

# CUESTIONARIO DE QUÍMICA

2do-3ro Bachillerato

Docente: Michael Campodónico

Nota: Los ejercicios no serán los mismos para el examen, solo es una guía para que recuerden como hacerlos .

1.- ¿ Qué es la química?

---

---

---

---

---

2.- ¿Cuál es la importancia de la química?

---

---

---

---

---

3.-Defina lo que es configuración electrónica .

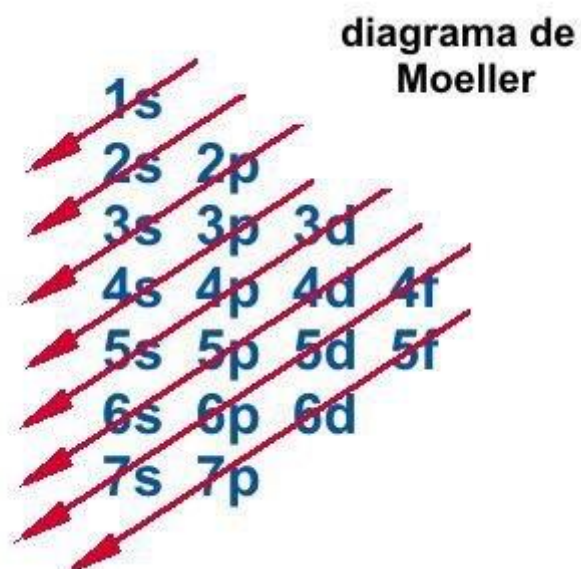
---

---

---

---

4.-Diagrama de Moeller .



**5.- Encontrar las siguientes configuraciones electrónicas .**

Z=49 [In](#) Indio

Z=17 [Cl](#) Cloro

Z=13 [Al](#) Aluminio

Z=5 [B](#) Boro

Z=10 [Ne](#) Neón

Z=85 [At](#) Astatio

**6.- Encontrar los números cuánticos de los siguientes elementos.**

(n, l)

Z = 19	Potasio	K:
Z = 20	Calcio	Ca:
Z = 21	Escandio	Sc:
Z = 21	Escandio	Sc:

**7.-Hacer la configuración electrónica con gráficos.**

Z=11 [Na](#) Sodio

Z=18 [Ar](#) Argón

Z=7 [N](#) Nitrógeno

Z=19 [K](#) Potasio

Z=38 [Sr](#) Estroncio

**8.- Seleccione la respuesta correcta .**

La tabla periódica tiene:

a)118 elementos

b)120 elementos

c)125 elementos

d)98 elementos