SENA REGIONAL TOLIMA	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCIÓN ACTIVIDAD LUDICA

ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE:

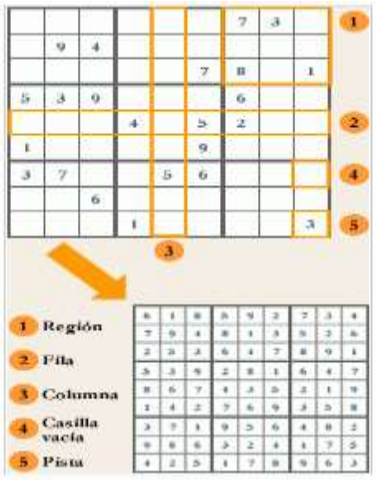
Analizar los diferentes sistemas numéricos, naturales, enteros, racionales, irracionales que se encuentran contenidos en los Reales, diferenciar y comprender sus distintas aplicaciones de los enteros para la aplicación de su labor desarrollando de manera ágil y comprensiva su aplicación de la vida diaria.

Realizado por la Instructora Gladys Judith Ramirez Salinas

Actividad Lúdica

Sudoku

Este juego está compuesto por una cuadrícula de 9x9 casillas, dividida en regiones de 3x3 casillas. Partiendo de algunos números ya dispuestos en algunas de las casillas, hay que completar las casillas vacías con dígitos del 1 al 9 sin que se repitan por fila, columna o región.



Reglas del sudoku:

***Regla 1*:** hay que completar las casillas vacías con un solo número del 1 al 9.

***Regla 2*:** en una misma fila no puede haber números repetidos.

***Regla 3*:** en una misma columna no puede haber números repetidos.

***Regla 4*:** en una misma región no puede haber números repetidos.

***Regla 5*:** la solución de un sudoku es única.

- Resuelve el siguiente sudoku utilizando las reglas establecidas.

			6	9				
8	6		2		1	3		9
	2	9			4			
9		6						
4			7		6	9		8
		8	9		3			7
	9			3			8	
					9			2
	3	4		7	2	5		6



Los invito a ingresar a la página de sudoku online https://www.sudoku-online.org/

Y medirte al reto de descubrir los diferentes niveles de complejidad