

Física y Química 3º E.S.O.

Nombre _____

Fecha _____ Evaluación _____

Nota: En el examen no se puede usar ni lápiz, ni corrector.

Calificación _____

1. (4 p). Completa el siguiente recuadro.

Especie Química	A	p ⁺	e ⁻	n	Z	Catión o Anión
Hs	265		108			
Sr ²⁺			36	50		
$^{195}_{78}\text{Pt}^{2+}$						
Eu		63		89		
$^{190}_{76}\text{Os}^{3+}$						
S ²⁻	32		18			
Bh ⁷⁺				157	107	
Br ¹⁻		35		55		

2. (3 p). Realiza la configuración electrónica de las **especies sombreadas** e indica la **letra** del nivel más externo.
3. (3 p). Indica ahora la configuración electrónica **abreviada** de las **especies sombreadas** sin carga.

C
O
I
E
X
I
O
V
I
I
A
D
O
A
R
E
N
T
E
I
R
O