

Nombre: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_  
Sección: \_\_\_\_\_ Institución: \_\_\_\_\_

### Cruci-tabla

#### Instrucciones específicas para el desarrollo del juego

- Cada mini tabla corresponde a cada problema escriba en cada celda en blanco la variable o constante correspondiente además del signo de suma, resta, división, igual o paréntesis para plantear la ecuación correspondiente.
- Para multiplicación **no debe escribir ningún símbolo**
- Debe escribir paréntesis cuando sea necesario
- Cada variable "X" tiene una letra arriba y abajo que uniendo todas las letras de la variable "X" formarán una frase secreta que deberá escribir en la nota al final.

#### Simbología a utilizar

Suma: +

Resta: -

División: /

Paréntesis: ( )

Igual: =



#### Problemas

- Para preparar arepas se necesita el cuádruplo de "x" ingrediente aumentado en dos siendo igual a la mitad de un ingrediente "y" disminuido en "x"
- Si Adidas vende el quintuplo de "x" tipo de tenis disminuido en 6 es igual a la semisuma de ese mismo tipo de "x" tenis aumentado en 12 de lo que vende Puma
- Si ayer llovió el doble de la "x" cantidad de lluvia aumentado en 7 para que hoy sea igual tiene que llover la mitad del triple de la suma de la cantidad de lluvia "x" aumentado en "y"

4. Si Samsung vende la tercera parte de quintuplo de "x" tipos de celulares aumentado en "y" cantidad de otros se sus celulares siendo igual a cuarta parte de la suma de "x" tipos de celulares aumentado en 9 de lo que vendió Apple

### cruci-tabla

1.	E	N	T	R	S	G	H	C	C	P	M	N
	S	U	I	A	I	O	E	A	O	E	I	C



2.	D	A	V	F	L	R	I	F	N	P	J
	O	D	E	A	E	O	R	O	O	E	E



3.	B	E	H	D	T	G	F	O	L	P	G	Z	V
	E	N	E	I	E	E	I	P	E	O	I	A	O



4.	E	D	U	T	A	O	V	J	R	S	D	M	C	S	G	T
	L	I	E	U	P	L	I	U	E	A	O	I	A	A	O	A

