

**Centro Educacional San Sebastián**  
**Panguipulli**

Asignatura: Matemáticas

Profesor: Alejandro Huichicoy Aguilera

Curso: 2° año C.

Fechas : 03 de septiembre 2020



<b>Objetivos de Aprendizajes:</b>	<b>Indicadores:</b>
Demostrar que comprenden la adición y la sustracción en el ámbito numérico del 0 al 100:	Restan números naturales en el ámbito numérico del 0 al 100 Restan números con resultado hasta el 100 con la aplicación del algoritmo de la sustracción hasta con 3 sumandos. Aplican estrategias de cálculo mental para sustracciones , en el ámbito numérico del 0 al 100. Resuelven problemas rutinarios utilizando la operación se la sustracción . Comprenden la operación de la sustracción como un proceso de quitar.

Buenas tardes

# Ejemplos de sustracciones

1 Hay 5 peras y me como 2. ¿Cuántas quedan?



$$\boxed{5} - \boxed{2} = \boxed{\phantom{00}}$$

2 Hay 6 magdalenas y me como 2. ¿Cuántas quedan?



$$\boxed{\phantom{00}} - \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}}$$

3 Tenía 10 galletas. Si me como 3, ¿cuántas me quedan?



$$\boxed{\phantom{00}} - \boxed{\phantom{00}} = \boxed{\phantom{00}}$$

# Tarea

Resto.

a)  $3 - 1 =$

b)  $5 - 2$

c)  $6 - 1$

d)  $7 - 2$

e)  $6 - 4$

f)  $8 - 6$

g)  $9 - 7$

h)  $7 - 3$

i)  $9 - 6$

j)  $10 - 2$

k)  $10 - 4$

l)  $10 - 5$

m)  $10 - 6$

n)  $10 - 7$

ñ)  $10 - 8$

o)  $7 - 0$

p)  $10 - 0$

q)  $0 - 0$

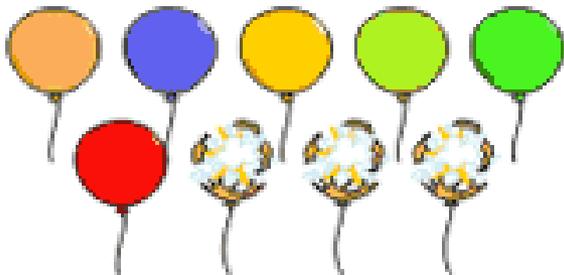
# Recordando

Hay 5 huevos y se rompe 1. ¿Cuántos quedan?



$$\square - \square = \square$$

Tengo 9 globos y explotan 3. ¿Cuántos quedan?



$$\square - \square = \square$$

# Estrategias para restar cifras de 2 dígitos

- 1. Primero deben restar las unidades.*
- 2. Luego las decenas.*
- 3. Si son restas lineales, ubicar los números según su valor posicional en el algoritmo.*

Mario está leyendo un cuento de 29 páginas; si ha leído ya 12 páginas, ¿cuántas le quedan por leer?

<u>Datos</u>	<u>Operaciones</u>	<u>Resultado</u>
--------------	--------------------	------------------

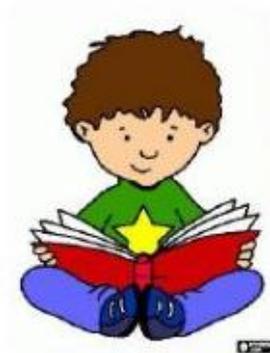
El cuento tiene \_\_\_\_\_ páginas

Mario ha leído \_\_\_\_\_ páginas

Le quedan por

leer \_\_\_\_\_

páginas



	D	U



Ayudándose con el algoritmo

Practicando

$$34 - 21 =$$



D	U

$$49 - 32 =$$




# Tarea: utiliza el algoritmo

$$38 - 11 =$$

$$54 - 23 =$$

$$23 - 21 =$$

# Resuelven los problemas

1. Andrés tiene en la nevera 15 helados. Esta semana se ha comido 7. ¿Cuántos helados le quedan?

datos

operaciones



Resolución / desarrollo	Respuesta

2. En una piscina hay 16 niños y se salen 12. ¿Cuántos niños quedan en la piscina?

datos

operaciones



Resolución / desarrollo	Respuesta

15. He invitado a 36 amigos a mi fiesta de cumpleaños. Ya han llegado 21 amigos.  
¿Cuántos faltan por llegar?

datos

operaciones



Resolución / desarrollo	Respuesta

---

16. Sandra tiene 27 Euros. Ha comprado unos lápices y se ha gastado 5 Euros.  
¿Cuánto dinero le queda?

datos

operaciones



Resolución / desarrollo	Respuesta