



REPÚBLICA DE COLOMBIA

Departamento de Arauca

Institución Educativa

AGROPECUARIO MUNICIPAL

DANE: 381001002035 ICFES: 050302 NIT: 800170889-0

RESOLUCIÓN No 3071 DE 23 OCTUBRE DE 2023



DOCENTE

ROCIO SEPULVEDA SERRANO

ASIGNATURA - GRADO PRIMERO

MATEMATICAS LA ADICION (SUMA)

INSTRUMENTACIÓN DIDÁCTICA

A. LO QUE SABEMOS

Comenzaremos la clase donde armaran grupo de 6 participantes la dinámica consiste en usar tapas de gaseosa, la idea es formar grupos de tapas para luego hacer un conteo de cuantas tapas hay ejemplo

Los niños se sentaran en grupo en el piso con tapas de gaseosa de diferentes colores, se les dará una explicación de cómo es la metodología para esta actividad y hasta que la docente de la orden de ejecutarla podrán hacerla teniendo en cuenta lo explicado ejemplo :

Mi mamá me regalo 10 tapas de color azul, ellos deberán sacar las tapas de color azul, luego llega mi papá y me trajo 8 tapas de color amarillo pregunto..?

Cuantas tapas tengo por todas. Se les dirá comiencen ya el primero que tenga su conteo deberá levantar la mano y decir **STOP**.

Nos dará la respuesta en caso de equivocación seguirá el segundo grupo y así sucesivamente, realizaremos 10 veces la actividad y el grupo ganador tendrá un premio.





B. APRENDAMOS ALGO NUEVO

LA ADICION

La adición o suma es la unión de dos o más cantidades el cual dará un resultado, esta se representa con el signo más (+), representa y tiene que son los siguientes términos

TÉRMINOS DE LA SUMA

4 → Sumando
+ 5 → Suma-Total
9 → Signo-Símbolo

- ❖ **Término Sumando:** significa reunir o juntar 2 cantidades
- ❖ **Término Total:** Significa el resultado del conteo de los sumandos
- ❖ **El Signo:** nos indica la operación que se está realizando y se representa con una



el cual también lo llamamos signo **mas**



REPÚBLICA DE COLOMBIA
Departamento de Arauca
Institución Educativa
AGROPECUARIO MUNICIPAL

DANE: 381001002035 ICFES: 050302 NIT: 800170889-0
RESOLUCIÓN No 3071 DE 23 OCTUBRE DE 2023



Ya después de estas explicaciones comenzaremos a realizar las siguientes sumas sencillas

$$\begin{array}{c} \text{Ice cream cone} \\ \text{Ice cream cone} \end{array} + \begin{array}{c} \text{Ice cream cone} \\ \text{Ice cream cone} \\ \text{Ice cream cone} \end{array} =$$

$$\begin{array}{c} \text{Milkshake} \\ \text{Milkshake} \end{array} + \begin{array}{c} \text{Milkshake} \\ \text{Milkshake} \\ \text{Milkshake} \end{array} =$$

$$\begin{array}{c} \text{Ice cream cone} \\ \text{Ice cream cone} \end{array} + \begin{array}{c} \text{Ice cream cone} \\ \text{Ice cream cone} \\ \text{Ice cream cone} \\ \text{Ice cream cone} \end{array} =$$

$$\begin{array}{c} \text{Ice cream cone} \\ \text{Ice cream cone} \end{array} + \begin{array}{c} \text{Ice cream cone} \\ \text{Ice cream cone} \end{array} =$$

$$\begin{array}{c} \text{Pie} \\ \text{Pie} \end{array} + \begin{array}{c} \text{Pie} \\ \text{Pie} \\ \text{Pie} \\ \text{Pie} \\ \text{Pie} \end{array} =$$

$$\begin{array}{c} \text{Orange} \\ \text{Orange} \end{array} + \begin{array}{c} \text{Orange} \end{array} = \square$$

$$\begin{array}{c} \text{Orange} \end{array} + \begin{array}{c} \text{Orange} \end{array} = \square$$

$$\begin{array}{c} \text{Orange} \end{array} + \begin{array}{c} \text{Orange} \\ \text{Orange} \\ \text{Orange} \end{array} = \square$$

$$\begin{array}{c} \text{Orange} \\ \text{Orange} \end{array} + \begin{array}{c} \text{Orange} \\ \text{Orange} \\ \text{Orange} \end{array} = \square$$

		$6+3=\square$
--	--	---------------

		$3+2=\square$
--	--	---------------

		$2+1=\square$
--	--	---------------

		$4+3=\square$
--	--	---------------

		$2+3=\square$
--	--	---------------

		$5+2=\square$
--	--	---------------



REPÚBLICA DE COLOMBIA

Departamento de Arauca

Institución Educativa

AGROPECUARIO MUNICIPAL

DANE: 381001002035 ICFES: 050302 NIT: 800170889-0

RESOLUCIÓN No 3071 DE 23 OCTUBRE DE 2023



Sumas verticales

$5 + 2 = \bigcirc$

$5 + 5 = \bigcirc$

$3 + 4 = \bigcirc$

$4 + 1 = \bigcirc$

$6 + 2 = \bigcirc$

$7 + 2 = \bigcirc$

$1 + 5 = \bigcirc$

$4 + 4 = \bigcirc$

$2 + 4 = \bigcirc$

$7 + 2 = \bigcirc$

$8 + 1 = \bigcirc$

$5 + 3 = \bigcirc$

$9 + 0 = \bigcirc$

$1 + 6 = \bigcirc$

$9 + 1 = \square$

$6 + 2 = \square$

$2 + 3 = \square$

$4 + 4 = \square$

$1 + 5 = \square$

$8 + 6 = \square$

$4 + 4 = \square$

$1 + 5 = \square$

$3 + 3 = \square$

$4 + 3 = \square$

$2 + 0 = \square$

$3 + 5 = \square$

$6 + 1 = \square$

$8 + 1 = \square$

$1 + 3 = \square$

$3 + 6 = \square$

$2 + 4 = \square$

$0 + 9 = \square$

$0 + 1 = \square$

$2 + 7 = \square$

$5 + 2 = \square$

$2 + 1 = \square$

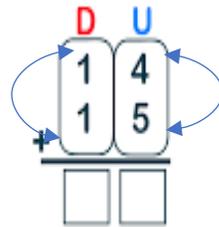
$6 + 2 = \square$



Sumas Horizontales de 2 cifras

En las sumas horizontales se suman de derecha a izquierda el sumando de arriba con el sumando de abajo, igual se hará con los otros sumandos como se le señalara en el ejemplo:

Colocamos los numeros uno debajo del otro y hacemos coincidir sus unidades y sus decenas tal como se muestra a continuacion



Resultado

Sumemos:

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 15 \\ \hline 29 \end{array}$$



REPÚBLICA DE COLOMBIA

Departamento de Arauca

Institución Educativa

AGROPECUARIO MUNICIPAL

DANE: 381001002035 ICFES: 050302 NIT: 800170889-0

RESOLUCIÓN No 3071 DE 23 OCTUBRE DE 2023



Sumas sin llevadas

$$\begin{array}{r} 75 \\ + 15 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 33 \\ + 26 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 34 \\ + 52 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 70 \\ + 28 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 62 \\ + 17 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 85 \\ + 11 \\ \hline \end{array}$$

fichasdematematicas.com

$$\begin{array}{r} 35 \\ + 42 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 83 \\ + 16 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 65 \\ + 20 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 42 \\ + 31 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 51 \\ + 44 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 34 \\ + 53 \\ \hline \end{array}$$

Hojas de sumas (sin llevar)



$$\begin{array}{r} 38 \\ + 41 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 66 \\ + 10 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 45 \\ + 23 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 26 \\ + 11 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 22 \\ + 31 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 65 \\ + 7 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 47 \\ + 31 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 14 \\ + 62 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 84 \\ + 11 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 47 \\ + 12 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 16 \\ + 22 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 78 \\ + 11 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 64 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 42 \\ + 13 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 80 \\ + 15 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 4 \\ + 95 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38 \\ + 41 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 66 \\ + 10 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 45 \\ + 23 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 26 \\ + 11 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 22 \\ + 31 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 65 \\ + 7 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 47 \\ + 31 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 14 \\ + 62 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 84 \\ + 11 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 47 \\ + 12 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 16 \\ + 22 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 78 \\ + 11 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 64 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 42 \\ + 13 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 80 \\ + 15 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 4 \\ + 95 \\ \hline \end{array}$$



C. EJERCITEMOS LO APRENDIDO

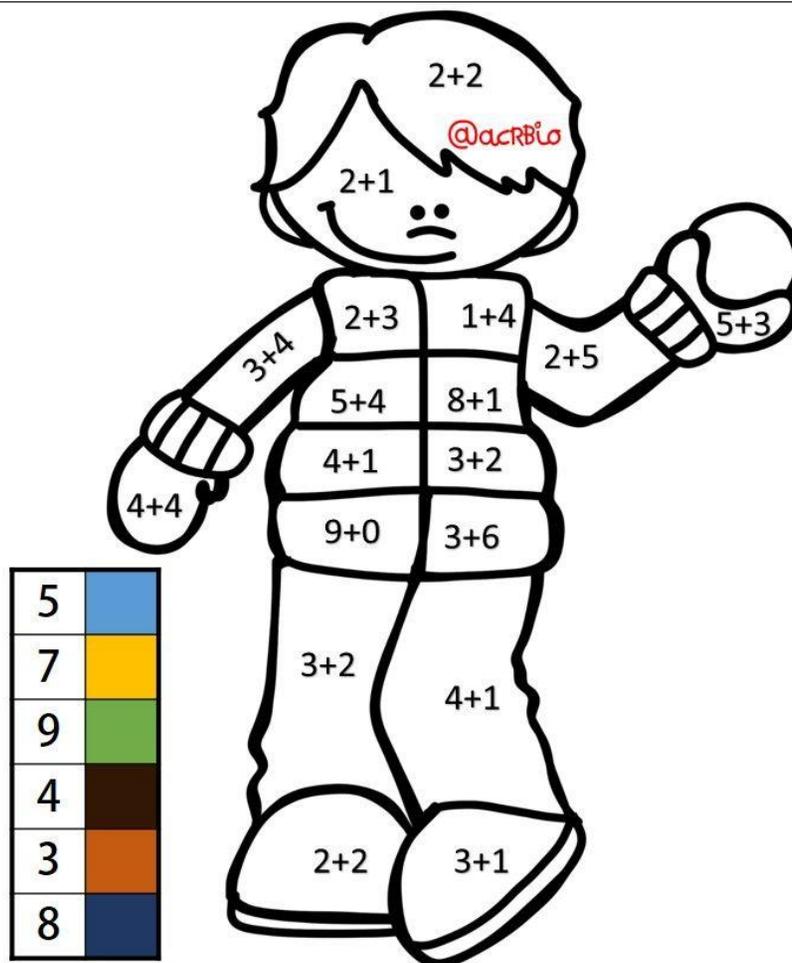
Con la ayuda de tus papitos pidan que te guíen en lo siguiente:

- Escriba una suma sencilla y colócales el nombre a sus partes
- Te parece fácil la suma de una cifra, por que
- Te pareció fácil o difícil las sumas por dos cifras, por que

Pide a tus papitos que te escriban 5 sumas sencillas y 5 de 2 cifras y resolverla

D. APLIQUEMOS LO APRENDIDO.

TAREA: Con la ayuda y guía de tus papitos resuelva las sumas en el cuaderno, que están en la ropa del niño y carita después que tenga la respuesta mira en la parte de abajo que color le corresponde y lo aplica



Nota : Deberán resolver esta guía en el cuaderno que le corresponde, no le pueden hacer el trabajo pero si guiarlos que escriban con su letra

EVALUACION:

El proceso de verificación de aprendizajes, se realizará al reestablecer el proceso académico de forma presencial, por lo tanto, **NO** es necesario enviar imágenes, videos o demás formatos al docente titular de la asignatura.



REPÚBLICA DE COLOMBIA

Departamento de Arauca

Institución Educativa

AGROPECUARIO MUNICIPAL

DANE: 381001002035 ICFES: 050302 NIT: 800170889-0

RESOLUCIÓN No 3071 DE 23 OCTUBRE DE 2023

