

**VALORACION DE CONOCIMIENTOS****ÁREA: FÍSICA****CURSO: SEXTO DE SECUNDARIA TEMA: CAPACIDAD ELÉCTRICA****NOMBRES Y APELLIDOS .....****1. Seleccione la respuesta correcta**

Unidad de medida del capacitor en el Sistema Internacional

Coulomb

Faradio

Voltios

**2. Relaciona la respuesta correcta**

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| a) Capacitores en serie          | d) electrolítico                                       |
| b) Capacitores en paralelo       | e) Carga equivalente igual a la suma de las cargas     |
| c) Capacitor que lleva polaridad | f) Voltaje equivalente igual a la suma de los voltajes |

**3. Arrastra la respuesta al lugar que corresponde**

Los condensadores o capacitores son dispositivos que almacenan .....

Los capacitores se asemejan a las .....

El dieléctrico es la substancia .....

energía por cierto tiempo.

Aislante

Baterías

**4. Responde la siguiente pregunta**

¿Cómo funciona un capacitor?