**Liceo Elvira Sánchez de Garcès**

**OCTAVO AÑO BASICO/ CIENCIAS NATURALES**

**Profesor: Jorge Luis Pérez Oramas**

Mail: [jorge.luis.perez@liceoelvirasanchez.cl](about:blank) whatsaap: +56963521809

NOMBRE:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ FECHA:22.08.2021

**Objetivo:**

**Usar la tabla periódica como un modelo para predecir las propiedades relativas de los elementos químicos basados en los patrones de sus átomos, considerando: El número atómico. La masa atómica. La conductividad eléctrica. La conductividad térmica. El brillo. Los enlaces que se pueden formar.**

**Responde las preguntas siguientes:**

**1.¿Quién fue el primer descubridor de la Ley periódica y Cuánto años cumplió hasta la fecha?**

**2.¿Quién fue el científico que se le debe la tabla periódica actual?**

**3.¿Qué contiene la tabla periódica?**

**4.¿Cuántos elementos contiene la primera versión de la tabla periódica?**

**5.¿Cuál es la función de la tabla periódica?**

**6- Observa la imagen y responde las preguntas en los recuadros.**

