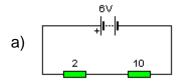
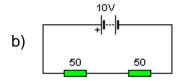
Ejercicios de electricidad

Boletín 7: LDO (II). Circuitos serie

 Calcula la intensidad que pasa por los siguientes circuitos, construyendo primero los circuitos equivalentes. Escanea el código para ver las soluciones.

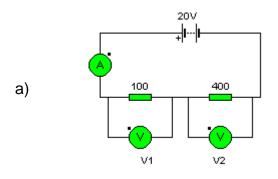


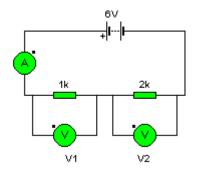






2. Calcula y anota en tu cuaderno las lecturas que deben indicar los aparatos de medida presentes en los siguientes circuitos:





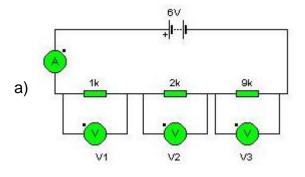


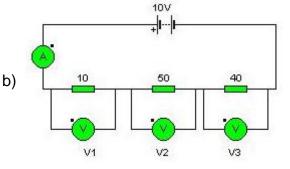
3. Calcula la tensión que hay en los extremos de cada resistencia del ejercicio 1.

b)



4. Calcula las indicaciones de los aparatos de medida de los siguientes circuitos:







5. Antiguamente, las farolas de una calle se montaban en serie unas con otras. Si en una calle había 10 farolas, y todas ellas funcionaban a 127 V, ¿qué tensión era necesaria para alimentar todas las farolas? ¿Qué inconvenientes presentaba este montaje?



6. En Electrónica, es muy habitual situar un **fusible** en serie con un determinado operador. ¿Para qué se hace esto?