**MATEMATICA-ESTADÍSTICA**

**TRABAJO AUTÓNOMO N°12**

**Unidad N°2:** Expresiones Algebraicas, Ecuaciones y Funciones

**Tema:** Ecuaciones; Definiciones Básicas

**Subtemas:** Método de Sustitución; Método de Igualación; Método de Eliminación

**Nombre del estudiante:**

1. **Resuelva las siguientes ecuaciones utilizando el Método de Sustitución:**\displaystyle\left\lbrace x+y=4 \atop x+2y=6 \right. 
2. **Resuelva las siguientes ecuaciones utilizando el Método de Igualación:**\displaystyle \left \lbrace2x+4y = 10 \atop x+3y = 7 \right 
3. **Resuelva las siguientes ecuaciones utilizando el Método de Eliminación:**

\left\{\begin{matrix} 2x+4y=10\\ x+3y=7 \end{matrix}\right.