



DOCENTE	RODRIGO A. CURILAO LOYOLA	ASIGNATURA	MATEMÁTICA	UNIDAD	1
NOMBRE				CURSO	5° AÑO
OBJETIVOS	COMPARAR Y ORDENAR NÚMEROS NATURALES				

INSTRUCCIONES

1. Lee cuidadosamente la guía
 2. Observa cuidadosamente el ejemplo
 3. Repasa la materia escrita en el cuaderno
 4. Realiza las actividades de aprendizaje sugeridas
 5. Ejecuta las actividades de la Páginas 15 y 16 del Libro de Ejercicios
- YOUTUBE: COMPARACIÓN DE NÚMEROS ERA DIGITAL**

COMPARACIÓN DE NÚMEROS NATURALES

El Conjunto de los Números Naturales es Ordenado, es decir, los números van de menor a mayor (1, 2, 3, 4, etc)

Para comparar Números Naturales se usan los signos **mayor** que ($>$), **menor** que ($<$) e **igual** que ($=$)

EJEMPLOS: 2.869 es **menor** que 2.958 = $2.869 < 2.958$ 53.987 es **menor** que 54.789 = $53.987 < 54.789$
 2.958 es **mayor** que 2.869 = $2.958 > 2.869$ 54.789 es **mayor** que 53.987 = $54.789 > 53.987$

Pero, ¿Cómo podemos comparar números grandes? Por ejemplo: 798.654.321 y 789.654.321

Para comparar Números Grandes debemos comparar sus Valores Posicionales.

El N° que tenga menor Valor Posicional VA A SER MENOR QUE el N° que tenga mayor valor posicional

EJEMPLO: Comparemos los números 789.654.321 y 798.654.321

CMi	DMi	UMi	CM	DM	UM	C	D	U	N°
7	8	9	6	5	4	3	2	1	789.654.321
CMi	DMi	UMi	CM	DM	UM	C	D	U	N°
7	9	8	5	4	3	2	1	0	798.543.210

Entonces: El N° 789.654.321 tiene **8 DMi** y el N° 798.654.321 tiene **9 DMi**

Por lo tanto: 789.654.321 es **menor** que 798.654.321 o sea $789.654.321 < 798.654.321$

EJEMPLOS $43.567 < 44.678$ $534.621 > 526.612$ $430.324.660 < 430.324.670$

ACTIVIDAD COMPARA LOS NÚMEROS USANDO LOS SIGNOS $>$, $<$ O $=$

56.453 _____	66.565	632.456 _____	623.654	236.145.987 _____	326.145.987
65.765 _____	76.879	978.546 _____	989.678	301.654.789 _____	300.765.987

ACTIVIDAD ORDENA LOS NÚMEROS DE MENOR A MAYOR

236.145.987 216.145.987 236.045.987 206.451.987

--	--	--	--

AUTOEVALUACIÓN

¿Cómo lo hice? Evalúa tu desempeño marcando con una **x** en la columna (logrado – medianamente logrado o por lograr) según los indicadores dados en la tabla:



INDICADORES	LOGRADO	MEDIANAMENTE LOGRADO	POR LOGRAR
Leí atentamente la guía de aprendizaje			
Observé atentamente los ejemplos dados			
Observé y escuché con mucha atención el video			
Reconocí los números menores y mayores; los ordené y resolví las actividades			