



# Gimnasio Reino de Castilla

(Antes Gimnasio Castillo Norte 1988)

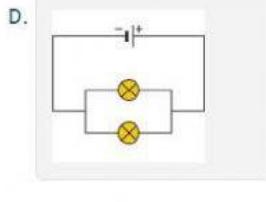
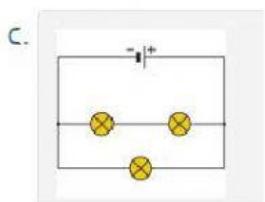
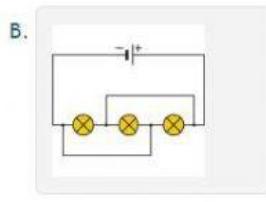
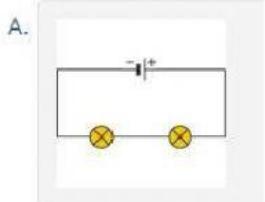
DATE: \_\_\_\_\_

GRADE: SEXTO: \_\_\_\_\_

NAME: \_\_\_\_\_ FÍSICA

*"Antes de cualquier otra cosa, la preparación es la clave del éxito"*

1. Selecciono la imagen que representa un circuito en serie.



2. El instrumento que mide la intensidad de la corriente eléctrica es.

- A. El voltímetro  
B. La fotocelda  
C. El dinamómetro  
D. El amperímetro

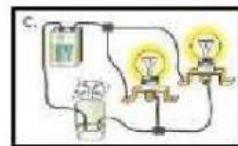
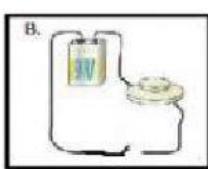
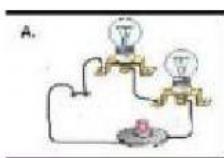
3. Selecciono la imagen que ilustra un ejemplo de un generador de energía.



4. Selecciono la imagen que ilustra un ejemplo de un material conductor.



5. Analizo los siguientes circuitos eléctricos y determino de acuerdo con las conexiones realizadas, si el circuito funciona correctamente o no funciona.



6. Completo el texto con los términos correspondientes.

La \_\_\_\_\_ eléctrica es el flujo de cargas \_\_\_\_\_ que circulan en un material conductor. Por ejemplo, en nuestra casa la corriente eléctrica \_\_\_\_\_ por los cables que contienen alambre de \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ que permite que las cargas o \_\_\_\_\_ se muevan libremente, y luego las \_\_\_\_\_ a todos los sitios terminales como los \_\_\_\_\_ e interruptores. El alambre de cobre y otros \_\_\_\_\_ cuentan con la propiedad de tener los electrones de los \_\_\_\_\_ niveles débilmente unidos, por lo que es más fácil que se \_\_\_\_\_ y terminen en otros \_\_\_\_\_.

eléctricas	toma corrientes	corriente
viaja	cobre	material
metales	desprendan	conduce
átomos	últimos	electrones