

# RETOCCLASE 1 - CRIPTOARITMÉTICA



Encuentra el valor de cada letra y del papa noel. Recuerda que: A cada letra le corresponde un único dígito. Letras iguales, dígitos iguales.

$$\begin{array}{r} F E L I Z \\ F E L I Z \\ F E L I Z \\ F E L I Z \\ \hline A \text{Ñ} O \end{array} + \begin{array}{r} F E L I Z \\ F E L I Z \\ F E L I Z \\ \hline A \text{Ñ} O \end{array}$$

$$\begin{array}{r} N E W \\ Y E A R \\ + 2015 \\ \hline H A P P Y \end{array}$$

Encuentra 2 soluciones

$$\begin{array}{r} N E W \\ Y E A R \\ + 2015 \\ \hline H A P P Y \end{array} + \begin{array}{r} N E W \\ Y E A R \\ + 2015 \\ \hline H A P P Y \end{array}$$



Feliz año nuevo!

Este año que comienza...

persevera

sueña

¡ríe

¡Feliz Año!

$$\begin{array}{r} F \\ F E \\ F E L I \\ F E L I Z \\ \hline N U E V O \end{array}$$

**CRIPTOARITMÉTICA**  
Resuelve cada criptoaritmética encontrando el único dígito correspondiente a cada letra.

**CRIPTOARITMÉTICA**  
MÁS+PAZ+AMOR=SAHUD  
Sustituye las letras por números entre 0 y 9 para que la suma sea 2015

$$\begin{array}{r} M A S \\ P A Z \\ \hline A M O R \end{array}$$

2015

$$\begin{array}{r} M U C H O S \\ \times 3 \\ \hline E X I T O S \end{array}$$

C, H, L y O primos

$C \times C = S$   
 $O \times O = D$

$$\begin{array}{r} M U C H O \text{ Amor} \\ M U C H A \text{ Prosperidad} \\ M U C H A \text{ Felicidad} \\ \hline S A L U D \end{array}$$

E, I, S  
Cuadrados Perfectos.  
 $H \times H = E$

$$\begin{array}{r} P R O S \\ P E \\ R I \\ \hline D A D \end{array}$$

Resuelve esta criptoaritmética  $PROS+PE+RI+DAD=2015$  y encuentra 2 soluciones: La menor y mayor suma posible.

$$\begin{array}{r} P R O S \\ P E \\ R I \\ \hline D A D \end{array} + \begin{array}{r} P E \\ R I \\ \hline D A D \end{array}$$

2015

NOMBRES Y APELLIDOS

GRADO