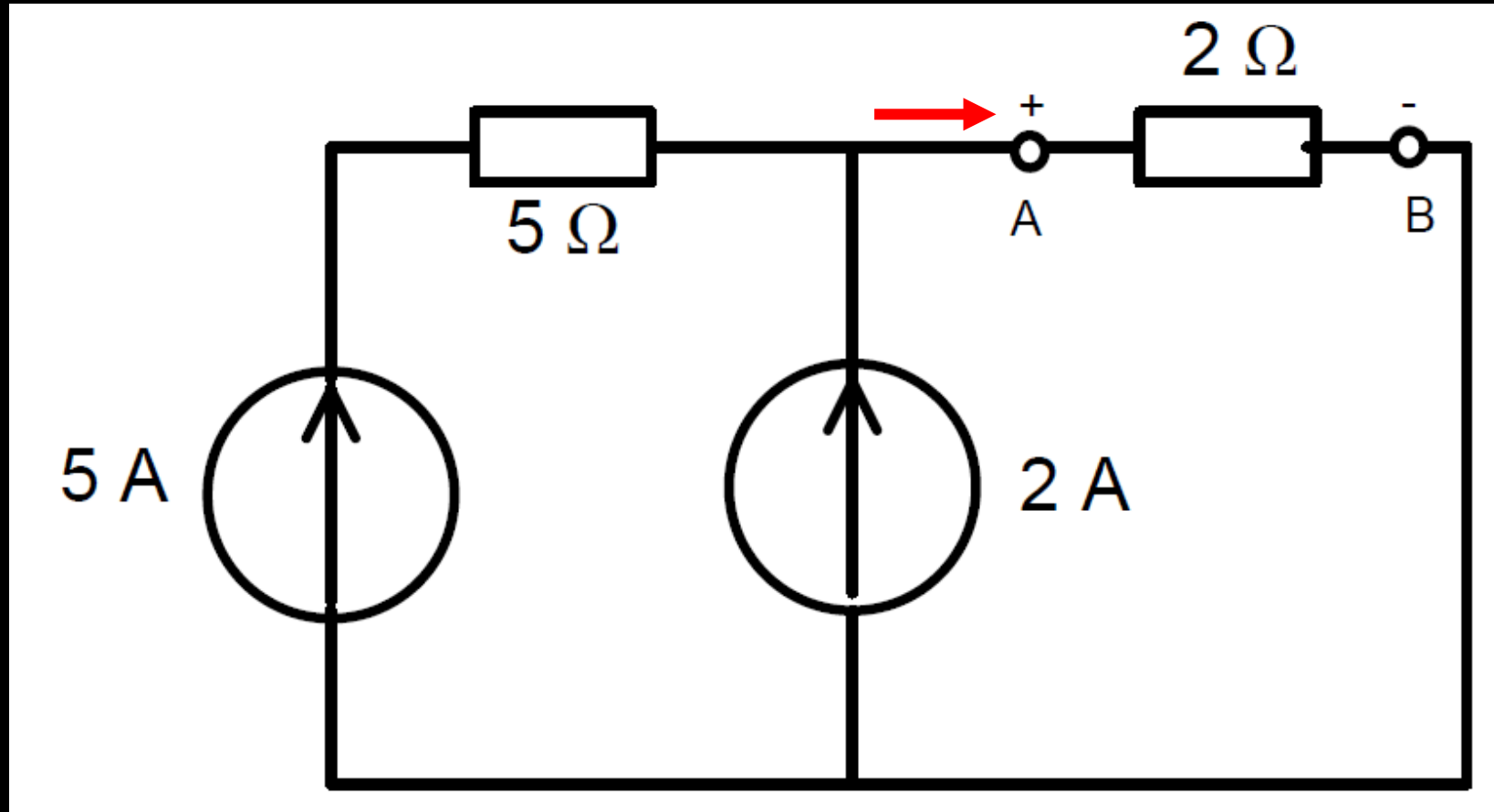
b)

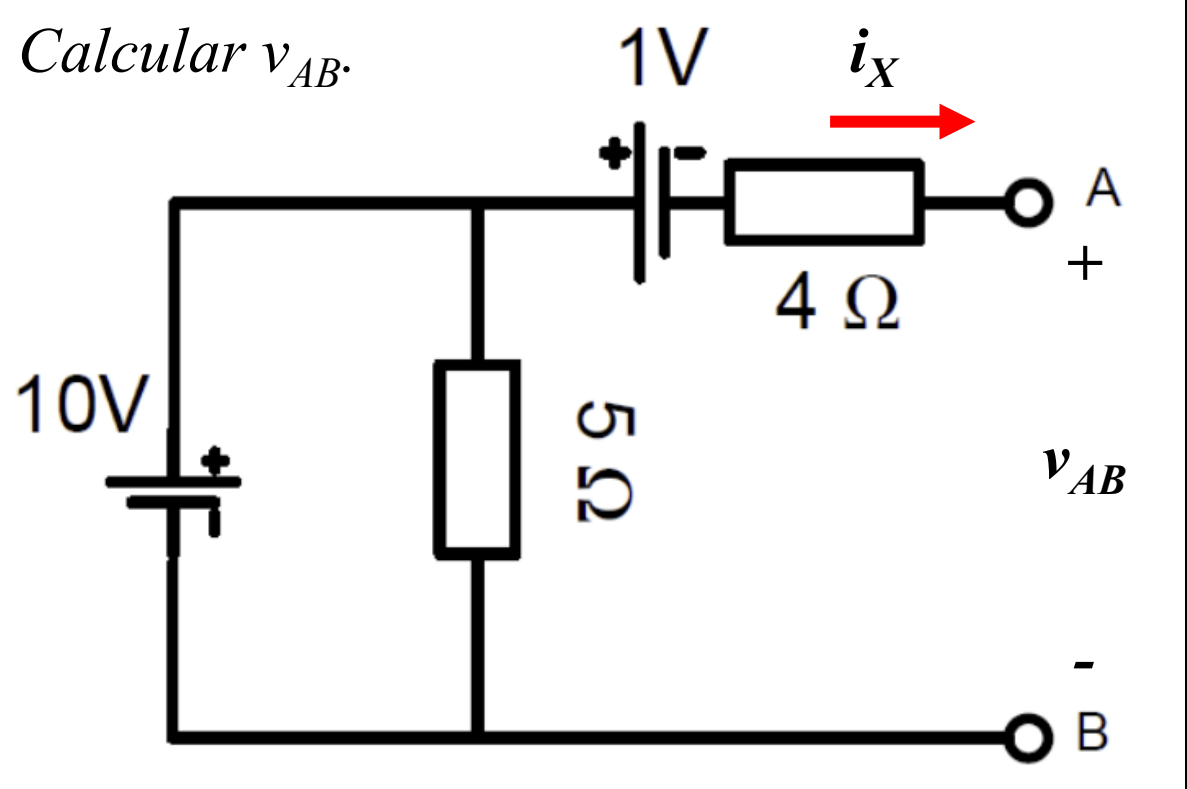


c)



Calcular v_{AB} aplicando la ley de Kirchhoff de las corrientes:





Calcular V_{AB} .

