



80.00 Nombre de la Meteria

Titulo del Trabajo

Trabajo Práctico N°n

Autor: Padrón: Fecha:

Nombre Apellido 123456 20/04/22

1. Introducción

2. Ejemplos

2.1. Circuitos

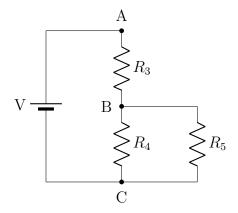


Figura 1: Circuito 1

2.2. Insertar Imagen

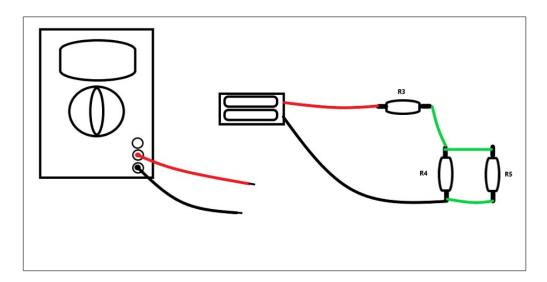


Figura 2: Banco de Medición

Escala: 200 V	Valor en pantalla	Incertidumbre
V^{AB}	0,5 V	$\pm 0.5 { m V}$
V^{BC}	2,5 V	±0,5 V
V^{AC}	3,0 V	$\pm 0.5 { m V}$

Tabla 1: Mediciones de tensión en escala 200 V

2.3. Tablas

2.4. Ecuaciones

Para insertar símbolos matemáticos en el texto, se encierra la expresión entre signos \$, como se muestra a continuación ω , Ω , α , β . Noten que el símbolo de ohm se representa con la letra griega omega mayúscula Ω . Así es más fácil usar subindices R_1 R_{13} y superindices x^2 x^{y+z} .

Para insertar una ecuación, se puede hacer así

$$V_{12} = IR_1 + IR_2 \tag{1}$$

Para varias ecuaciones:

$$V_{12} = IR_1 + IR_2 (2)$$

$$V_{12} = 2A \cdot 3\Omega + 2A \cdot 5\Omega \tag{3}$$

$$V_{12} = 16V (4)$$

O asi, donde el símbolo & se alinea para todas las ecuaciones, sin importar donde esté.

$$V_{12} = IR_1 + IR_2 (5)$$

$$V_{12} = 2A \cdot 3\Omega + 2A \cdot 5\Omega \tag{6}$$

$$V_{12} = 16V (7)$$

El comando "cdot" es conveniente para expresar multiplicación, dejando un espacio entre factores, para mejor entendimiento.

3. Conclusiones

Bibliografía

- [1] Mouser resistor chart. https://ar.mouser.com/pdfDocs/mouser-resistor-chart.pdf. Accessed: 04/10/21.
- [2] Allan H. Robbins & Wilhelm C. Miller. Análisis de circuitos: teoría y práctica. Cengage, 4 edition, 2008.