DI ANI DE LADOO					
PLAN DE LAPSO  DOCENTE: Mariela Rojas ASIGNATURA: Matemática AÑO Y SECCION: 1 A-B					
PERIODO: <u>2DO LAPSO</u> N° DE LOS TEMAS INDISPENSABLES CONSIDERADOS: 6 N° DE LOS REFERENTES ÉTICOS Y PROCESOS INDISPENSABLES:					
REFERENTES					
SEMANA Y FECHA	TEORICOS (CONCEPTUALES)	PRACTICOS	ACTIVIDAD A		
		(PROCEDIMENTAL)	CONSIGNAR		
1era SEMANA 11 al 15 DE ENERO DE 2021	Investigue la definición de:  Números Enteros Z  Valor absoluto Z  Relación de orden en Z	Reconocer el conjunto de los números enteros  Donde se aplicar el uso de los números enteros  Qué criterios se usan para ordenar los números enteros  Representación gráfica de los números enteros  Valor absoluto de un número entero	Representa gráficamente los siguientes números enteros: 1, -4, 5, -10, -1, 12, -5, 7, -9, 8  Encierra en un círculo los siguientes números enteros: 4, 8,-11, 20, ½, 0,5, 5, 26, 3,7, &,  Ordena de mayor a menor los siguientes números enteros: 5, -8, -5, 1, 7, 2,-4  Escribe el valor absoluto de los siguientes números: a)   8   =   b )   -3   =   c)   5   =   d)   -10   =  Escribe los números enteros comprendidos entre  a) -9 y 0   b) 8 y 11   c) -5 y -15   d) -3 y 1   e) -5 y 2   f) 10 y 15  Responde las siguientes preguntas		
			a) Cuál es el número entero que ni es positivo ni negativo b) Cuál es el número que es mayor que 23 pero menor que 25 c) Cuál es el número entero que esta entre -2 y 0  Resuelve las siguientes sumas		
<b>2da SEMANA</b> 18 al 22 DE ENERO DE 2021	Investigue la definición de:  Números Enteros Z Valor absoluto Z Relación de orden en Z	Suma de números enteros del mismo signo Suma de números enteros de diferentes signos Propiedades de la suma de números enteros	a) 12 + (-23)= b) (-18) + (-14) = c) 5+ (-3) + 15 + (-4)= d) 28 + 36 + (-20)+ 10=  Resuelve las siguientes sumas aplicando la propiedad conmutativa  a) (-8) + (-9) = b) 4 + 7 c) (-8) + (-23) =  Resuelve las siguientes sumas aplicando la propiedad asociativa  a) (-7) + (-6) + 18 = b) (-6) + 2 + 14 = c) 11 + 38 + 78 =		

			Resuelve las siguientes restas
3 era Semana 25 al 29 DE ENERO de 2021	Investigue la definición de: Resta de números enteros Relación de orden Ecuaciones en Z	Operación inversa a la suma  Relación mayor que o menor que >, < de dos números positivos  De dos números negativos  De un número positivo y uno negativo  Resolución de ecuaciones en Z	a) 12 – 10= b) 83- (-70) = c) (-15) – (-89) = d) 73 – (-13) =  Compara los siguientes pares de números mediante la relación >, <  a) 6 4 b) 7 (-5) c) (-4) (-6) d) 0 (-6)  Resuelve las siguientes ecuaciones  a) X + 18 = 11 b) 28 + X = -36 c) -83 + X = 26 d) X-48= 0
4ta Semana 01 al 05 DE FEBRERO de 2021	Investiga la definición de:  Multiplicación en Z Propiedades de la multiplicación en Z Signos de agrupación	Multiplicación de dos números enteros positivos  Multiplicación de dos números enteros negativos  Multiplicación de un numero entero positivo y uno negativo  Propiedades de la multiplicación de números enteros  Eliminación de signos de agrupación	Resuelve las siguientes multiplicaciones de números enteros  a) (-11)x 12= b) (-72)x (-56)= c) (-21)x 17= d) (-22)x 33=  Resuelve e indica que propiedad aplicaste  a) 16x 27= 27x16 b) (-2)x (-5)x (-8)= c) (-6) x[ (-5) + (-8)] = d) 5x 1=  Investiga como se eliminan los signos de agrupación  Resuelve eliminando los signos de agrupación  16- (4+2)+ (11-3)- (4+7+12)= -11 + 5 -[(10-4+5) - (7 + 4 -2)]=

## **OBSERVACION:**

LAPSO DE ENTREGA EN EL LICEO: <u>SEMANA 1 y 2 se entrega en la semana</u> del 10/11/12 - 02- 2020

LAPSO DE ENTREGA EN EL LICEO: <u>SEMANA 3 y 4 se entrega en la semana</u> del 24/25/26 - 02 -2020

MEDIO DE COMUNICACIÓN CON EL DOCENTE: <u>NUMERO TELEFONICO</u>: CORREO:

## NOTA:

A.- LA ACTIVIDAD A REALIZAR ES LA ÚNICA QUE SERÁ ENTREGADA Y EVALUADA POR EL PROFESOR, LO TEÓRICO CONCEPTUAL Y LO PRÁCTICO PROCEDIMENTAL, NO SERÁ ENTREGADO PARA SU EVALUACIÓN, YA QUE CONSTITUYE PARTE DEL APRENDIZAJE DEL ESTUDIANTE EN CASA PARA LA COMPRENSIÓN DEL TEMA.

B.- DEBE LLEVAR CADA ACTIVIDAD A CONSIGANR AL LICEO, LA FECHA Y NÚMERO DE LA SEMANA QUE LE CORRESPONDE (OBLIGATORIO)