

## PRÁCTICA DE NÚMEROS CUÁNTICOS

Nombre :

1.- Llena el siguiente cuadro

electrón	n	l	m	s
<b>5d<sup>3</sup></b>				
<b>2p<sup>4</sup></b>				
<b>7s<sup>1</sup></b>				
<b>3d<sup>7</sup></b>				

2.- Al realizar la configuración electrónica de los siguientes elementos ¿cuál es su último electrón?



3.- Indica a que electrón corresponden los siguientes juegos de números cuánticos

n	l	m	s	
4	2	-1	1/2	(A row of four boxes, the third from the left is filled.)
5	3	+2	+1/2	(A row of five boxes, the fourth from the left is filled.)
6	0	0	-1/2	(A row of three boxes, the middle one is filled.)