Tarea 8. Funciones

Fecha de entrega: 20-octubre-2023

Parte 1: Composición de funciones.

1. Sean y funciones. Demuestra que es una función. Determina el
2. Considera las siguientes funciones:

Describe cada una de las siguientes funciones y determina sus dominios y rangos:

Parte 2: Inversa de funciones

1. La inversa de una función es la relación . Determina en qué casos, es una función.
2. Considera las funciones definidas en la parte 1.2. Encuentra . Determina sus dominios y rangos, y explica en cada caso si se trata de una función o una relación.