

# RETOS CLASE 4B

7		1	
		A	11
16	B		
	6		4

suma mágica 34

Completa este cuadrado mágico con los números del 1 al 16. La suma mágica es 34.



Para hacer más fácil este reto, descubre los valores para A y B, encontrando el número en cada serie. Cada serie es independiente una de la otra.

- 1 3 6 A? 16 18 36 38 76  
1 B? 6 10 15 21 28 36 45

[www.retomania.co](http://www.retomania.co)  
CUADRADOS MÁGICOS

Completa el cuadrado mágico de la derecha con los números del 1 al 16. Tener presente que la suma mágica es 34.

suma mágica 34

9			A
C			3
	B		
4			15

Si quieres descubrir los números A, B y C, encuentra el número oculto ??? de acuerdo a la siguiente figura:



Completa este cuadrado mágico de tamaño 5x5 con los números de las tarjetas. Recuerda que la suma de cada fila, columna y diagonal principal es la misma. Suma mágica: 60.

Cuadrado mágico doble

22		4		
19	13			5
			16	
		10		23
0	17		21	

Este Cuadrado Mágico es doble porque el cuadrado central de tamaño 3x3 también es mágico. Y la constante mágica es 36.

13	
	16
	10

suma mágica 36



35			40
	17	18	
19	61		
38		56	13

suma mágica 78

Completa este cuadrado mágico de tal manera que se cumpla la regla mágica: La suma de los números de cada fila, columna y diagonal es igual a 78.

El número pequeño que aparece en la región encerrada con líneas discontinuas representa la suma de los números que en ella se encierran.

[www.retomania.co](http://www.retomania.co)  
CUADRADOS MÁGICOS



- 8 18  
3 1  
12 20 24  
15 11 2  
14 6  
7 9

NOMBRES Y APELLIDOS

GRADO