**Práctico # 3 calculo 1**

**(Primera Parte)**

**Graficar, Hallar D y DI**

  

  

  

  

  

  

  

  

  

  

  

  

  

**(Segunda Parte)**

**Funciones**

**Calcular el Dominio de las siguientes funciones.**

 

 

 

 

 

 

 

 

**Transformar las siguientes funciones implícitas en explicitas.**

 

 

 

 

 

 

 

**Obtener la función inversa y graficar ambos en un solo sistema de ejes**

 

 

 

 

**Dados las siguientes funciones hallar f-1 y demostrar que (f o f-1)(x) = x**

 

 

 

 

47) Hallar el punto de equilibrio del mercado conociendo las ecuaciones de oferta y demanda respectivamente y graficar.  ; 

48) Hallar el punto de equilibrio del mercado conociendo las ecuaciones de oferta y demanda respectivamente y graficar.  ; 

49) Hallar el punto de equilibrio del mercado conociendo las ecuaciones de oferta y demanda respectivamente y graficar.  ; 