

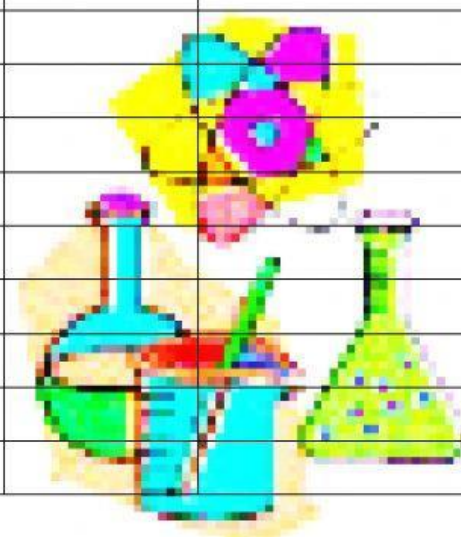
CLASIFICACIÓN DE LOS ELEMENTOS QUÍMICOS

Instrucciones: a continuación, se le presentan varios ejemplos de las familias o grupos de la tabla periódica la cual debe de clasificarlos correctamente.

Hidrógeno	_____	Yodo	_____
Galio	_____	Sodio	_____
Oro	_____	Germanio	_____
Potasio	_____	Cloro	_____
Cesio	_____	Azufre	_____
Francio	_____	Boro	_____
Oxígeno	_____	Fosforo	_____

Escriba la información que se le solicita

Nombre	Símbolo	Tipo	Periodo	Bloque
Hidrógeno				
Berilio				
	Na			
	Cl			
	O			
Boro				
	P			
	F			
Zinc				
Níquel				
Cobalto				
Magnesio				
Manganeso				
Calcio				
	K			
Hierro				



OLIGOELEMENTOS

Correspondencia: En la columna A se presenta una serie de características de los oligoelementos, en la columna B se presenta los símbolos de los oligoelementos; escriba dentro del paréntesis la letra que corresponde, no se repiten ni sobran opciones

Columna A

Columna B

Participa en la formación de huesos y dientes, así como en la coagulación de la sangre, la regulación de la excitabilidad nerviosa y la contracción muscular ().

Z. As

Su deficiencia produce caries, su función es mantener su estructura ósea. ().

E.. I

Interviene en la formación de jugos digestivos, jugo .pancreático y de la bilis, el transporte de oxígeno y el anhídrido carbónico, la estabilidad de las proteínas, el impulso nervioso y en la contracción muscular. ().

S. Ca

Formación de las proteínas, vitaminas y hormonas, secreción de la bilis, esencial en las células epiteliales, su exceso produce alteraciones congénitas del metabolismo. Se encuentra en el ajo, pescado, cebollas y yema de huevo. ().

U. .S

Funcionamiento del páncreas y se encuentra en las legumbres, cereales y espinacas. ().

L. Cl

Es imprescindible para la síntesis de las hormonas de la glándula tiroides que regulan el índice metabólico. ().

D. .Ni

Ayuda en el crecimiento de animales, aun no se conoce alguna enfermedad ligada a su deficiencia. ().

A. F

Contribuye a la formación de hemoglobina su exceso produce cirrosis y diabetes; se puede encontrar en las carnes magras, huevo, cereales. ().

B. Fe

