

Nombre: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_



# GENIUSCHALLENGE

## LAS PROPIEDADES DE LOS ELEMENTOS

1. Un \_\_\_\_\_ es una sustancia pura formada por un solo tipo de átomo.

2. ¿Dónde se encuentran los protones y los neutrones en un átomo? \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_ se organizan en niveles de energía fuera del núcleo.

4. Menciona tres ejemplos de propiedades de los elementos.

\_\_\_\_\_

5. Mendeleev puso los elementos en la tabla periódica de acuerdo con el número de \_\_\_\_\_ que tienen.

6. El \_\_\_\_\_ es la abreviatura de un elemento de la tabla periódica.

7. ¿Qué información proporciona el número atómico sobre un elemento?

\_\_\_\_\_

8. Nombra 3 elementos que se encuentran en el cuerpo humano.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

9. ¿Cómo se calcula cuántos neutrones tiene un átomo?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

10. Da un ejemplo de dónde encontrarías elementos en nuestra vida diaria.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_