

# NOMENCLATURA DE HIDRÓXIDOS

1.- Marca la o las oposiciones correctas con respecto al nombre de los hidróxidos.



2.- Realizar la fórmula de los siguientes hidróxidos

hidróxido plumboso

hidróxido áurico

hidróxido de calcio

hidróxido ferroso

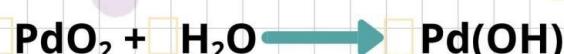
hidróxido de platino

hidróxido de paladio(IV)

hidróxido niqueloso

hidróxido cúprico

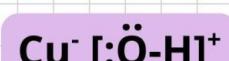
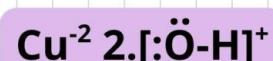
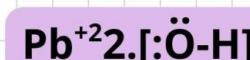
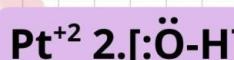
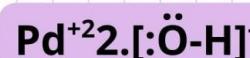
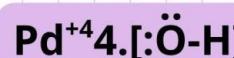
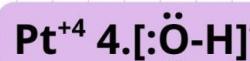
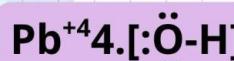
3.- Completar y balancear las siguientes reacciones como corresponda



3.- Seleccionar el tipo de enlace que se presenta en la molécula del siguiente hidróxido



4.- Seleccionar la opción correcta con respecto a la estructura de Lewis del hidróxido plumbico y el hidróxido cuproso



5.- Nombrar los siguientes hidróxidos por nomenclatura de composición: a) prefijos multiplicadores (PM), número de oxidación (Nº Ox) y número de carga (Nº C) y por la nomenclatura tradicional (NT)

PM

Nº C



Nº Ox

NT



PM

Nº C

Nº Ox

NT

Nº C

NT

