PROGRAMA UNA CALCULADORA PARA LA LEY DE OHM CON SCRATCH 3.O

Sigue los pasos del vídeo





AHORA COMPRUEBA SU FUNCIONAMIENTO

RESPONDE SOLO CON NUMEROS

1. ¿Cuál es la **resistencia** de un circuito por el que circula una corriente eléctrica de 2 amperios con una tensión de 12 voltios?

2. Calcula la **intensidad** de la corriente que circula por un dispositivo de 2.000Ω de resistencia al aplicarle una diferencia de potencial de 200 V.

3. Calcula el **voltaje** existente entre los extremos de una resistencia de 100 Ω por la que circula 0,1 A

4. Si por una resistencia de 15 Ω circula una intensidad de 30 A, ¿qué **diferencia de potencial** se creará?

5. Si en un conductor tiene en sus extremos una diferencia de potencial de 220 V y su resistencia es de 100 Ω. ¿Qué **intensidad** circula a través de él?