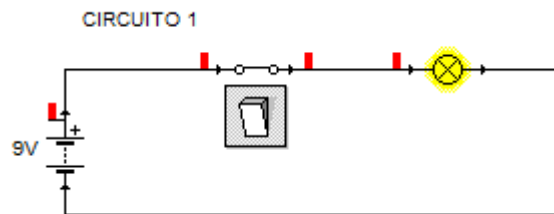
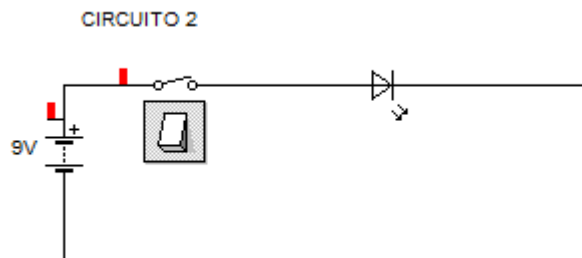


EJERCICIOS ELECTRÓNICA ANALÓGICA

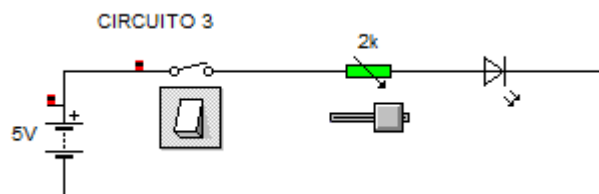
1) Representa el siguiente circuito en el programa "Crocodile Clips" y explica su funcionamiento.



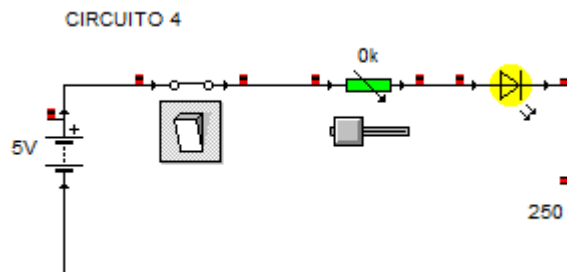
2) Representa el siguiente circuito en el programa "Crocodile Clips" y explica su funcionamiento.



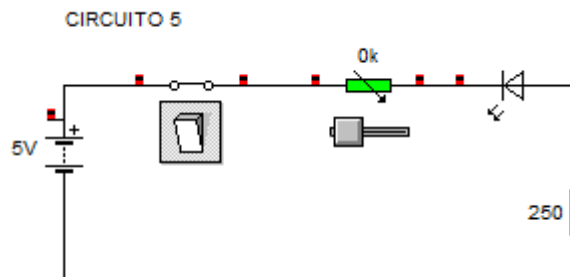
3) Representa el siguiente circuito en el programa "Crocodile Clips" y explica su funcionamiento.
¿Qué diferencia existe con el circuito anterior? ¿Por qué?



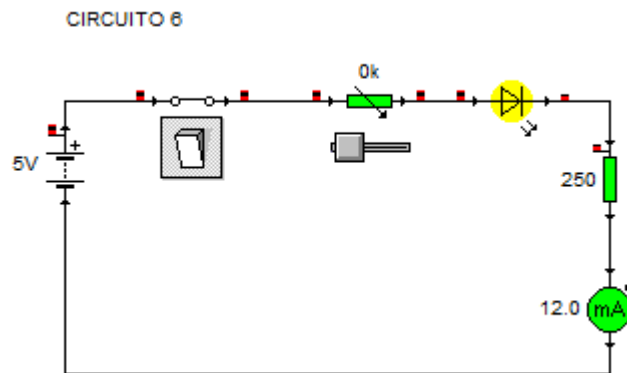
4) Representa el siguiente circuito en el programa "Crocodile Clips" y explica su funcionamiento.
¿Qué diferencia existe con el circuito anterior? ¿Por qué?



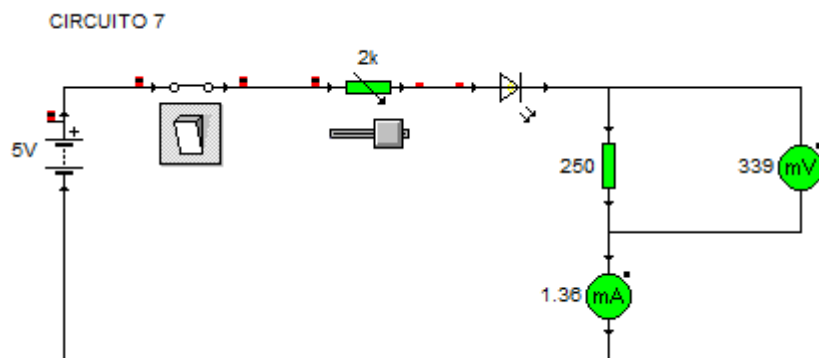
5) Representa el siguiente circuito en el programa "Crocodile Clips" y explica su funcionamiento.
¿Qué diferencia existe con el circuito anterior? ¿Por qué?



6) Representa el siguiente circuito en el programa "Crocodile Clips" y explica su funcionamiento.
En este caso se ha añadido un amperímetro en serie con el curcuito. ¿Cómo varía el valor del amperímetro al variar la resistencia variable? ¿Por qué?

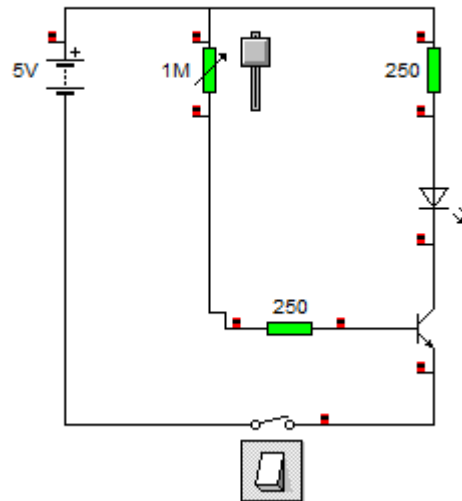


7) Representa el siguiente circuito en el programa "Crocodile Clips" y explica su funcionamiento.
En este caso se ha añadido un voltímetro a la resitencia de 250 Ohmios en paralelo. ¿Cómo varía el valor del voltímetro al variar la resistencia variable? ¿Por qué?



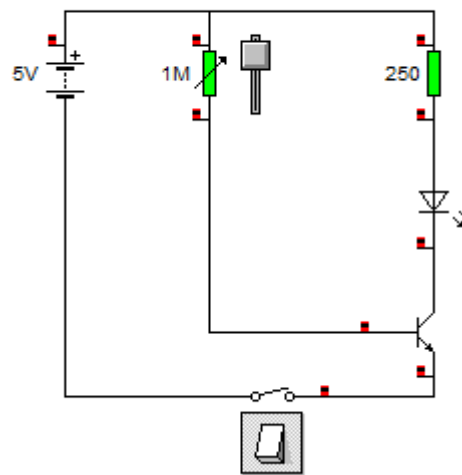
8) Representa el siguiente circuito en el programa "Crocodile Clips" y explica su funcionamiento.
¿Para qué sirve la resistencia de 250 Ohmios que da a la base del transistor? ¿Para qué sirve la resistencia de 250 Ohmios que está junto al diodo?

CIRCUITO 8



9) Representa el siguiente circuito en el programa "Crocodile Clips" y explica su funcionamiento.
¿Qué diferencia existe con el ejercicio anterior? ¿Por qué sucede?

CIRCUITO 9



10) Representa el siguiente circuito en el programa "Crocodile Clips" y explica su funcionamiento.
¿Qué diferencia hay entre este circuito y el circuito 8? ¿Por qué sucede?

CIRCUITO 10

