

# RETO MATEMÁTICO 8A

Resuelve esta CRIPTOSUMA alusiva al Día de la Independencia.

A cada letra le corresponde uno y sólo un número del 0 al 9. Tener presente que letras iguales representa dígitos iguales y al formar la cifra ésta no inicia en cero.

¡QUE VIVA COLOMBIA!



H	●	Y	
H	A	Y	
Q	U	E	
I	Z	A	R

EL TRICOLOR COLOMBIANO

2	1	9	3

♥ Cubo Perfecto.

♥ Cuadrado Perfecto.

♥ Número Primo menor que 500

♥ Año de fallecimiento de nuestro Personaje

RETO UNO MÁS



El cuarto sumando corresponde al año de fallecimiento de nuestro personaje.

Dígitos diferentes.

Conociendo ya el año de nacimiento y de fallecimiento, ¿Cuál es nuestro Personaje?

A	B	C	D
---	---	---	---

AÑO DE NACIMIENTO

Con base en las pistas descubre el año de nacimiento de uno de los personajes destacados en la época de la independencia de Colombia.

DESCUBRE EL NÚMERO



Cada personaje de nuestra historia colombiana esconde un número. Descubre cómo se forma y encuentra el número que le corresponde a Simón José Antonio de la Santísima Trinidad Bolívar y Palacios Ponte y Blanco, mejor conocido como Simón Bolívar (1783-1830).

SÁMANO

➡ 32

LLORENTE

➡ 42

BARREIRO

➡ 24

FRANCISCO MIRANDA ➡ 5342

CAMILO TORRES ➡ 3332

SIMÓN BOLIVAR ➡

♥ Dígitos diferentes.

♥ B y D números primos y su diferencia también es primo

♥  $A + B = 2^3$

♥  $B^2 - 8C = A$

INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN MARTÍN DE TOURS

RETOS MATEMÁTICOS

[WWW.RETOMANIA.BLOGSPOT.COM](http://WWW.RETOMANIA.BLOGSPOT.COM)

NOMBRES Y APELLIDOS

GRADO