



**ESCUELA SECUNDARIA #20 EUGENIO GARZA SADA**  
**EXAMEN TERCER TRIMESTRE – TALLER DE MATEMÁTICAS LÚDICAS I**



NOMBRE: \_\_\_\_\_ GRUPO: \_\_\_\_\_

		8			-	72	=		
		x			-				-
						+	1	=	
		=			=				=
	+		=						
-					-				=
	+	21	=	32					
=					=				
	-	3	=	13					

Escribe en los espacios vacíos los números proporcionados, de forma que todas las operaciones en filas y columnas se cumplan correctamente.

Números a utilizar:

27	7	16	25
16	11	97	21
14	31	83	15
56			

	A	E	C			I	F	
G	F	C	D			A		
		H			A			
A						D		
	I	F		D			A	H
B		D	A		F	G	E	
F	G	B		H			C	
H	C		B	E				
E		I				H	B	

**SUDOKU DE LETRAS.**

Rellene la cuadrícula de modo que cada fila, cada columna y cada bloque de 3x3 contenga las letras de la A a la I, sin repetir letra.

Escribe la letra en mayúscula.

	11	16	17	
15			3	
8		1		13
	15		2	
	19	2		

### KAKURO

Llena los espacios vacíos con números del 1 al 9.

La suma de los números debe coincidir con la pista dada en las celdas negras.

No se permite repetir números dentro de una misma suma.

La suma puede ser de izquierda a derecha o de arriba a abajo.

	3	
4		
		6
2		

### LA F MÁGICA

Coloca los números del 1 al 9, sin repetir ninguno, de manera que tanto la suma de los cinco números alineados en vertical como la de los tres grupos de tres números alineados en horizontal sea igual a 19