### **PROPÓSITO:**

Taller 2

Que los niños realicen operaciones de adición y sustracción con números naturales.

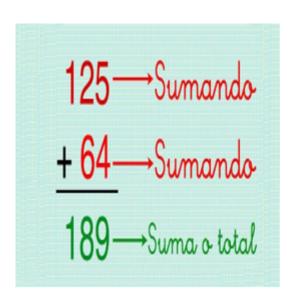
#### **MOTIVACIÓN:**

Ver el siguiente video

### **EXPLICACIÓN:**

**Adición**: La **adición** o suma es la operación matemática de composición que consiste en combinar o añadir dos números o más para obtener una cantidad final o total.

La resta o **sustracción** de dos **números** naturales es la operación **que** quita la cantidad del **número** menor (sustraendo) al **número** mayor (minuendo).





# **EJERCICIOS:**

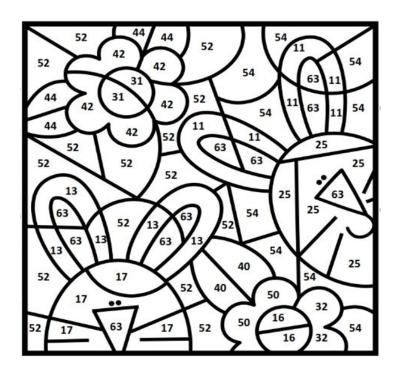
1. Colorea cuatro maneras diferentes de obtener 2.346 mediante una adición, empleando tres números. sigue el ejemplo.

1.	r <sub>i</sub>						
	2.000	1.000	2.000	2.300			
		'					
	200	1 500	2.000	40			
	300	1.500	2.000	40			
	_						
	6	1.000	346	340			
	446	500	46	346			
	-1-10		-10				

2. Realiza las siguientes adiciones.

3. Resuelve las restas y colorea el dibujo de acuerdo a la clave de las respuestas

Morado	Rosa	Verde Claro	Amarillo	Azul	Café	Blanco
89 - 37 =	78 - 36 =	89 - 45 =	59 - 38 =	72 - 22 =	79 - 54 =	48 - 31 =
96 - 42 =	95 - 32 =	65 - 25 =	68 - 52 =	65 - 33 =	37 - 26 =	86 - 73 =



4. Realiza las siguientes operaciones.

	ii Vamos	a restar!	!
7 6	5 9	8 0	6 3
-58	<u>-37</u>	- 4 7	-25
6 6	4 3	8 1	6 3
-49	<u>-27</u>	- 3 6	-48
3 7	5 2	7 3	5 3
-28	<u>-27</u>	<u>- 3 7</u>	-29
6 3	4 4	6 0	6 3
-38	-29	-45	-19

5. Resuelve la siguiente situación

Ayuda a mamá a decidir qué artículos puede comprar se cuenta con \$20.000 y debe recibir el menor cambio posible.

Explique la estrategia que le permitió resolver la situación.



Articulo	Valor	
Kilo arroz	\$ 5.200	
Kilo de tomate	\$3.200	
Kilo de azucar	\$5.800	
Libra de frijol	\$2.700	
Docena de huevos	\$3.000	
Paquete de pan	\$4.600	
Litro de leche	\$2.700	
Libra de carne	\$6.000	
Lata de atún	\$2.300	

## **EVALUACIÓN:**

-	E 1	1	Labora	.0.6		17 - 14	J196			- I-t D2	
Ι.	En I	la adicion,	, letras	diferentes	representan	digitos	diferentes	¿ que digito	representa l	a letra B?	

ΑВ

ΑВ

+ A B

СВВ

2. En los espacios en blanco se ubican los siguientes números (2,3,4,5,6,7,8), uno en cada línea ¿Cuál es la menor diferencia que se puede obtener?

3. Encuentra y escribe todos los números de 0 a 8 que faltan para completar los cuadros mágicos. Todas las filas y columnas suman 12.

8		3
	5	7
4	6	

	2	
5		0
1		

## **BIBLIOGRAFÍA:**

Avanza, matemáticas 4. Norma

Soluciones matemáticas 4. futuro

Vamos a aprender 4. Mineducación