Materia: Química

Profesora: Navarro Micaela Yanina

Curso: 4° año B

Libro. José Maria Mautino 1° Edición. Química 4. Aula taller. Tercera edición. Cuarta reimpresión*.* Editorial Stella.

**Trabajo Práctico N°50**

**TEMA: 2do Repaso**

**ACTIVIDADES (Continuación del tp anterior)**

8- Escribe la configuración electrónica (siguiendo la regla de las diagonales) de los siguientes elementos:

a. S

b. Al

c. Br

d. Mg

e. Ba

f. Cu

g. Hg

h. F

i. C

9- Realizar la representación gráfica de los electrones en sus órbitas de los siguientes elementos.

Mg, Cl, Na, B, C, N, O, F

10- a Realiza el diagrama de orbitales en caja siguiendo la regla de las diagonales de los siguientes elementos.

Cl, N, Ca, O, Li, Hg

b- Completa el siguiente cuadro según corresponda:

| SUBNIVELES | CAJAS U ORBITAL CUÁNTICOS |
| --- | --- |
| S |  |
|  |  |
|  |  |
| F |  |