

	I.E. BICENTENARIO de la Independencia de la Republica de Colombia			CÓDIGO: F-AC-21	
	TALLER DE CLASE			VERSION: 02	

Fecha		Cod.	Taller 10	Grado	3º1-2-3-4
Nombre					
Indicador de logro	Comprende el significado de la adición y la sustracción y aplica su algoritmo.				
Docente	LIC- AURA EDITH RUEDA I				
Asignatura	MATEMATICAS	Nota		Tema	Operación con números naturales. La adición.

/ Bueno chicos hoy iniciamos el segundo periodo y con él temas nuevos por aprender. El primer tema es operación con números naturales



Profe yo sé que operaciones podemos realizar:

- La suma o adición
- La resta
- La multiplicación
- División



Muy bien, esas son las operaciones básicas que hacemos con números naturales. Ahora iniciaremos con la suma

Pulsa AQUÍ

La adición se utiliza para resolver situaciones en las que es necesario agregar, agrupar o reunir cantidades



Qué pasos debo seguir para resolver correctamente una adición?



A continuación te explicaré paso a paso cómo resolver una adición.

Cuando termine la explicación copia en el cuaderno los pasos que debemos realizar para resolver la adición.



pasos para la adición

Paso 1

Se suman las **unidades**:

$$9 + 9 = 18$$

Se escribe 8 en las unidades y se lleva ① a las decenas.

UM	c	d	u
6	2	7	9
2	5	6	9
			8

Paso 2

Se suman las **decenas**:

$$① + 7 + 6 = 14$$

Se escribe 4 en las decenas y se lleva ① a las centenas.

UM	c	d	u
6	①	7	9
2	5	6	9
		4	8

Paso 3

Se suman las **centenas**:

$$① + 2 + 5 = 8$$

Se escribe 8 en las centenas.

UM	c	d	u
6	①	7	9
2	5	6	9
	8	4	8

Paso 4

Se suman las **unidades de mil**:

$$6 + 2 = 8$$

Se escribe 8 en las unidades de mil.

UM	c	d	u
①	①	7	9
2	5	6	9
8	8	4	8



Bueno ahora a practicar, en el cuaderno desarrollemos en forma vertical las siguientes sumas utilizando el ábaco. Escribir el resultado en cada cuadro.



$$\begin{array}{r} 3.298 \\ +2.455 \\ \hline \end{array}$$

--	--	--	--	--

$$\begin{array}{r} 3.196 \\ +8.495 \\ \hline \end{array}$$

--	--	--	--	--

$$\begin{array}{r} 9.508 \\ +3.981 \\ \hline \end{array}$$

--	--	--	--	--

$$\begin{array}{r} 5.988 \\ +7.958 \\ \hline \end{array}$$

--	--	--	--	--

$$\begin{array}{r} 6.938 \\ +3.074 \\ \hline \end{array}$$

--	--	--	--	--

$$\begin{array}{r} 5.988 \\ +4.958 \\ \hline \end{array}$$

--	--	--	--	--

$$\begin{array}{r} 5.988 \\ +8.958 \\ \hline \end{array}$$

--	--	--	--	--