



DOCENTE	RODRIGO A. CURILAO LOYOLA	ASIGNATURA	MATEMÁTICA	UNIDAD	1
NOMBRE				CURSO	7° AÑO
OBJETIVOS	COMPRENDER CONCEPTOS DE: VALOR ABSOLUTO - INVERSO u OPUESTO - MAYOR, MENOR O IGUAL QUE				

INSTRUCCIONES

- 1) Lee cuidadosamente la guía
- 2) Observa cuidadosamente los ejemplos
- 3) Repasa la materia escrita en el cuaderno
- 4) Realiza la autoevaluación
- 5) Realiza las actividades de la **PÁGINAS 6 Y 7** del libro de ejercicios

PÁGINA WEB DE APOYO: **YOUTUBE: VALOR ABSOLUTO DE UN NÚMERO MATEMÁTICAS PROFE ALEX**

VALOR ABSOLUTO

- El Valor Absoluto de un número entero **es la distancia que hay entre el N° y el cero.**
- La distancia entre dos números (puntos) **siempre es positiva**
- El Valor Absoluto de un número es el mismo número pero sin signo
- El valor absoluto se escribe con dos barras verticales, el signo y el número.

Ejemplos: $|3|$ se lee: valor absoluto de 3 $|-2|$ se lee: valor absoluto de -2
 $|4|$ se lee: valor absoluto de 4 $|-5|$ se lee: valor absoluto de -5



Ejemplos: $|-2| = 2$ $|-3| = 3$ $|4| = 4$ $|-5| = 5$ $|6| = 6$

INVERSO u OPUESTO DE UN N° ENTERO

Todo Número Entero tiene un INVERSO u OPUESTO que es el mismo número pero con signo contrario.

EJEMPLOS

NÚMERO ENTERO	INVERSO u OPUESTO
-2	2
3	-3
-5	5

ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

1.- **Escribe** el **valor absoluto** de los números: Ej. $|7| = 7$ $|-4| =$

$|2| =$ ____ $|-3| =$ ____ $|-4| =$ ____ $|5| =$ ____ $|-6| =$ ____ $|1| =$ ____

2.- **Escribe** el **Inverso u Opuesto** de los números: Ej. $-9 = 9$ $1 = -1$

N°	4	-5	-6	7	8	-9	10	-13	16	-25
OPUESTO										

3.- Reconoce el número mayor, el número menor o los números iguales. Usa los signos MAYOR $>$ MENOR $<$ IGUAL $=$

Ej. $-50 < -7$

-6 ____ -9 15 ____ $|-15|$ 0 ____ -2 -4 ____ -3 $|-7|$ ____ 7

AUTOEVALUACIÓN

¿Cómo lo hice?. Evalúa tu desempeño marcando con un ● en la columna (logrado – medianamente logrado o por lograr) según los indicadores dados en la siguiente tabla:

INDICADORES	LOGRADO	MEDIANAMENTE LOGRADO	POR LOGRAR
Observé y escuché atentamente el video			
Comprendo el concepto de Valor Absoluto y aprendo a representarlo			
Comprendo el concepto de Inverso u Opuesto y aprendo a representarlo			
Resolví las actividades propuestas en la guía en forma seria y responsable			