CONEXIONES QUÍMICAS

REFUERZA TUS CONOCIMIENTOS

La Tabla Periódica

Unach

CARRERA DE PEDAGOGÍA DE LA QUÍMICA Y BIOLOGÍA

Apellidos y Nombres:

Fecha: / /

Identificar la organización, estructura y utilidad de la tabla periódica, así como las características generales de los grupos, periodos y bloques, para comprender el comportamiento químico de los elementos.

Relaciona conceptos

Une correctamente cada término con su definición.

Grupo o familia	Promedio ponderado de las masas de los isótopos de un elemento.
Periodo	Indica la cantidad de protones en el núcleo de un átomo.
Número atómico	Filas horizontales de la tabla periódica.
Masa atómica	Columnas verticales con elementos que tienen propiedades similares.

Opción múltiple

¿Qué característica comparten los elementos de un mismo grupo en la tabla periódica?

- [ ] Tienen el mismo número de protones.
- [ ] Están en el mismo nivel de energía.
- [ ] Poseen el mismo número de electrones de valencia.
- [ ] Son todos metales.

LIVEWORKSHEETS

Sopa de letras – Conceptos clave de la tabla periódica

Encuentra las siguientes palabras relacionadas con la tabla periódica. Palabras a encontrar: Metaloide, Periodo, Grupo, Electrón, Masa, Bloque, Valencia, Número, Protón, Átomo.

O	A	P	R	O	T	Ó	N	M	D	D	Y	U	P	Y
I	V	J	I	V	N	P	T	G	B	Y	T	S	E	V
N	Ú	M	E	R	O	P	J	G	P	H	V	T	R	L
N	T	I	Á	J	R	S	T	R	T	E	O	W	I	R
I	M	U	T	L	F	R	U	U	H	V	C	T	O	M
L	S	B	O	U	V	W	O	P	O	I	N	K	D	E
G	M	T	M	A	A	O	A	O	B	F	D	R	O	T
S	P	F	O	Y	S	K	H	V	W	N	N	Y	V	A
O	I	B	L	O	Q	U	E	K	N	N	B	D	Y	L
B	N	B	C	P	E	L	E	C	T	R	Ó	N	A	O
V	R	M	A	S	A	W	K	E	R	J	W	E	H	I
U	O	K	S	J	J	W	L	U	F	J	L	H	O	D
K	D	D	M	F	H	T	E	V	H	V	F	D	L	E
P	O	E	F	D	C	I	Y	V	G	D	D	T	R	S
V	A	L	E	N	C	I	A	R	L	R	B	N	C	G

LIVEWORKSHEETS