PRUEBA DE EDUCACIÓN MATEMÁTICA

QUINTO BÁSICO

NOMBRE	FECHA			
DOCENTE: DIEGO SUÁREZ CÉSPEDES		PTJE. OBT.	PTJE. TOTAL	NOTA

OBJETIVO: Identificar el dominio de cálculos con números naturales (N) según reglas asociadas.

I. **SELECCIÓN MÚLTIPLE:** responde marcando solamente una opción, no hagas borrones o se considerará equivocada.(1 c/u)

1. Cuál es la tercera posición en un número cualquiera (desde la derecha) a. Centena b. Decena c. Unidad de mil d. Unidad de millón	2. Cuál es el número de mayor valor que se puede formar con el 2-7-8: a. 278 b. 287 c. 872 d. 827
3. Cuál es el inicio de la lectura del número 3 236 235 a. Tres mil millones doscientos… b. Tres millones doscientos… c. Tres mil doscientos… d. Treinta y dos mil millones …	4. Cuán es el valor y la posición del seis en el siguiente número: 32 365 858 957 a. 6dm, 60 000 000 b. 6umi, 600 000 000 c. 6dmi, 60 000 000 d. 6cmi, 600 000 000
5. Cuál es el número menor que se puede formar con los tres dígitos del ejercicio 2 a. 278 b. 287 c. 872 d. 827	6. Cuál sería el número con la lectura siguiente: dos mil quinientos millones tres mil ocho a. 2 500 003 008 b. 250 003 008 c. 2 000 500 003 008 d. 2 000 503 008
7. Qué número cumple tener 3cm + 6dmi + 9c y 8dm: a. 60 000 380 900 b. 60 380 900 c. 6 380 900 d. 600 380 900	8. En forma creciente, cuál sería la posición siguiente de "**cmi**" a. Dmi b. Umi c. Ummi d. Dmmi
9. Qué elemento no es necesario para el llenado de un cheque para los casos siguientes a. Firma quien entrega b. Monto palabra y numero c. Fecha a pagar d. Tipo de monedas	10. Cuáles serían los dos números menores que se pueden formar con: 2 – 1 – 3 – 3 – 2 a. 13322 b. 12233 c. 12332 d. 12323

II. ANOTA las posiciones y valores de los números subrayados (2p c/u)

Número	Posición	Valor
3 **6**52 695		

36 6**2**5 635 458		
1**2**3 111 023 636		
2**6** 012 365		
569 862 **6**54 365		

III. COMPLETA LA SIGUIENTE TABLA. (2 p c/u)

NÚMERO	LECTURA
12 001 125	
	Tres millones doscientos quince mil ocho
	Doce mil millones novecientos dos mil
350 364 785 695	
69 002 123	

IV. ANOTA en cada tabla todos los números que sean posibles de formar y luego ordénalos según se solicite. (2p c/u)

Dígitos	Números Formados	Orden desde…
3 – 6 – 8		
2 – 0 – 1		
4 – 4 – 3 – 3		
5 – 6 – 6		

V. COMPLETA las siguientes secuencias. (2p c/u)

a. 23 < 32 < 41 < ☐ < ☐

b. 102 < 145 < 188 < ☐ < ☐

c. 201 < 305 < 409 < ☐ < ☐

d. 96 > 93 > 90 > ☐ > ☐

VI. COMPLETA los siguientes problemas para el llenado de los cheques (5p cada uno)

a. El día de nuestras fiestas patrias te dan un bono por $1.654.900 pesos, este bono te lo entrega personalmente Tony Stark de los Vengadores.

Nº_____ BANCO DE PLAZA $_____

En _____ a _____ de _____ de _____

Páguese a _____

_____ O al portador

_____ pesos.

_____

Firma

//////////////ASLDIKASDUCVHSDF354SDFS////////////////////////////////

b. Durante un día de enero se te ocurre viajar a Francia para conocer la Torre Eiffel y otros monumentos: en la agencia Buen Viaje Inc. Te calculan $856 000 el pasaje ida y vuelta y $679 000 por comida y alojamiento, al momento de pagar te hacen un descuento en el total de $350 000.

Nº_____ BANCO DE PLAZA $_____

En _____ a _____ de _____ de _____

Páguese a _____

_____ O al portador

_____ pesos.

_____

Firma

//////////////ASLDIKASDUCVHSDF354SDFS////////////////////////////////