Звіт

**про виконання лабораторної роботи №3**

Виконав студент групи К-22

Коломієць Микола

**1.Теоретична частина**

Linearsolve() – розв’язок системи лінійних рівнянь

Numelems() – кількість елементів у списку

Type() – тип об’єкта

Rsolve() – розв’язок рекурентної послідовності

Dsolve() – розв’язок диференціального рівняння

Assign() – числова підстановка

Intsolve() – розв’язок інтегрального рівняння

**Висновки**

Я навчився працювати з матрицями, знаходити розв’язки рівнянь, нерівностей та їх систем, розв’язувати задачу Коші.