

RETOMANÍA 6B

SOPA DE NÚMEROS

En esta SOPA DE NÚMEROS se esconden ternas numéricas en la que los números que la conforman están relacionados con las operaciones de adición, sustracción y multiplicación. Búscalas en forma horizontal o vertical y no se superponen una con otra. Encuentra 15 ternas más y escríbelas la operación.



45	12	16	21 - 10 = 11	9	86	29
-	x				-	+
28	4	8 x 9 = 72	25	0	45	15
=	=				=	=
17	48	14	3	19 x 4 = 76	41	44
32 - 13 = 19	51 - 37 = 14	12	11	23		
6	16	21	14 x 7 = 98	12	11	23
x				+	19	x
13	19 + 37 = 56	8	17	=	20	=
=				41		92
78	13	15	15 - 14 = 1	36 - 18 = 18		

EL MENSAJE

3	6	6	2	8	3	6	2	8	4	2	2	7	3	5	2	7	8	3
EN	M	A	T	E	M	A	T	I	C	A	S	E	L	A	R	T	E	
3	3	4	2	2	3	7	7	7	3	4	8	6	8	2	7	3	7	
DE	H	A	C	E	R	P	R	E	G	U	N	T	A	S	E	S		
6	2	7	8	2	5	4	6	7	6	7	8	3	3	5	3	3		
M	A	S	V	A	L	I	O	S	O	Q	U	E	E	L	D	E		
7	3	7	6	5	8	3	7	7	7	6	2	5	3	6	2	7		
R	E	S	O	L	V	E	R	P	R	O	B	L	E	M	A	S		

EL MENSAJE ES:

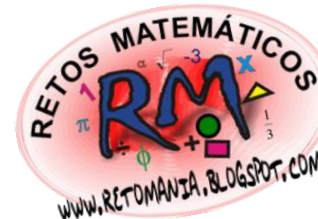
EN MATEMÁTICAS EL ARTE DE HACER PREGUNTAS ES MÁS VALIOSO QUE EL DE RESOLVER PROBLEMAS

Descubre el MENSAJE, asignando a cada número una de las letras del teclado del celular. El autor de esta frase fue el matemático alemán GEORGE CANTOR

INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN MARTÍN DE TOURS – IESMAT
RETOS MATEMÁTICOS
www.retomania.blogspot.com

CUADRADOS MÁGICOS

Completa este cuadrado mágico con los números del 1 al 16 de tal manera que la suma de los números de cada fila, columna o diagonal sea igual a 34. El número de menor tamaño que se observa en la región encerrada por líneas discontinuas corresponde a la suma de los números que van en ella.



16	18	14	5	9
13	1	8	12	
19	25			
3	15	10	6	
2	14	11	7	

23	2	11	14	7
13	8	13	1	12
19	3	10	15	6
16	5	4	9	



Cualquier duda pregunta a tu profe de matemáticas.

LOS SIGNOS

$$\left((3 \times 3) + 3 \right) \div 3 - 3 = 1$$

$$(3 \div 3) + (3 - 3) \times 3 = 1$$

$$(3 - 3) \times 3 + (3 \div 3) = 1$$

$$3 \div ((3 \times 3) - (3 + 3)) = 1$$

Coloca entre cada número uno de los cuatro signos aritméticos para obtener el total indicado. Cada signo aparece una sola vez en cada operación. Para mayor claridad utiliza los paréntesis.



NOMBRES Y APELLIDOS

GRADO