

NÚMEROS CUÁNTICOS

1.- INDICA LOS NÚMEROS CUÁNTICOS QUE CORRESPONDEN A CADA UNO DE LOS SGTES. ELECTRONES

electrón	n	l	m	s
$4d^5$				
$2p^4$				
$7s^1$				
$5f^3$				
$5d^8$				
$6p^5$				
$7d^5$				

2.- INDICA LA OPCIÓN CORRECTA

n		INDICA EL	
l		INDICA EL	
m		INDICA EL	
s		INDICA EL	

3.- INDICA A QUE ELECTRÓN CORRESPONDE CADA JUEGO DE NÚMEROS CUÁNTICOS:

electrón	n	l	m	s
	5	3	-3	-1/2
	6	2	-1	-1/2
	2	2	0	-1/2
	7	1	+1	1/2
	4	3	+2	-1/2
	1	0	0	1/2

4.- LLENA EL PUPILETRAS CON LAS PALABRAS DE LA DERECHA

A	S	P	M	S	E	C	D	R	I
R	E	A	O	U	S	A	S	U	B
S	F	U	I	B	P	C	B	D	R
O	P	R	I	N	C	I	P	A	L
R	O	R	B	I	T	A	L	M	N
B	T	K	M	V	G	A	N	P	I
P	H	S	E	E	C	I	N	I	V
N	R	W	A	L	Q	U	R	N	E
S	P	I	N	L	G	T	P	O	L
S	E	C	U	N	D	A	R	I	O

ORBITAL

NIVEL

SUBNIVEL

SPIN

PRINCIPAL

SECUNDARIO

GIRO