



UNIDAD EDUCATIVA FISCOMISIONAL "SANTA MARIANA DE JESÚS"
Riobamba-Ecuador



"Ser firme en sus propósitos, leal en sus sentimientos y que la verdad habite en los labios" (Mercedes de Jesús Molina)

PRIMEROS
EVALUACION DE CONOCIMIENTOS

NOMBRE Y APELLIDO _____ PARALELO _____

1.- ESCOJA LO QUE CORRESPONDA

a.- Identifica, de los siguientes elementos, cuáles son metales y cuáles no metales. K, Se, F, Na, Br, Sn, Te

- a) metal, no metal, no metal, metal, no metal, metal, no metal.
- b) no metal, no metal, metal, metal, no metal, metal, no metal
- c) no metal, metal, metal, no metal, no metal, metal
- d) metal, metal, no metal, metal, no metal, metal
- e) no metal, metal, metal, no metal, metal, no metal

2.- CONTESTE LO QUE CORRESPONDA

Nota: coloque por ejemplo: Ca **calcio +2** ; Pb **plomo +2+4** sin espacios entre los estado de oxidación y con minúsculas

a.- Anote los estados de oxidación y los nombres de los siguientes elementos:

Al _____ B _____ Sb _____ N _____ As _____

Ni _____ Cs _____ S _____ Sn _____ Tl _____

3.- COMPLETE CON LO QUE CORRESPONDA

Ponga la el símbolo químico y los estados de oxidación formula química de los siguientes compuestos

El nombre lo puede poner en letras minúsculas, sin tildes y la formula como se debe, no coloque estados de oxidación, ponga entre paréntesis los radicales si desea.

POR EJEMPLO ácido sulfúrico el nombre y la formula H₂SO₄ y si tiene radical coloque entre paréntesis

Ca(MnO ₄)	H ₂ Fe O ₄	PtSiO ₃	Pb (OH) ₄
AsH ₃	FLUORURO DE LITIO	Sn(H ₂ Sb ₂ O ₇)	ACIDO CLORHIDRICO
SILICIURO DE MAGNESIO	SnH ₄	CO	CARBURO DE CALCIO



UNIDAD EDUCATIVA FISCOMISIONAL "SANTA MARIANA DE JESÚS"
Riobamba-Ecuador



"Ser firme en sus propósitos, leal en sus sentimientos y que la verdad habite en los labios" (Mercedes de Jesús Molina)

YODURO FERRICO	$\text{Ba}(\text{H}_2\text{PO}_4)_2$	ANHIDRIDO SULFUROSO	SELENURO DE CARBONO
----------------	--------------------------------------	---------------------	---------------------

MONOXIDO DE NITROGENO	Ca F_2	ACIDO PERYODICO	ANHIDRIDO HIPOTELUROSO
-----------------------	-----------------	-----------------	------------------------

K_3N	CuHAsO_4	SULFATO DE BERILIO	METANO
----------------------	-------------------	--------------------	--------