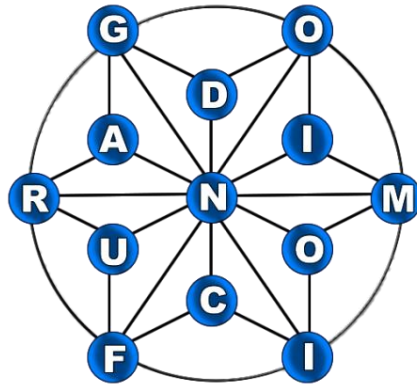


RETO MATEMÁTICO 7B

Con las letras del arreglo encuentra por lo menos **50** palabras de tres letras o más, unidas entre sí por las líneas.



MATEMÁTICA
ELEMENTOS QUÍMICOS
OTRAS PALABRAS

Resuelve cada criptoaritmética teniendo en cuenta que:

- Cada letra representa un único dígito.
- Letras iguales representan dígitos iguales.
- Al formar el número, éste no empieza con el cero.



P	A	P	A
R	E	Y	
+			
C	A	S	A

MAYOR SUMA

F	E	L	I	Z
		D	I	A
		D	E	L
+				
P	A	D	R	E



Tener en cuenta que:

- No se puede saltar una letra para pasar a otra.
- Se puede repetir una letra en una misma palabra, pero no en forma inmediata.



P	A	P	A
R	E	Y	
+			
C	A	S	A

MENOR SUMA

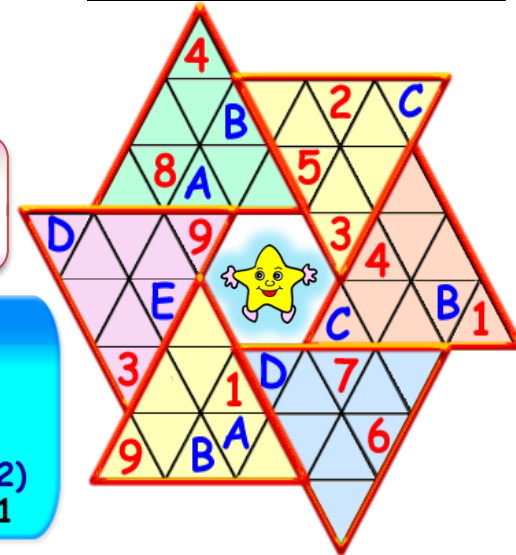
Completa este SUDOKU ESTRELLA con los números del **1** al **9**.



Como ayuda hemos agregado las letras A, B, C y D que representan números claves del sudoku.

PISTAS

A. $2(x-3) - 6 = 2$
 B. $x(x+1) - 16 = x+9$
 C. $x^2 - 6x - 25 = 2(x-8)$
 D. $(x+2)^2 = x^2 + 3(x+2)$
 E. $(x+3)(x-3) = 2x-1$



B	9		C	6			4	5
				4				
2				B	9			3
		A	9		2			
D	4			6		2		
	5			1	C			
		6	D					4
			A			8	7	
7		4			5			2

Descubre los números que van en el triángulo y agrega más números claves al sudoku.

Completa este SUDOKU X con los números del **1** al **9**.



NOMBRES Y APELLIDOS

GRADO