**COLEGIO EMILIA RIQUELME**

**DOCENTE: ALEXANDRA OCAMPO LONDOÑO**

**TALLER VIRTUAL # 2 PRIMER PERIODO**

**ÁREA: CIENCIAS NATURALES**

**NOMBRE: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ GRADO: DÉCIMO FECHA:**

**LA ESTRUCTURA DE LA MATERIA**

**Lee, completa las tablas y resuelve las preguntas que encuentras a continuación**

* Número atómico: Nos indica cuántos protones tiene el átomo en el núcleo.
* Número másico: es la suma del número de protones y de neutrones que posee el átomo en total
* La carga: Si la carga es positiva, decimos que es un catión y tiene menos electrones que protones (tantos como indica la carga). Si la carga es negativa, diremos que es un anión y tiene más electrones que protones (tantos como indica la carga). Si no tiene carga se trata de un átomo neutro y tiene el mismo número de electrones que de protones









