

Práctica 00: Aquí deben de colocar el título General

Por:
Francisco Batista, 2021-
Javier Acosta, 0952

Asignación 1.1:

Título de la asignación **Tarea de construcción de circuitos**

Objetivos:

Realizar un circuito de cada uno, uno en tipo paralelo y otro de serie.

Utilizando una batería de 9v(voltios), en la pagina Tinkercad y descargando la app Livewire

Procedimiento:

En la página web “Tinkercad” añadir un protoboard y luego agregar unas resistencias, conectar los cables negativos y positivos a una batería de 9v para que transmita la energía, para comprobar que el circuito funciona, utilizar 3 multímetros para verificar que funcione y me de voltaje

Resultados:

Circuito de serie

React 0

TINKERCAD

Circuito de serie

Stop Simulation

Code

3.46 V

3.12 V

1.73 V

9V

Simulate

Add Image

design by: Francisco Javier Batista A...

Edited 6/4/22, Created 6/3/22

Tinker this

Circuito Paralelo

React  0  



Circuito Paralelo



Stop Simulation

Code

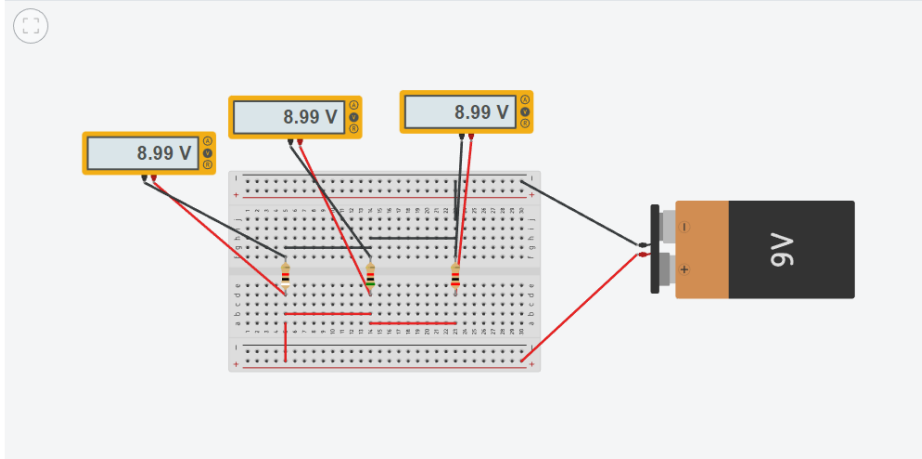


design by:

Francisco Javier Batista A...

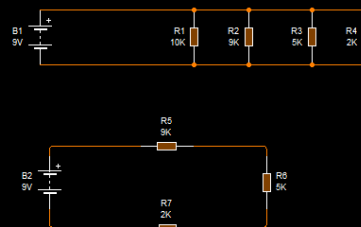
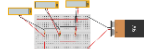
Edited 6/3/22, Created 6/3/22

Tinker this



Simulate

Add Image



Análisis:

En los que teníamos que hacer en Tinkercad no tuve muchos problemas, claro tuve que hacer varias pruebas pero nada del otro mundo, pero a la hora de hacerlo en la app de Livewire estuve un poco confundido por el entorno tan diferente de ambos compiladores.

<Observaciones:>