



Ficha interactiva
8vo. Grado - 2020

Fecha: _____

Nombre completo: _____

Grado: _____

Sección: _____

No. _____

La tabla periódica

Con ayuda de la tabla periódica, resuelvo las siguientes actividades. Cuando finalice, tomo fotos claras y las envío en formato PDF.

1. Escribo el símbolo de los siguientes elementos químicos:

Calcio

Bismuto

Estaño

Zinc

Sodio

Cloro

Fósforo

Arsenio

Yodo

Azufre

2. Escribo el nombre de los siguientes elementos químicos:

Pt

Ra

Ba

Cd

N

F

O

I

3. Completo el esquema, arrastrando las siguientes palabras a los cuadros respectivos:



Ficha interactiva 8vo. Grado - 2020

K Ag Pb Cl Kr Metales alcalinos Metales de transición

N Gases nobles metaloides No metales Metales alcalinos terrosos

lantánidos Actínidos

TABLA PERIODICA

The periodic table is shown with various elements color-coded. Empty boxes are placed around the table for classification:

- Top left:
- Top center:
- Top right:
- Bottom left:
- Bottom center:

Arrows point from these boxes to specific groups of elements:

- From the top left box to the alkali metals group (Li, Na, K, Rb, Cs, Fr).
- From the top center box to the transition metals group (Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn, Ga, Ge, As, Se, Br, Kr).
- From the top right box to the noble gases group (He, Ne, Ar, Kr, Xe, Rn).
- From the bottom left box to the lanthanides and actinides series.
- From the bottom center box to the metalloids group (B, Si, As, Sb, Te, Po, Bi, At, Ts).



Ficha interactiva
8vo. Grado - 2020

4. Con ayuda de la tabla periódica escribo a la par de cada elemento químico su número atómico.

Selenio _____
Bromo _____
Carbono _____
Calcio _____
Xenón _____

Hierro _____
Hidrógeno _____
Manganeso _____
Uranio _____
Cerio _____