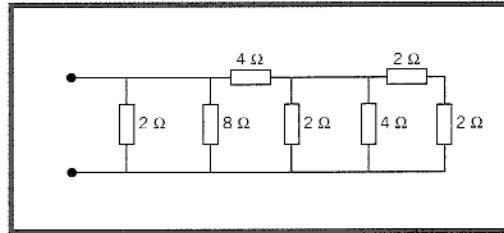
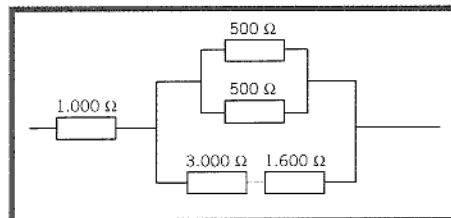


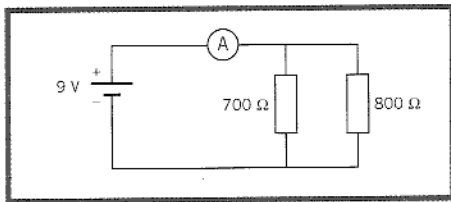
- 8** Calcula la resistencia equivalente del circuito de la figura.



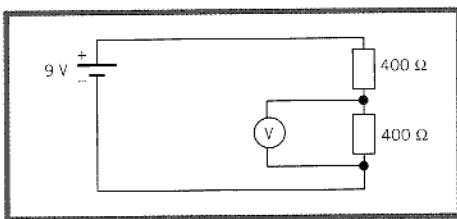
- 9** Dibuja el esquema de un circuito con un generador de 4,5 V, dos resistencias en paralelo que funcionen a 4,5 V y un amperímetro que mida la intensidad total de la corriente consumida. Si cada una de las resistencias anteriores consume 45 W, ¿cuánto marcará el amperímetro?
- 10** Si acortamos la resistencia de un calefactor eléctrico, ¿producirá más o menos calor que antes? Explica por qué.
- 11** Una estufa eléctrica de 50 Ω de resistencia está conectada al voltaje de la red (220 V) durante 4 horas. Halla:
- la intensidad que circula por la estufa.
 - la potencia de la estufa.
 - la energía eléctrica consumida durante las 4 horas en julios y en kWh.
 - el calor desprendido en julios y en calorías.
- 12** Halla la resistencia equivalente del circuito de la figura siguiente.



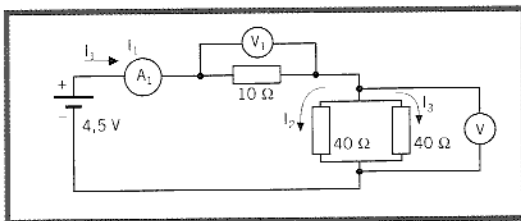
15 Indica los valores medidos por el amperímetro en el siguiente circuito.



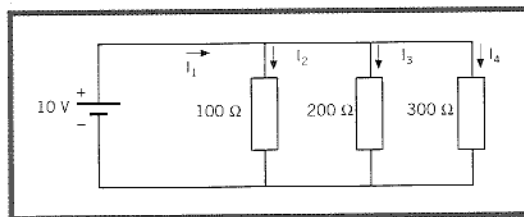
16 Indica el valor de voltaje medido por el voltímetro en el siguiente circuito.



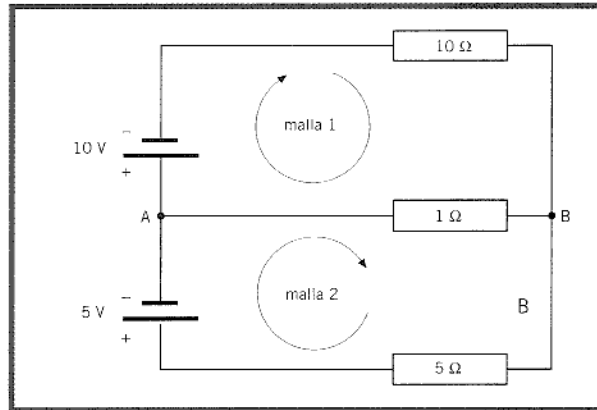
17 Determina los valores indicados por A_1 , V_1 y V_2 .



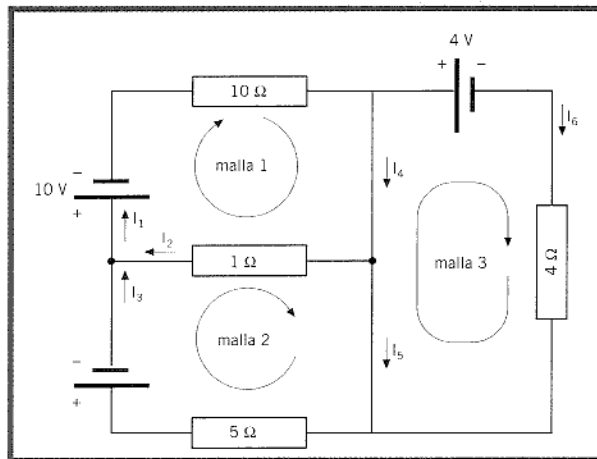
18 Halla los valores de I_1 , I_2 , I_3 , I_4 .



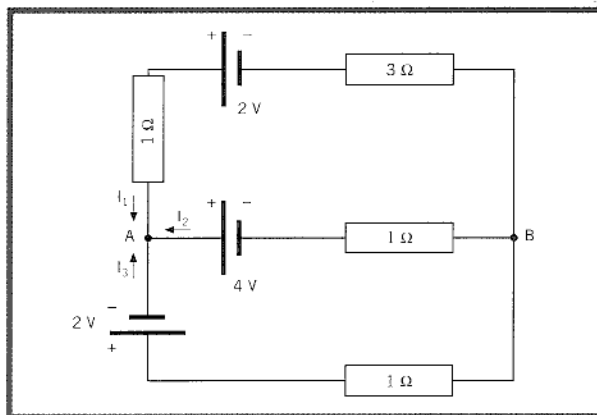
5. Calcula las intensidades del circuito de la figura siguiente:



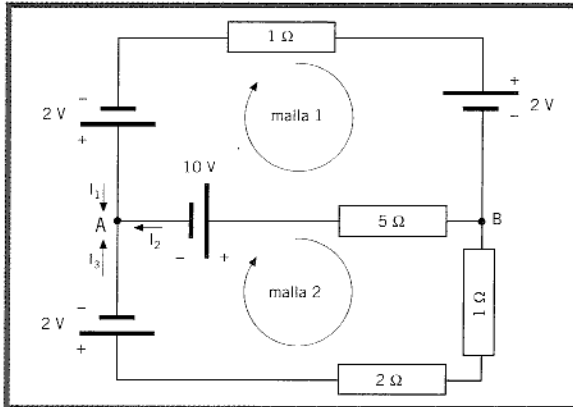
6. Halla las intensidades del siguiente circuito:



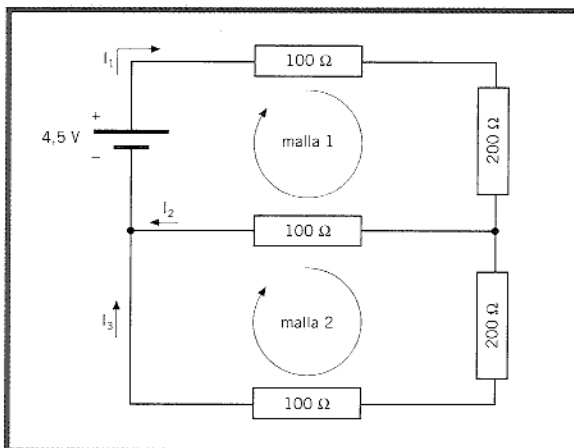
7. Calcula las intensidades del circuito de la figura siguiente:



8 Halla las intensidades del siguiente circuito:



9 Halla las intensidades del circuito de la figura siguiente:



10 Halla las intensidades del circuito de la figura siguiente:

