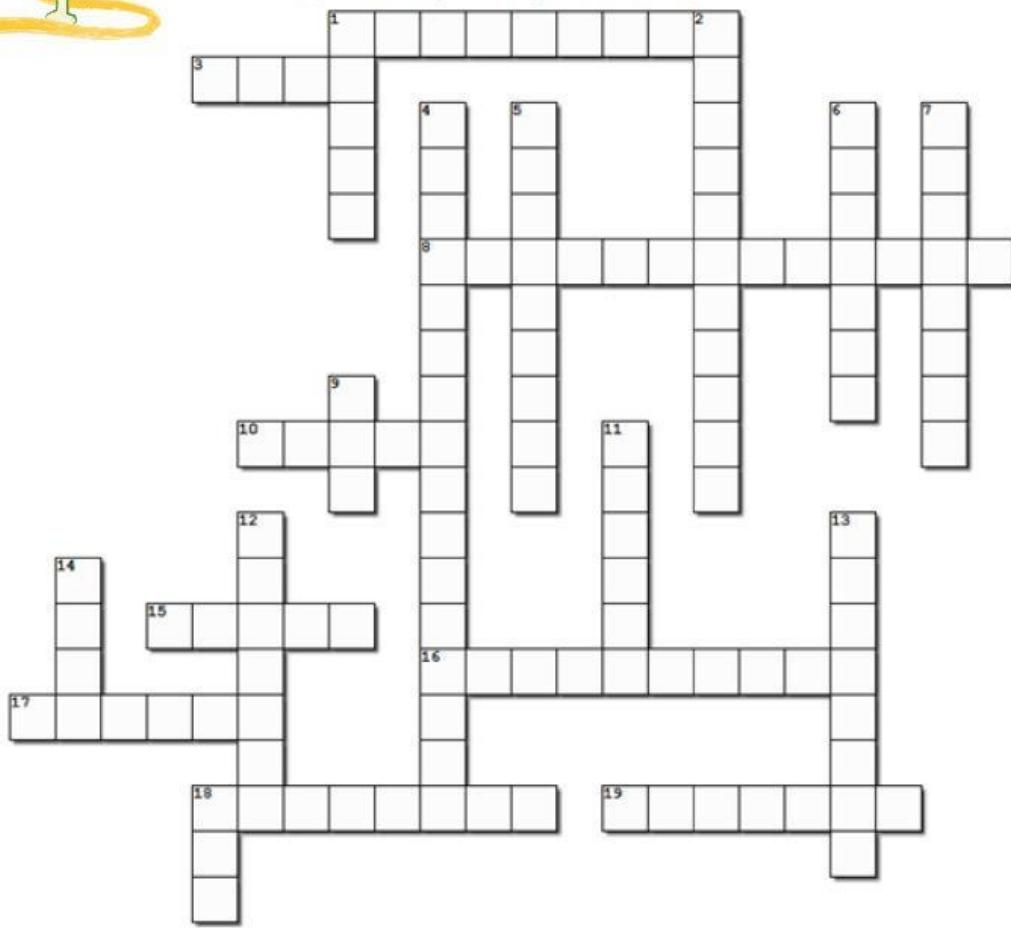


CIRCUITOS I

Complete el crucigrama, tenga en cuenta las pistas



Horizontal

- elemento pasivo que almacena energía en un campo eléctrico
- camino de circuito que contiene uno o más elementos y se encuentra entre dos nodos
- componentes conectados uno detrás de otro, formando un solo camino para la corriente
- unidad de potencia eléctrica del Sistema Internacional de Unidades
- trayectoria cerrada dentro de un circuito que no contiene otras trayectorias cerradas en su interior
- Describe la cantidad de calor ((Q)) producido por el paso de una corriente eléctrica a través de un conductor
- elemento pasivo que almacena energía en un campo magnético.
- Su fórmula principal es $(V = I * R)$
- capacidad de realizar un trabajo

Vertical

- componente que utiliza la energía eléctrica y la transforma en otra forma de energía
- oposición de un material al flujo de corriente eléctrica
- componentes están conectados en ramas separadas, de modo que la corriente se divide entre ellas
- flujo de carga eléctrica a través de un conductor
- Unidad de intensidad de corriente eléctrica del sistema internacional
- elemento pasivo diseñado para limitar el flujo de corriente
- La suma de las caídas de voltaje en una malla (trayectoria cerrada) es igual a cero.
- Dispositivos que suministran un voltaje o una corriente específicos al circuito
- diferencia de potencial eléctrico entre dos puntos de un circuito
- tasa a la que se transfiere o consume energía eléctrica en un circuito
- punto en un circuito donde se conectan dos o más elementos
- La suma de las corrientes que entran a un nodo (punto de unión) es igual a la suma de las que salen