# Bloque de preguntas: electric\_es\_unidades

1. ¿Cuántos ohmios son 13 KΩ?

a) 130 Ω

b) 13 Ω

c) 1300 Ω

d) 13000 Ω

1. ¿Cuántos ohmios son 2,2 KΩ?

a) 22000 Ω

b) 220000 Ω

c) 220 Ω

d) 2200 Ω

1. ¿Cuántos ohmios son 47 KΩ?

a) 4700 Ω

b) 47000 Ω

c) 470 Ω

d) 4,7 Ω

1. ¿Cuántos ohmios son 0,33 KΩ?

a) 330 Ω

b) 33000 Ω

c) 3300 Ω

d) 33 Ω

1. ¿Cuántos KΩ son 4700 Ω?

a) 470 KΩ

b) 0,47 KΩ

c) 4,7 KΩ

d) 47 KΩ

1. ¿Cuántos KΩ son 100.000 Ω?

a) 100 KΩ

b) 10 KΩ

c) 1000 KΩ

d) 1 KΩ

1. ¿Cuántos KΩ son 680 Ω?

a) 0,0068 KΩ

b) 0,068 KΩ

c) 0,68 KΩ

d) 6,8 KΩ

1. ¿Cuántos microfaradios tendrá un faradio?

a) 1000 uF

b) 1E-06 uF

c) 1.000.000 uF

d) 10.000.000 uF

1. ¿Cuántos faradios es un microfaradio?

a) 1.000.000 F

b) 1E-06 F

c) 1E-07 F

d) 0,1 F

1. ¿Cuántos microfaradios son 0,01 F?

a) 10.000 uF

b) 1.000 uF

c) 1.000.000 uF

d) 100.000 uF

1. ¿Cuántos faradios son 220 µF?

a) 0,022 F

b) 0,22 F

c) 0,00022 F

d) 0,0022 F

1. ¿Cuál es la unidad de carga eléctrica?

a) El Vatio

b) El Amperio

c) El Joule

d) El Coulomb

1. ¿A cuánto equivale un Coulomb?

a) 6,2 x 10^12 electrones

b) 6,2 x 10^18 electrones

c) 6,2 x 10^6 electrones

d) 6,2 x 10^3 electrones

1. Sí por un circuito pasan 5.000.000 electrones en 1 segundo, ¿qué intensidad estará pasando?

a) Pocos amperios

b) Muchísimos amperios

c) Mucho menos de un amperio

d) Un amperio

1. Si por un circuito pasa un amperio ¿Cuántos electrones estarán circulando por él?

a) Trillones cada segundo

b) Millones cada segundo

c) Miles cada segundo

d) Trillones cada segundo

1. ¿Cuál es la unidad elemental de Voltaje?

a) El Vatio (W)

b) El Voltio (V)

c) El Amperio (A)

d) El Ohmio (Ω)

1. ¿Cuál es la unidad elemental de Intensidad?

a) El Ohmio (Ω)

b) El Vatio (W)

c) El Amperio (A)

d) El Voltio (V)

1. ¿Cuál es la unidad elemental de Resistencia?

a) El Ohmio (Ω)

b) El Amperio (A)

c) El Voltio (V)

d) El Vatio (W)

1. ¿Qué frase estaría bien expresada?

a) Por favor, mide la potencia que pasa por ese cable

b) Por favor, mide la resistencia que pasa por ese cable

c) Por favor, mide el voltaje que pasa por ese cable

d) Por favor, mide la intensidad que pasa por ese cable

1. ¿Qué es la Intensidad de una corriente?

a) La oposición que presenta un material a ser atravesado por los electrones

b) La energía de esa corriente

c) La energía producida por los electrones al atravesar un componente determinado

d) La cantidad de electrones que pasan por un punto en un tiempo determinado

1. ¿Qué es la Resistencia de un elemento?

a) Un indicador de la facilidad con la que la corriente atraviesa un cuerpo

b) La cantidad de calor que genera un componente al ser atravesado por la corriente eléctrica

c) La oposición que presenta un cuerpo a ser atravesado por los electrones

d) La energía eléctrica que pierde un componente en un circuito al ser atravesado por una corriente

1. ¿Qué nos indica el Voltaje de un generador?

a) Que cantidad de electrones nos dará en una unidad de tiempo

b) La energía que nos proporcionará ese generador por unidad de tiempo

c) La energía que nos puede proporcionar cada unidad de carga

d) La oposición que este ejercerá frente al corriente que lo atraviesa

1. ¿Qué nos indica el voltaje de una pila?

a) La cantidad de electrones por segundo que podrán salir de esa pila

b) La energía que nos podrá proporcionar cada unidad de carga de esa pila

c) La cantidad de electrones que hay almacenados en esa pila, es decir, su carga.

d) La potencia eléctrica que desarrollará esa pila en un circuito eléctrico