



## Ciencias Naturales 8° Básico: Actividad 17.

NOMBRE \_\_\_\_\_

CURSO: 8° Básico                      FECHA \_\_\_\_\_

---

**Objetivo:** Identificar las características y propiedades de la tabla periódica de elementos.

### **I. Resuelve la siguiente actividad en tu cuaderno. Puedes utilizar la información de tu libro desde la página 144 a 177.**

- 1) Define el termino **Átomo**.
- 2) ¿Cuáles son los tipos de orbitales?
- 3) Esquematiza un átomo de litio. Menciona y dibuja los electrones, protones y neutrones.
- 4) ¿Cómo diferenciar entre numero másico y numero atómico?
- 5) Define los conceptos de ion, catión y anión.
- 6) Menciona los tipos de enlace químico.
- 7) ¿Cómo se ordenan los elementos químicos en la tabla periódica?
- 8) Da al menos 5 ejemplos de elementos no metales.

---

Para dudas con el contenido escribir al correo electrónico: [tareas.bio.qui.ayelen@gmail.com](mailto:tareas.bio.qui.ayelen@gmail.com)

Por favor al momento de consultar identificarse con su nombre y curso por favor.

Enviar las actividades ya completadas al correo [tareas.bio.qui.ayelen@gmail.com](mailto:tareas.bio.qui.ayelen@gmail.com).

Puedes tomar una fotografía de la actividad realizada en tu cuaderno y enviarla.

Recuerda enviar tus guías de lunes a viernes de 09:00 a 16:00 horas.

**Fecha de entrega Viernes 20 de Noviembre del 2020**