



**Nombre:** \_\_\_\_\_ **Fecha:** \_\_\_\_\_

## Elementos químicos

1. Clasificar los siguientes elementos químicos según sean metales, no metales, gases nobles según corresponda. Escribir el símbolo de cada elemento en el recuadro correspondiente

<b>METALES</b>			
<b>NO METALES</b>			
<b>GASES NOBLES</b>			

<b>Cu</b>	<b>Cl</b>	<b>Rn</b>	<b>Bi</b>	<b>N</b>	<b>He</b>
<b>Ar</b>	<b>Fe</b>	<b>Pt</b>	<b>O</b>	<b>Kr</b>	<b>Se</b>
<b>Na</b>	<b>Mg</b>	<b>Xe</b>	<b>Si</b>	<b>Ne</b>	<b>Sb</b>

**ESCOGE LA RESPUESTA CORRECTA:**

**2.** Los metales alcalinotérreos pertenecen al grupo:

- a.** IA
- b.** III A
- c.** II B
- d.** II A

**3.** Los elementos que no tienen un brillo característico, no son buenos conductores de calor y electricidad y su apariencia es variable, corresponde a:

- a.** Metales de transición
- b.** No metales
- c.** Lantánidos
- d.** Metales alcalinos

**4.** Una propiedad importante de los gases nobles es:

- a.** Son buenos conductores de electricidad
- b.** No reaccionan fácilmente con otros elementos
- c.** Tienen un brillo característico
- d.** Son altamente radiactivo

**5.** Los metales de transición se caracterizan por:

- a.** Tener brillo metálico y puntos de fusión altos
- b.** Ser opacos y buenos conductores de electricidad
- c.** Tener apariencia variable y puntos de fusión bajos
- d.** Ser elementos que no reaccionan fácilmente.