

ÁREA DE CIENCIAS NATURALES
ACTIVIDADES DEL ESTUDIANTE

Actividad 1: Después de la materia realice el siguiente taller.

I. Encierre en un círculo la respuesta correcta.

1. La tabla periódica ordena a los elementos químicos según su:

- a. Masa atómica
- b. Número atómico
- c. Electrones y protones
- d. Número de neutrones

2. La tabla periódica se encuentra organizada en:

- a. Familias o grupos
- b. No metales
- c. Periodos y familias o grupos
- d. Periodos

3. Los metales en su mayoría, se encuentran en estado:

- a. Líquido
- b. Líquido y Gaseoso
- c. Gaseoso
- d. Sólido

4. Una característica de los gases nobles es:

- a. Son dúctiles y maleables
- b. Son opacos
- c. No se combinan fácilmente con otros elementos
- d. No son conductores de la electricidad

II. Relacione escribiendo la letra de la primera columna en el paréntesis con las características de los elementos químicos.

TÉRMINOS	LITERAL	DEFINICIONES
A. Periodo	()	Se encuentran en estado gaseoso
B. Familia o grupo	()	Comparten características de los metales y no metales
C. Metales	()	Son las 7 filas horizontales que tienen los elementos
D. Gases nobles	()	Son opacos y se encuentran en estado sólido, líquido y gaseoso
E. Metaloides	()	Son buenos conductores de electricidad y calor
F. No metal	()	Son las 18 columnas verticales que tiene la tabla