

ACTIVIDAD 6

1. La luneta térmica de un automóvil consume 3 A con una tensión de 12 V de continua. Determina el valor de la resistencia.
2. El alumbrado público de una rúa, está conectado en serie o en paralelo? Qué conexión te parece la más adecuada?
3. Dos resistencias de $120\ \Omega$ e $110\ \Omega$ se conectan en serie a una fuente de 80V. Calcular la lectura de un voltímetro conectado en cada resistencia y la lectura de los amperímetros correspondientes. Hacer el esquema del circuito con los aparatos de medida debidamente conectados
4. Resolver el ejercicio anterior pero con las resistencias conectadas en paralelo.

A lconde@edu.xunta.es