



## MATEMATICA-CUARTOAB-OA3-GUIA7-SEMANA7

Guía de Matemática 4º año A y B  
Prof.: Carlos Arriagada Mercado


<b>Nombre:</b>	<b>Curso:</b>	<b>Fecha:</b>
<b>Objetivo de la clase:</b> Aplicar algoritmos de la adición y de la sustracción con y sin reserva. <b>OA3:</b> Demostrar que comprenden la adición y la sustracción de números hasta 1 000 › usando estrategias personales para realizar estas operaciones › descomponiendo los números involucrados › estimando sumas y diferencias › resolviendo problemas rutinarios y no rutinarios que incluyan adiciones y sustracciones › aplicando los algoritmos, progresivamente, en la adición de hasta 4 sumandos y en la sustracción de hasta un sustraendo.	<b>4 Año A-B</b>	<b>Semana 7</b>



*Antes de comenzar con esta guía, quisiera primeramente saludarte a la distancia, esperando que te encuentres muy bien en estos momentos.*


Recuerda que la clase anterior practicamos la adición y sustracción en diversos contextos de la vida diaria. Hoy ordenaremos y resolveremos desafíos donde tienes que saber si tiene que sumar o restar.

**ADICIÓN:**  
Significa juntar, añadir, aumentar.




EN TOTAL HAY

**SUSTRACIÓN:**  
Significa quitar, hacer pequeño, diferencia.



QUEDAN MENOS



Hoy practicaremos adición y sustracción aplicadas en situaciones de la vida diaria y para ello es importante que sigas las siguientes instrucciones:

1. Lee atentamente las instrucciones.
2. Observa la estrategia de resolución de problemas rutinarios con la ayuda de un adulto.
3. Resuelve la guía siguiendo los pasos que muestra estrategia que se detalla a continuación.
4. Registra los resultados en la guía o en tu cuaderno.
5. Es importante enviar las fotografías de las guías resueltas y hacerlas llegar a tu profesor( a )

## Estrategia adición y sustracción:

Ejemplo

<https://www.youtube.com/watch?v=XkDX0zc5qxc>

- Ordena los números según corresponda y memoriza la cuadrícula utiliza los cuadraditos de tu cuaderno.

### ADICIÓN O SUMA

$$315 + 150$$

	UM	C	D	u
		1	1	
	1	3	1	5
+		1	9	6
	1	5	1	1

### SUSTRACCIÓN O RESTA

$$970 - 528$$

	UM	1 c	d	u
		9	<del>7</del> 6	10
		5	2	8
-				
		4	4	2

- **Instrucciones:** Resuelve las siguientes adiciones y sustracciones.

**Paso 1:** Desarrolla la guía o cópialo en tu cuaderno.

I.- Resuelve las siguientes adiciones.

1)  $529 + 328 =$

2)  $1622 + 497 =$

**II.- Resuelve las siguientes sustracciones.**

**3)  $853-147=$**

**4)  $748-71=$**

**5) Explica como usas el cálculo mental para sumar  $14 +71$**

---

---

**6) Marca con una (x) la respuesta correcta.**

Para sumar  $32+56$ , Juanita primero sumo  $32 +50$ . ¿Qué debe sumar después?

- a) 50
- b) 6
- c) 2
- d) 30

**7) Completa la descomposición:**

a)  $700+400+40+8=$  \_\_\_\_\_

b)  $9000+600+50+4=$  \_\_\_\_\_

**8) Escribe el número que corresponde:**

c) Cinco mil setecientos cincuenta y cinco= \_\_\_\_\_

d) Ocho mil setecientos catorce= \_\_\_\_\_

**Desafío:**



Francisca envaso 1.090 frascos de mermelada y su hermana, 1.080.

¿Cuántos frascos de mermeladas envasaron entre Francisca y su hermana?

Indicador	SI	NO
Pudiste descomponer números mentalmente.		
Lograste realizar la adición.		
Lograste realizar la sustracción.		
Demostre interés en resolver el desafío.		



Felicitaciones.