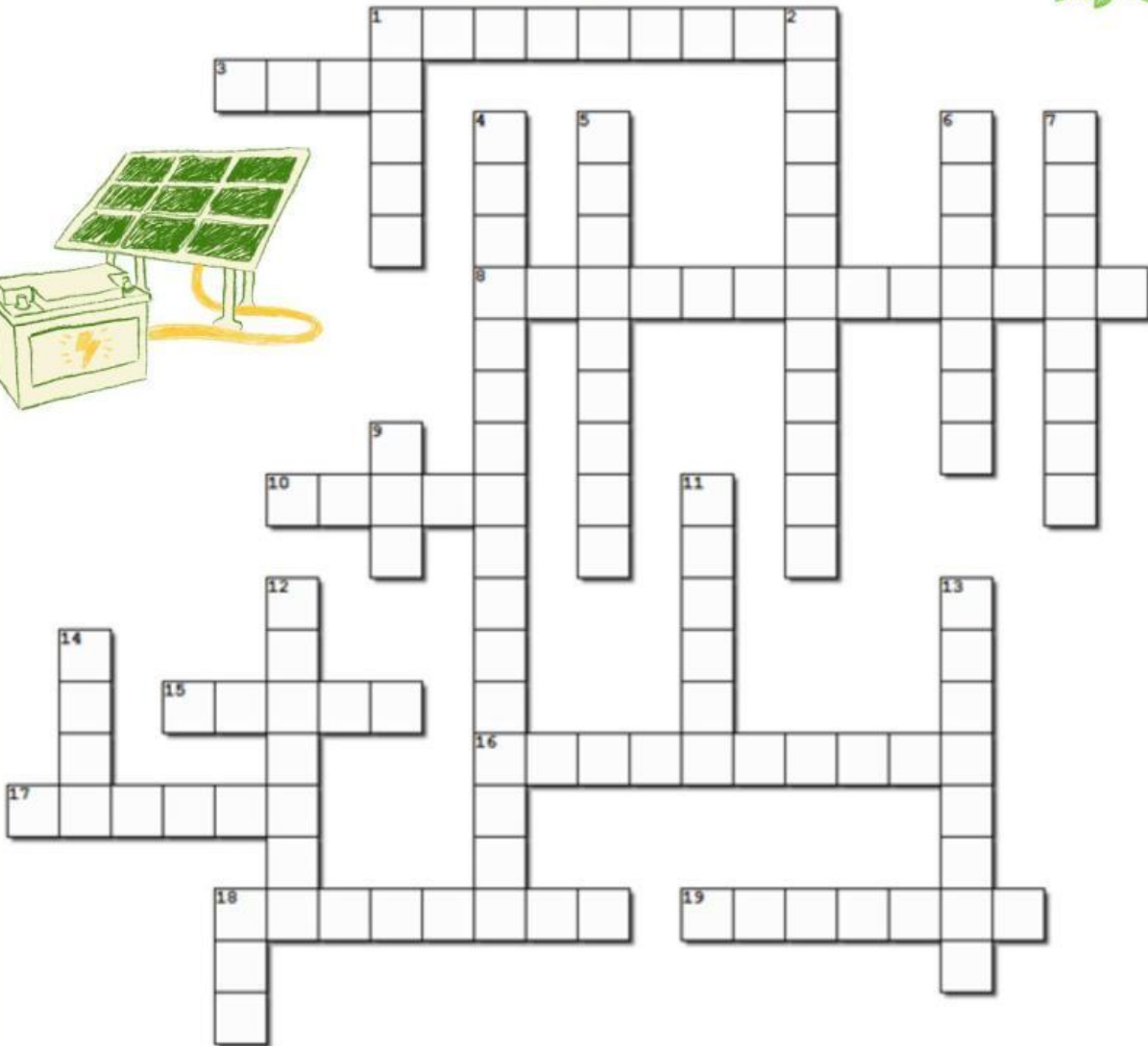
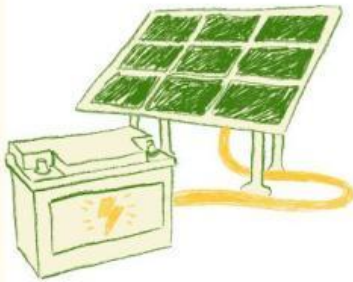


CIRCUITOS I

Complete el crucigrama, tenga en cuenta las pistas



Horizontal

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

Vertical

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