

[Área personal](#) / [Mis cursos](#) / [2024-C-2-1805-2928-TMC-201-L](#) / [Segundo Parcial](#) / [Segundo Parcial](#)

Comenzado el Friday, 12 de July de 2024, 20:22

Estado Finalizado

Finalizado en Friday, 12 de July de 2024, 21:33

**Tiempo
empleado** 1 hora 10 minutos

Calificación 8 de 10 (80%)

Comentario - Muy Bien!

Pregunta **1**

Correcta

Se puntúa 2 sobre 2

El Reostato tiene la función de regular la intensidad de corriente que circula por el circuito.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta **2**

Incorrecta

Se puntúa 0 sobre 2

El Reostato se usa normalmente como divisor de voltaje.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✗
- ☐ Falso

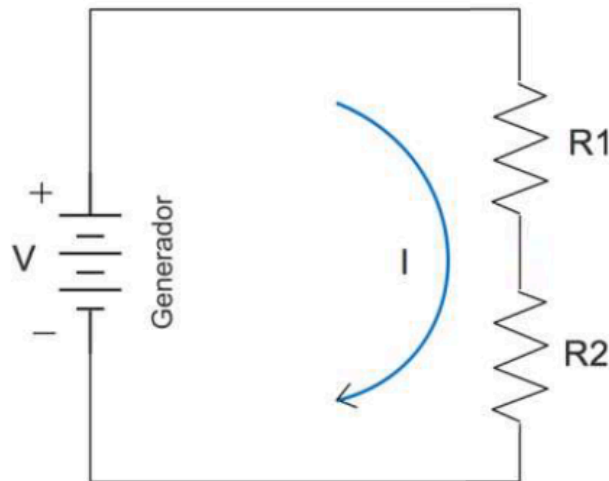
La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta 3

Correcta

Se puntúa 2 sobre 2

En el siguiente Circuito encuentre el voltaje en R_1 sabiendo que: $V_T = 16V$, $R_1 = 34 \Omega$ y $R_2 = 29 \Omega$. Escriba el valor numérico en "Voltios". Puede usar un prefijo junto con la unidad si desea, separado del valor numerico (p.e. 10 mV). Tanto el prefijo como la unidad son Case Sensitive.

Respuesta: ✓

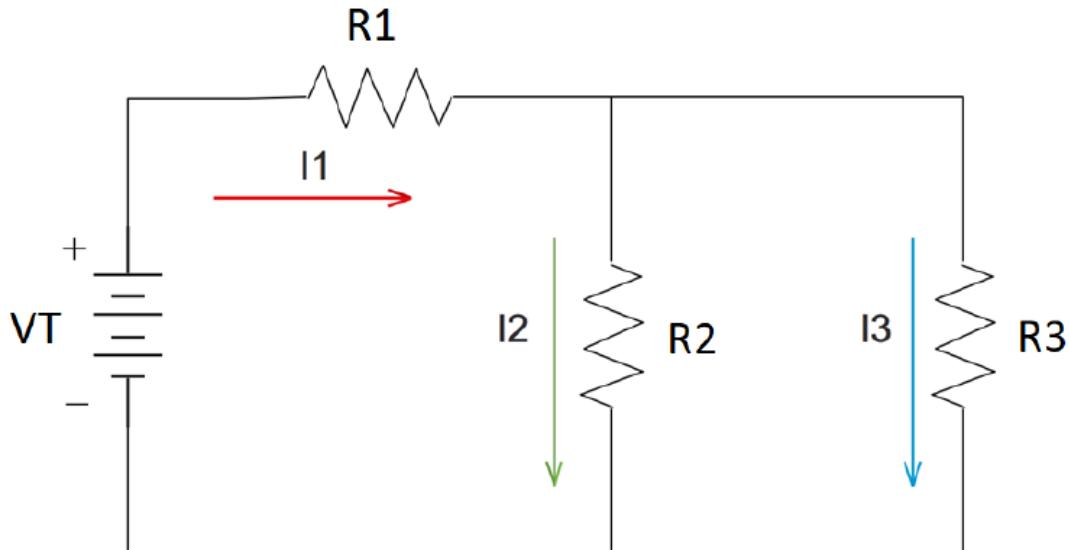
La respuesta correcta es: 8.63 V

Pregunta 4

Correcta

Se puntúa 2 sobre 2

En el siguiente Circuito encuentre el Voltaje Total, V_T , sabiendo que: $P_1 = 7.99 \text{ mW}$, $V_2 = 4.52 \text{ V}$, $I_3 = 0.5 \text{ mA}$ y $P_T = 12.82 \text{ mW}$. Escriba el valor numérico en "Voltios".

Respuesta: ✓

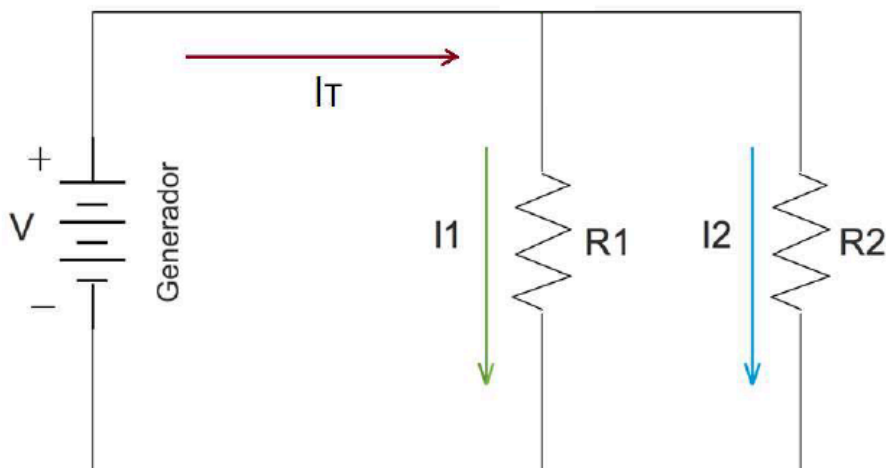
La respuesta correcta es: 12.00

Pregunta 5

Correcta

Se puntúa 2 sobre 2

En el siguiente Circuito encuentre el valor de R_2 sabiendo que: $I_T = 300 \text{ mA}$, $R_1 = 50 \Omega$ y $V_2 = 4 \text{ V}$. Escriba el valor numérico en "Ohmios". Puede usar un prefijo junto con la unidad si desea, separado del valor numerico (p.e. 10 K Ω). Tanto el prefijo como la unidad son Case Sensitive.

Respuesta: ✓La respuesta correcta es: 18.18 Ω [◀ Carga y Descarga de un Condensador: Practica 4](#)[Rectificador: Practica 5 ▶](#)