**Actividad de Introducción**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOMBRE DE LA ASIGNATURA:** | | **Cálculo Integral** | **TUTOR:** | Deivis Galván Cabrera |
| Nombre del estudiante: |  | | | |
|  | | | |

**Nota**: Actividad para ser desarrollada y entregada en clase. **Fecha**. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Resuelva los siguientes sistemas de ecuaciones  4. Evalué las siguientes funciones para los valores dados; luego determina el dominio para cada una de ellas.   f(-2); f(2); f(0)      f(0); f(1); f(-1)      f(0); f(1); f(1/2)   1. Graficar la función  y luego sin cálculos adicionales, represente gráficamente: | 1. Dadas las funciones   2x2 y  Calcular:   1. f+g 2. f–g 3. f•g 4. f/g 5. Dadas las funciones       Hallar:   1. (g° f) (x) 2. (f° g) (x) 3. Halla el límite de las siguientes funciones: |