



CONFIGURACIÓN ELECTRÓNICA

A. Observar la siguiente configuración electrónica y seleccionar la opción correcta

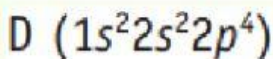
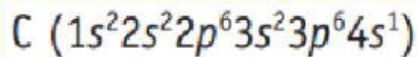
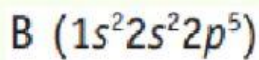
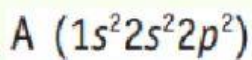


a. El 1 corresponde al:

b. La **s** corresponde al:

c. El 2 corresponde al:

B. Observar las siguientes configuraciones electrónicas, contestar A, B, C o D según corresponda:



a. Posee 8 electrones en total: ☐

b. Posee 2 electrones en el subnivel p: ☐

c. Su nivel energético más alto es el 4: ☐

d. Posee 6 electrones en su último nivel: ☐

e. Le falta 1 electrón para completar su último nivel: ☐

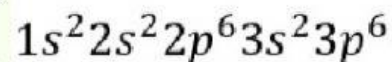
C. La configuración electrónica del átomo de sodio es: $1s^2 2s^2 2p^6 3s^1$

¿Cuántos electrones posee? ☐

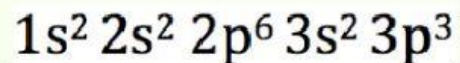
¿Cuántos niveles de energía están ocupados completamente? ☐

D. Unir cada elemento con su configuración electrónica

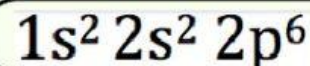
Ne



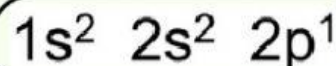
K



Ar



B



P

