



Área: Matemáticas	Municipio: San Juan de Urabá
Grado: 1	Sede: Los Musgos
Tema: suma y resta	Docente: Juan Carlos Flórez Vides
Intencionalidad: Inicio de tema	Asesor: Juan Felipe Valencia Jaramillo
Duración: 8 horas (2 semanas)	Guía No: 4
Nombre del estudiante:	

COMPETENCIA: Resuelve problemas de sumas y restas sencillas en situaciones de la vida cotidiana.

OBJETIVO: Reconocer o identificar mediante actividades cotidianas la suma y resta de elementos de forma sencilla.

EXPLORACION:


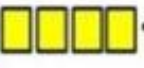


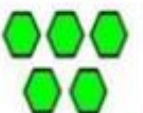



Juegos de iniciación a la suma o resta.

Toma papeles de colores o el que tengas, recorta cuadrados, rectángulos y círculos pequeños o consigue tapitas de gaseosas y piedritas para realizar las actividades de conteo y suma como el ejemplo siguiente.



Contar cada una de las figuras geométricas y escribe el resultado en la casilla que están en blanco .

JUEGOS DE INICIACIÓN A LA SUMA

	+			2	+		5	=	<input type="text"/>
	+			4	+		4	=	<input type="text"/>
	+			5	+		5	=	<input type="text"/>
	+			6	+		3	=	<input type="text"/>

Fuente: adaptado de (picasaweb.google.com, 2020)



JUEGOS DE INICIACIÓN A LA SUMA

		2	+		1	=	<input type="text"/>
		1	+		3	=	<input type="text"/>
		2	+		3	=	<input type="text"/>
		4	+		2	=	<input type="text"/>

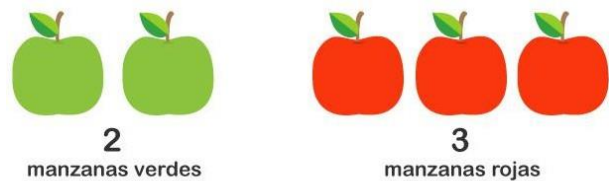
Fuente: adaptado de (picasaweb.google.com, 2020)

ESTRUCTURACION (conceptos)

Observa el siguiente video para comprender mejor la suma.


<https://www.youtube.com/watch?v=sNsbo5EmTrM>

Sumar es juntar dos o más cosas en un grupo, para saber cuántas hay en total. Por ejemplo:



Si tengo 2 manzanas verdes y 3 manzanas rojas, y quiero saber cuántas manzanas tengo en total, junto todas las manzanas en un solo cesto y las cuento: tengo 5 manzanas en total, por lo tanto $2 + 3$ es igual a 5.



$$2 + 3 = 5$$




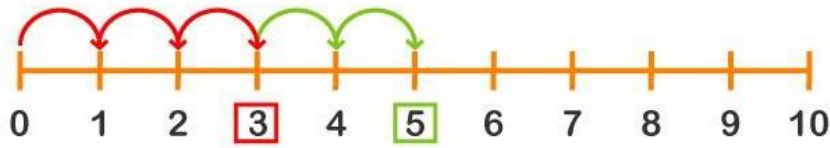
Fuente: adaptado de (pequeocio.com, 2020)

Otro ejemplo

La divulgación de esta guía se hace con fines educativos y se entrega exclusivamente a maestros que participan del programa Alianza por la Educación Con Calidad y Equidad. Así mismo, se autoriza hacer uso solidario del material citando debidamente la fuente y se prohíbe la distribución y el uso parcial o total del contenido para fines comerciales o de desarrollo de programas y proyectos de otras entidades.



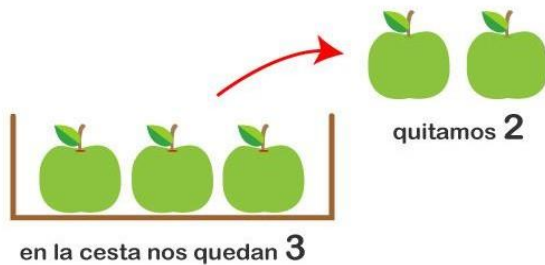
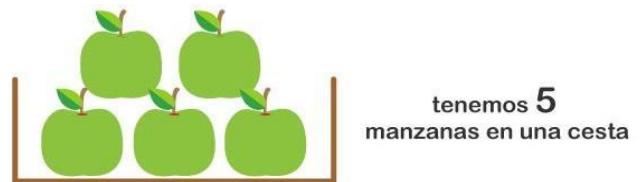
$$3 + 2 = 5$$



Fuente: adaptado de (pequeocio.com, 2020)

Restar es quitar una cierta cantidad a otra que ya teníamos

Veamos un ejemplo:



Si tenemos **5 manzanas** en una cesta o canasta y **quitamos 2 manzanas**, contamos las que quedan en la canasta y ese será el resultado. Así, si de **5 restamos 2 nos quedan 3**. Por lo tanto $5 - 2 = 3$

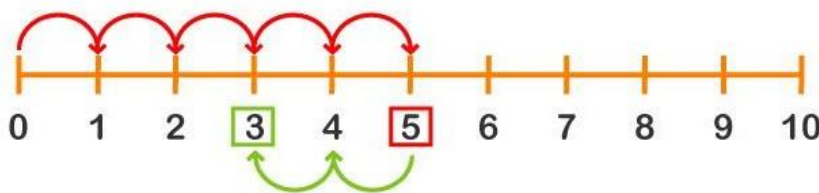
$$5 - 2 = 3$$



Fuente: adaptado de (pequeocio.com, 2020)

Otro ejemplo:

$$5 - 2 = 3$$

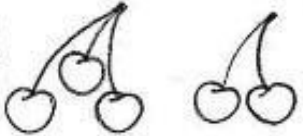


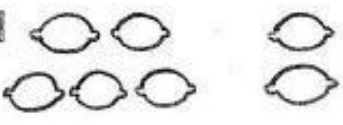
Fuente: adaptado de (pequeocio.com, 2020)




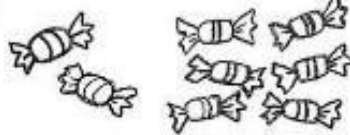
Actividad 1: Cuenta cada grupo de elementos, escribe las cantidades y suma.

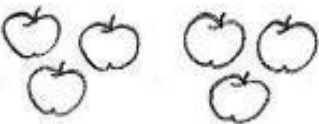
4. Escribe los números y suma.


1 
 $3 + 2 = 5$

2 
 $5 + 2 = \square$

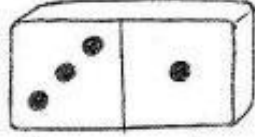
3 
 $_ + _ = \square$

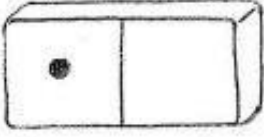
4 
 $_ + _ = \square$

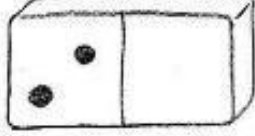
5 
 $_ + _ = \square$

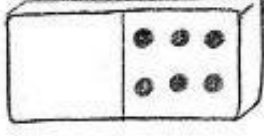
6 
 $_ + _ = \square$

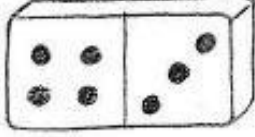
5. Completa y suma.

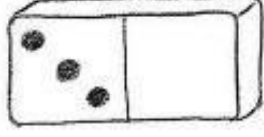
1 
 $3 + 1 = 4$

2 
 $1 + 4 = _$

3 
 $2 + 4 = _$

4 
 $3 + 6 = _$

5 
 $_ + 3 = _$

6 
 $_ + 5 = _$

Fuente: adaptado de (cloeydeporte.blogspot.com, 2020)



Actividad 2: Cuente todos los elementos y tacha según la cantidad que se resta

5
- 3
—
2

7. Tacha y resta.

1

6
- 2
—
4

2

4
- 1
—
□

3

7
- 5
—
□

4

5
- 4
—
□

5

4
- 4
—
□

6

8
- 2
—
□

7

7
- 2
—
□

8

9
- 5
—
□

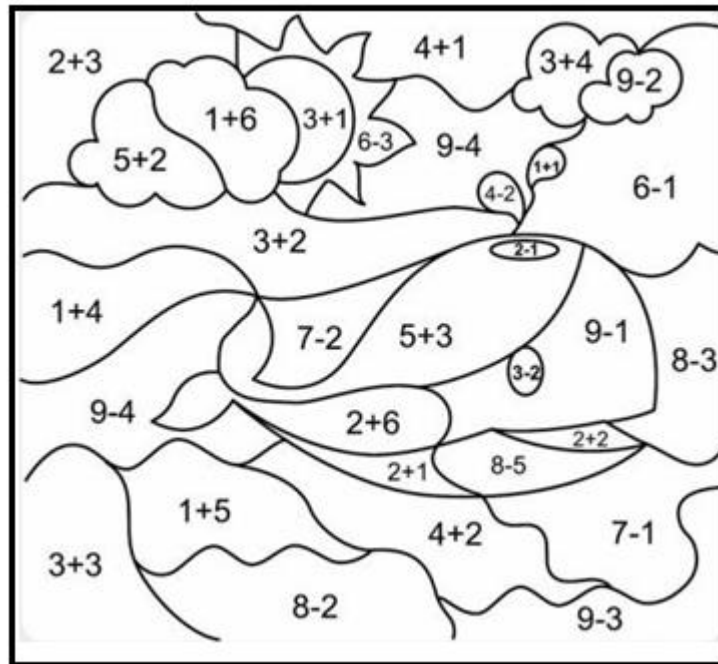


Actividad evaluativa de suma y resta

NOMBRE _____ GRADO _____

Colorea según el resultado de la sumas y las restas

- 1= Negro 2= Verde 3=Rosado 4=Rojo 5=Azul claro
6=Azul oscuro 7=Blanco 8=Morado



Fuente: adaptado de (imageneseducativas.com, 2020)

Resuelve las siguientes **sumas**, puedes utilizar piedritas o papelitos para hacerlo.

$4 + 4 = \square$	$1 + 5 = \square$
$3 + 3 = \square$	$4 + 3 = \square$
$2 + 0 = \square$	$3 + 5 = \square$
$6 + 1 = \square$	$8 + 1 = \square$
$1 + 3 = \square$	$3 + 6 = \square$
$2 + 4 = \square$	$0 + 9 = \square$
$0 + 1 = \square$	$2 + 7 = \square$
$5 + 2 = \square$	$2 + 1 = \square$



6 birds + 2 birds =

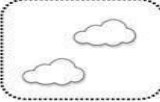
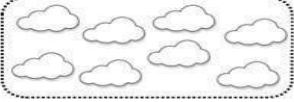
Fuente: (educacionprimaria.mx, 2020)





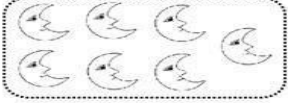
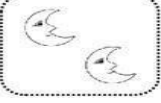
Nombre: _____



Sumas

  $6 + 4 = \square$

  $2 + 8 = \square$





  $5 + 1 = \square$

  $7 + 2 = \square$

  $1 + 1 = \square$

Fuente: (educacionprimaria.mx, 2020)

Resuelve las siguientes restas tachando la cantidad que resta y contando lo que queda

<p>a.</p>  $5 - 1 = \underline{\quad}$	<p>b.</p>  $5 - 2 = \underline{\quad}$
<p>c.</p>  $5 - 3 = \underline{\quad}$	<p>d.</p>  $5 - 4 = \underline{\quad}$

Fuente:



Actividad de afianzamiento

azul 8
amarillo 5
gris 6
verde 2
naranja 4
rojo 7
negro 1
rojo 3

Colorea el dibujo por sumas y restas

Imágenes Educativas.com

Fuente: adaptado de (imageneseducativas.com, 2020)

Cibergrafía:

cloeydeporte.blogspot.com. (27 de Julio de 2020). *Coleydeporte*. Obtenido de <http://coleydeporte.blogspot.com/2014/11/problemas-de-sumas-y-restas-mas-otros.html>

educacionprimaria.mx. (27 de Julio de 2020). *Educación Primaria*. Obtenido de <https://educacionprimaria.mx/maravilloso-material-y-plantilla-sumas-inicial-para-preescolar-y-primer->



grado-de-primaria/

imageneseducativas.com. (27 de Julio de 2020). *Imágenes Educativas*. Obtenido de <https://www.imageneseducativas.com/colorea-por-sumas-y-restas/>

pequeocio.com. (27 de Julio de 2020). *Pequeocio*. Obtenido de <https://www.pequeocio.com/educacion/matematicas/>

picasaweb.google.com. (27 de Julio de 2020). *Picasaweb*. Obtenido de https://co.pinterest.com/pin/529243393680423424/?nic_v2=1a7aQzEBg