



**ASIGNATURA: Matemática**

**CURSO: 4 básico**

**DOCENTE: Tamara Cornejo Chávez**

**SEMANA: 30 al 3 julio**

**DÍAS ATENCIÓN CONSULTAS: lunes a viernes ( 10:00 a 12:00 )**

**CONTACTO: tamara.cornejo@colegio-isabelriquelme.cl**



**QUERIDO/ A: Estudiante**

**Deseo te encuentres bien junto a tu familia, una nueva semana para poder compartir a distancia. He preparado este trabajo con mucho cariño porque se y confió en tu capacidad y la actitud que tienes por aprender cada día más.**

**Bendiciones cuídate mucho.**

**Cariñosamente tu maestra.**

# 1: OBJETIVO DE APRENDIZAJE Y CONTENIDOS conceptuales

<b>OBJETIVO DE APRENDIZAJE</b>	<b>CONTENIDOS</b>
Demostrar que comprende la relación entre la adición y la sustracción , usando la familia de operaciones en cálculo aritméticos y en la resolución de problemas	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Familia de operaciones</li><li>▪ Adición</li><li>▪ Sustracción</li></ul>
<b>OBJETIVO DE LA CLASE</b>	<b>HABILIDADES</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Relacionar la adición y sustracción , como operaciones inversa, reconociendo en ellas la familia de operaciones</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Representar</li><li>▪ Resolver</li><li>▪ Argumentar</li></ul>

# RUTA Del APRENDIZAJE

Primero recordaremos y activaremos conocimientos previos a través de videos explicativos y diapositivas

**Frase del día**

## SUPER MAESTRA



**MEGA VISIÓN**  
Para ver a todos sus alumnnitos

**MANOS EXTRA SENSIBLES**  
Para sostener, ayudar y abrazar.

**CORAZÓN ULTRA GRANDE**  
Donde caben todos sus estudiantes.

**SUPER MENTE**  
Para pensar y saber como enseñar

**SUPER SONRISA**  
Para contagiarla a todos los pequeñitos

**OREJAS SUPERSÓNICAS**  
Para escuchar todas las historias de los pequeños

Editorial Infancia



$$2 + 5 = 7$$
$$7 - 2 = 5$$

$$5 + 2 = 7$$
$$7 - 5 = 2$$

## INVERSA A ADICION

$$7 + x = 10$$
$$10 - 7 = 3$$

MINUENDO SUMA      SUSTAENDO SUMANDO CONOCIDO      RESTA O DIFERENCIA SUMANDO DESCONOCIDO

### OBSERVA

$$10 - x = 3$$

¿ QUE CANTIDAD DEBE RESTARSE A 10 PARA OBTENER 3 ?

$$10 - ( 7 ) = 3$$

## SUSTRACCION

$$7 + 3 = 10$$

### INVERSA A ADICION

$$7 + x = 10$$

CONSISTE EN ENCONTRAR UN SUMANDO DESCONOCIDO

$$7 + x = 10$$

$$10 - 7 = x$$

Pínchame

1



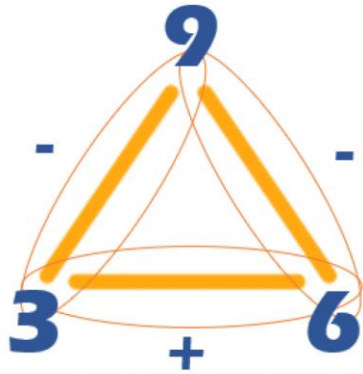
$1 + 4 = 5$

$5 - 1 = 4$

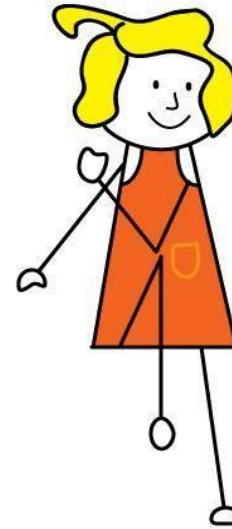
$4 + 1 = 5$

$5 - 4 = 1$

2



3



Hoy la  
pausa  
activa  
será :



### Gateo cruzado

pasos:

Junte la palma de la mano derecha con la rodilla izquierda y viceversa. Hágalo varias veces.

Beneficios:

- Permite activar ambos hemisferios del cerebro al mismo tiempo. Ideal para 'calentar' el cerebro.
- Mejora la coordinación, conciencia espacial, ortografía, escritura, audición, lectura y comprensión.

**Actividad : Realiza las siguientes resolución de problemas en tu cuaderno , puedes apoyarte con material concreto que tengas en tu hogar ( palitos , porotos , piedras , etc.)**

**a) Juan tenía unas bolsas con 456 dulces y vendió un total de 233, ¿cuántos dulces le quedaron? Datos Operación Respuesta**

Datos	Operación	Respuestas

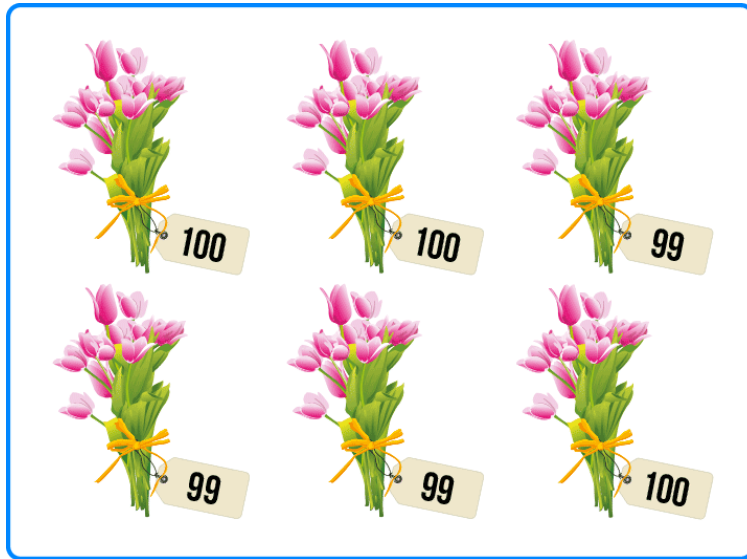


**b) Don Pedro produce un día 560 cajas de leche en su lechería. Si entrega 349 en los almacenes cercanos, ¿con cuántas cajas de leche se queda ese día?**

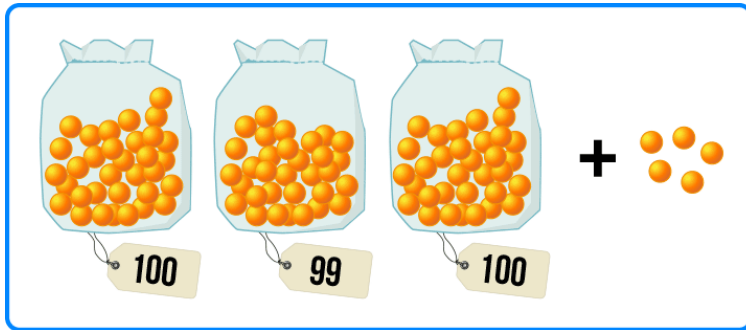
Datos	Operación	Respuestas



Actividad : Realiza los siguientes ejercicios en tu cuaderno , debes saber que operatoria debes usar y escribir el resultado .



Hay ..... flores



Hay ..... pelotitas





Hay ..... dulces



Resuelve los siguientes ejercicios de sustracción y adición en tu cuaderno

a)  $400 + 30 + 7 =$

b)  $500 + 40 + 4 =$

c)  $200 + 50 + 9 =$

d)  $60 + 700 + 3 =$

e)  $20 + 8 + 800 =$

a)  $400 - 30 - 7 =$

b)  $500 - 40 - 4 =$

c)  $200 - 50 - 9 =$

d)  $60 - 700 - 3 =$

e)  $20 - 8 - 800 =$

# Solucionario

2. Te dejo esta plantilla para que tu revises lo que escribiste, si cumpliste todos los pasos felicitaciones y si no lo puedes mejorar felicitaciones por tus deseos de aprender.

1	223	452
	211	
	597	
	304	



2

- a)  $400 + 30 + 7 = 437$
- b)  $500 + 40 + 4 = 544$
- c)  $200 + 50 + 9 = 259$
- d)  $60 + 700 + 3 = 763$
- e)  $20 + 8 + 800 = 828$

- a)  $400 - 30 - 7 = 363$
- b)  $500 - 40 - 4 = 456$
- c)  $200 - 50 - 9 = 141$
- d)  $60 - 700 - 3 = 637$
- e)  $20 - 8 - 800 = 772$



## Autoevaluación del estudiante



Criterios	Siempre	A veces	En proceso
Comprendo con claridad los temas en las diapositivas			
Presento alguna duda de la materia			
La profesora es clara en sus instrucciones			

Recuerda que tu maestra esta dispuesta para ayudarte si tienes algún problema



**Una familia en 'CUARENTENA' 40 días, 40 noches en el Arca,  
la familia de Noé fue confinada en un bote.  
No había ventanas, ni balcones, ni terrazas,  
ni internet, ni teléfono, ni televisión, ni Youtube, Facebook o Netflix.  
Solo escucharon la lluvia. Pasaron su tiempo orando,  
amándose y cuidando a los animales. Dios el padre  
los cuidó ya que Noé era un hombre de fe y obedeció su palabra.  
Recuerde que a pesar de que hay un océano  
de virus y la vida parece un viaje tormentoso, ¡Nuestro Dios nos está  
cuidando! ¡No tengas miedo! Sé fiel a Él  
y espera pacientemente. La lluvia se detendrá un día. Un arcoíris  
brillará y todo volverá a estar bien.**

Te quiero