

MATEMÁTICAS – GUIA # 69– TAREA #08

CÍRCULO DE CONOCIMIENTO N° 2: "Funciones lineales"

FECHA: 19 - 23 de julio de 2021.

Docente: Msc. Ángela Váscones

NIVEL EDUCATIVO: PAI 69 - 75 DÉCIMO

Paralelo: A-B-C

Tema: - Funciones lineales

Subtema: Dominio, Recorrido, Rango y grafo

Jornada: Matutina

APELLIDOS Y NOMBRES:

Dirección de correo Gmail: _____ N° de Celular: _____

APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO / YACHAYWAN RURAY: Producción-Reproducción.

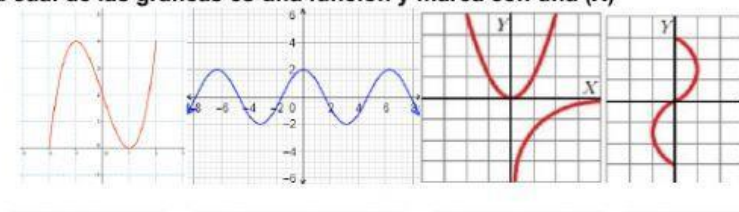
1. Sean los conjuntos $A = \{1, 3, 5, 7\}$ y $B = \{6, 2, 4, 8\}$ y la función $f: A \rightarrow B$ se asocia más 1 en B.

Expresión Verbal:	Tabla de Valores	Diagrama Cartesiano Arrastra cada punto donde corresponda	Diagrama Sagital Completa										
Fórmula	<table border="1"> <thead> <tr> <th>x</th> <th>y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	x	y										
x	y												

2. Determina los elementos y la relación de las siguientes operaciones.

Diagrama Sagital	Elementos	
Dom() [] Cod() [] Rec() [] Grafo() = [(), (), ()]	Dom() [] Cod() [] Rec() [] Grafo() = [(), (), (), ()]	Dom() [] Cod() [] Rec() [] Grafo() = [(), (), (), (), (), ()]

3. Identifica cuál de las gráficas es una función y marca con una (X)



CREACIÓN DEL CONOCIMIENTO / YACHAYWAN WIÑACHIIY: Creación-Recreación.

Crea un enunciado a partir de la siguiente expresión algebraica $2x + 1$.