Science Fables

El mapa secreto de los elementos

Cuestionario

Este cuestionario revisa lo que aprendiste sobre la tabla periódica: grupos, períodos, número atómico y tipos de elementos.

1. ¿Cómo están ordenados los elementos en la tabla periódica moderna?

A. Por número atómico creciente
B. Por masa atómica decreciente
C. Alfabéticamente por el nombre del elemento
D. Por color

2. ¿Cómo se llaman las filas horizontales de la tabla periódica?

A. Grupos
B. Períodos
C. Familias
D. Bloques

3. ¿Cómo se llaman las columnas verticales de la tabla periódica?

A. Períodos
B. Grupos
C. Capas
D. Series

4. ¿Qué nos dice el número atómico de un elemento?

A. El número de protones
B. El número de neutrones
C. La masa atómica promedio
D. El número de capas de electrones

5. ¿Qué tipo de elemento suele ser brillante y un buen conductor del calor y la electricidad?

A. Metal
B. No metal
C. Metaloides
D. Gas noble

Clave de respuestas

1. A — Por número atómico creciente

En la tabla periódica moderna, los elementos están ordenados por número atómico creciente.

2. B — Períodos

Las filas horizontales de la tabla periódica se llaman períodos.

3. B — Grupos

Las columnas verticales de la tabla periódica se llaman grupos.

4. A — El número de protones

El número atómico nos dice el número de protones en un átomo.

5. A — Metal

Los metales suelen ser brillantes y buenos conductores del calor y la electricidad.