**I Trabajo independiente fuera de horario de clase**

**Nombre de estudiante: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**

**Instrucciones generales:**

Apreciado estudiante, por favor completar cada una de los siguientes apartados, la intención de este trabajo es que usted se vaya preparando con tiempo y refuerzo los conceptos que estamos viendo en clase´

Puede trabajarlo a mano, pero debe tomar una foto, (que se aprecie bien, sin sombras, de lo contrario no se podrá calificar), en este mismo documento, agregue la foto de su trabajo en los espacios provistos y grábe su tarea con el título: “***Tarea 1 y escribe su nombre completo”,*** y coloque las fotos de su trabajo, el mismo, debe ser cargado en la plataforma U virtual.  **Fecha de entrega: miércoles 08 de febrero a más tardar 11.59 pm.**

**A) Realice la siguiente actividad:**

1. Clasifique los siguientes números en los respectivos conjuntos de números;
2. Luego de clasificarlos, investigue que son diagramas de Venn y coloque estos números según corresponda

**B) Siga las instrucciones del ejercicio, además de la elaboración de la recta numérica con la información, investigue a alguno de los personajes que más le llamó la atención escriba el porqué. (Máximo 100 palabras; puede ser a mano o en computadora)**

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Utilice este espacio para la respuesta de la anterior:

**C) Calcule el valor absoluto de las siguientes expresiones:**

D. Marque con x la opción correcta de las siguientes preguntas ( si no puede imprimir este material, entonces escribe por ejemplo: Parte D Respuesta 1 \_\_\_\_

Simbología:

Tabla

Descripción generada automáticamenteTabla

Descripción generada automáticamente

Tabla

Descripción generada automáticamenteTabla

Descripción generada automáticamente

Texto

Descripción generada automáticamente

E. Encuentre la forma canónica de las siguientes funciones, muestre el procedimiento de cada ejercicio: