



**COLEGIO NYDIA QUINTERO DE TURBAY I. E. D.
CONSTRUYENDO PROYECTOS DE VIDA
MODALIDAD ACADÉMICA**

DANE Resolución de Educación Media Técnica No. 080356 del 25 de noviembre de 2009
Resolución de Aprobación No. 1907 de 28 de junio de 2002
Resolución SIEE No. 001 de febrero 5 de 2010
NIT 899999731-5 DANE 111265000408

E – mail: colnanidyaquintero10@educacionbogota.edu.co



PLAN DE MEJORAMIENTO 2024 - PERIODO 1 J.U.

Asignatura	TECNOLOGIA E INFORMÁTICA		Fecha de entrega:
Grado: <u>ONCE</u>	Curso:	1101	La ultima clase antes del cierre del plazo dado por la institución.
		1102	
		1103	
Nombre docente: Aldo Coy			
Nombre estudiante:			

INDICADORES DE DESEMPEÑO:

- Identifica los tipos de circuitos básicos y desarrolla procesos de Lógica.

REFERENTE CONCEPTUAL:

Nono

Es un rompecabezas lógico, que consiste en colorear las celdas de una cuadrícula, mediante unas instrucciones de número que definen filas y columnas. El fin de este rompecabezas puede ser descubrir un dibujo oculto.

El desarrollo de la lógica es una parte fundamental en la estimulación cognitiva, serán una útil herramienta para **desarrollar el pensamiento lógico**, así como la capacidad de la atención y la concentración.

¿Cómo resolver un nono?

Para resolver el juego lógico, hemos de tener en cuenta los números que indica cada fila y columna. Los números indican el número de celdas que se deben rellenar. Si una fila o columna muestra diferentes números, significa que hay grupos de celdas contiguas, con al menos un hueco en el medio.



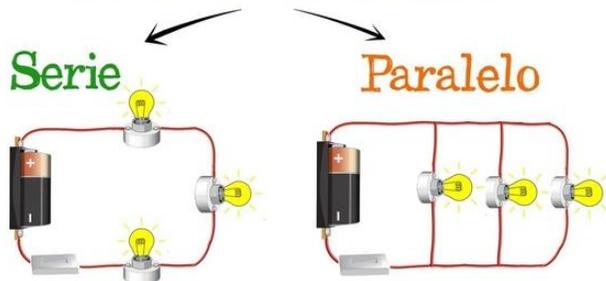
COLEGIO NYDIA QUINTERO DE TURBAY I. E. D. CONSTRUYENDO PROYECTOS DE VIDA MODALIDAD ACADÉMICA

DANE Resolución de Educación Media Técnica No. 080356 del 25 de noviembre de 2009
Resolución de Aprobación No. 1907 de 28 de junio de 2002
Resolución SIEE No. 001 de febrero 5 de 2010
NIT 899999731-5 DANE 111265000408

E – mail: colnanidyaquintero10@educacionbogota.edu.co



Circuito Eléctrico



ACTIVIDADES:

Con base en la presente guía desarrollar los siguientes numerales en un archivo word

1.

				2	1
	1	3	3	1	1
	1	2	2	1	1
	1	2	2	2	1
5					
3					
2					
4					
3					
1					
3	1				
3					
2					



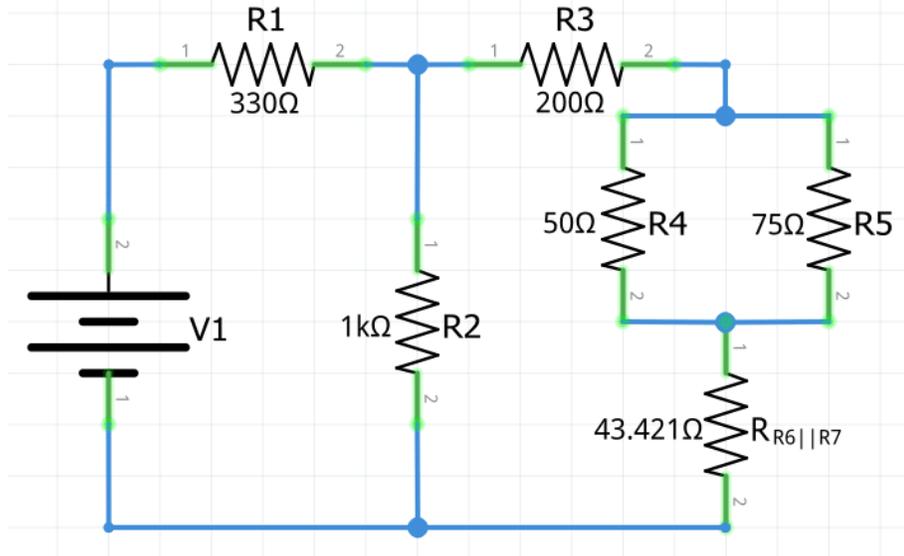
COLEGIO NYDIA QUINTERO DE TURBAY I. E. D.
CONSTRUYENDO PROYECTOS DE VIDA
MODALIDAD ACADÉMICA

DANE Resolución de Educación Media Técnica No. 080356 del 25 de noviembre de 2009
Resolución de Aprobación No. 1907 de 28 de junio de 2002
Resolución SIEE No. 001 de febrero 5 de 2010
NIT 899999731-5 DANE 111265000408

E – mail: colnanidyaquintero10@educacionbogota.edu.co



2. Realizar la simulación en tinkercad del siguiente circuito Mixto, la fuente es de 9v y para las resistencias utilice bombillos **todo debe estar montado sobre un protoboard**.



3. En una nota explicar cómo es la corriente, el voltaje en el circuito anterior
4. Enviar el link del circuito al docente por el chat de TEAMS.
5. Hallar la resistencia equivalente del circuito anterior, realizar el procedimiento completo paso a paso.

- ❖ El estudiante debe presentar todas las actividades completas y en perfecto orden en la última clase antes de la fecha establecida por la institución de acuerdo con las indicaciones y marcado con nombre completo y curso.
- ❖ El trabajo debe ser elaborado en el cuaderno o digital según las indicaciones. Se sugiere letra clara y en perfecto orden.
- ❖ Los archivos digitales se deben entregar por el chat de TEAMS antes de la fecha establecida.
- ❖ El estudiante que no presente todas las actividades completas y en perfecto orden, no puede presentar la sustentación y no alcanza a recuperar los logros del periodo.
- ❖ El estudiante que no apruebe la sustentación no alcanza a recuperar los logros del periodo

FIRMAS:

ALDO COY

DOCENTE

PADRE DE FAMILIA

ESTUDIANTE