

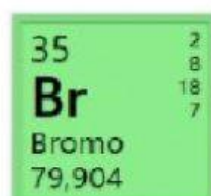


UNIDAD EDUCATIVA FISCAL
Dr. Teodoro Alvarado Olea
PERIODO LECTIVO 2021 - 2022

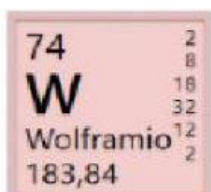
TEMA: ESTRUCTURA DE LEWIS

La estructura de Lewis, también llamada diagrama de punto es una representación gráfica en el que aparecen todos los átomos de una molécula con sus electrones de la última capa.

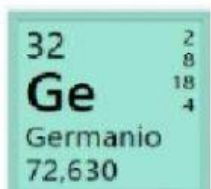
UNE CON UNA LÍNEA EL SÍMBOLO CON LOS ELECTRONES DE VALENCIA QUE LE CORRESPONDAN



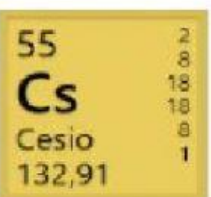
4



1



2



7

ELIGE LAS RESPUESTAS CORRECTAS

ELEMENTO	ELECTRONES DE VALENCIA	ESTRUCTURA DE LEWIS
20 Ca Calcio 40,078 2 8 8 2		Ca: Ca . :Ca:
13 Al Aluminio 26,982 2 8 3		Al: Al . :Al:
9 F Flúor 18,998 2 7		F: F . :F:
23 V Vanadio 50,942 2 8 11 2		V: V . :V:
78 Pt Platino 195,08 2 8 18 32 17 1		Pt: Pt . :Pt:
18 Ar Argón 39,948 2 8 8		Ar: Ar . :Ar:

11 Na Sodio 22,990 2 8 1		Na · Na · Na ·
83 Bi Bismuto 208,98 2 8 18 32 18 5		Bi · Bi · Bi ·