****

**“Corporación Educacional Gloria Méndez Briones”**

**“Educando con amor para formar grandes personas”**

**ASIGNATURA: Química. NIVEL: 8vo básico.**

**ACTIVIDAD N°: 5 PROFESOR/A: Susan Daroch Montoya.**

**Objetivo de la actividad:** Comprender el desarrollo de los modelos atómicos.

**Instrucciones:**

* Observe el siguiente video: <https://youtu.be/za-nxN1QCrk>
* Luego realice la siguiente actividad:

1) Complete la tabla describiendo el aporte de los siguientes científicos:

|  |  |
| --- | --- |
| **CIENTÍFICO** | **APORTE** |
| Demócrito |  |
| Aristóteles |  |
| Thomson |  |
| Rutherford |  |
| Bohr |  |
| Heisenberg |  |
| Schrodinger |  |

2) Dibuje los modelos atómicos de Thomson, Rutherford y Bohr.

|  |
| --- |
| **Importante:** Envíe las fotos de su guía resuelta al siguiente mail: [susan.daroch@cegmb.cl](mailto:susan.daroch@cegmb.cl)  o también puede enviarlas a través de wathsapp +56954067208  Debe indicar su nombre y el curso al que pertenece. Además puede escribir las respuestas en su cuaderno de ciencias. |