

Nivel educativo	2
Asignatura	Mate
N° de Ficha	3
Objetivo de Aprendizaje	Demostrar que comprenden la adición y la sustracción en el ámbito del 0 al 100.

La sustracción.

Para empezar, te invitamos a ver el siguiente video.

<https://www.youtube.com/watch?v=ghJ6yb10B5o>

En síntesis, encontrarás una solución a través de una sustracción.

1. Primero que todo, ejercitarás la sustracción.

RECUERDA QUE DEBES PARTIR POR LA UNIDAD.

La Unidad está indicada con la flecha.

Recuerda también que restar es quitarle a una cantidad mayor una menor.

		↓			↓				↓				↓		
	D	U		D	U		D	U		D	U		D	U	
	3	9		7	6		4	8		1	8		1	8	
-	1	8		-	3	5		-	3	4		-		5	
	D	U		D	U		D	U		D	U		D	U	
	8	0		4	7		8	5		5	9		5	9	
-	2	0		-	3	2		-	4	3		-	2	7	
	D	U		D	U		D	U		D	U		D	U	
	7	9		8	7		4	8		5	8		5	8	
-	6	4		-	3	1		-	3	2		-	0	6	

2. Observa este ejercicio; si restas $2 - 1 = 1$ y si restas $20 - 10 = 10$. ¿Qué sucede? Es muy simple. La primera resta son solo unidades y la segunda con decenas.

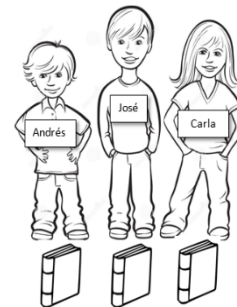
Compara los resultados, el primer resultado es 1, el segundo es 10. Son diferentes los resultados. ¿Qué más puedes observar? Indica.

$2 - 1 =$	$20 - 10 =$
$5 - 3 =$	$50 - 30 =$
$9 - 4 =$	$90 - 40 =$
$7 - 5 =$	$70 - 50 =$
$6 - 3 =$	$60 - 30 =$
$4 - 4 =$	$40 - 40 =$

3. Ahora que ejercitaste en la operatoria, resolverás situaciones problemáticas.

Andrés tiene 26 libros de lectura; José tiene 14 libros y Carla 22 libros. ¿Cuántos libros tiene más Andrés que Carla?

- Fíjate en la pregunta, ¿qué dice?
- Escribe el número de libros que tiene cada niño debajo de ellos.
- Anota los **datos precisos**, ¿cuáles son? ¡Si! Dice los libros de Andrés y Carla. No pregunta por los de José. Perfecto.
- Ahora, ¿qué haremos con los datos? En el lugar donde dice operación, anotas los valores.
- ¿Qué signo usaremos? ¿+ o -?
- Cuando se pregunta **cuántos más**, hay que restar. Porque hay que encontrar la diferencia.



¡A trabajar!

Datos	Operación	Respuesta

4. Este problema es diferente.

En la calle hay 38 faroles. Se han encendido 27.

¿Cuántas están apagadas?

- Imagina el problema, te preguntan por los faroles apagados.
- Anota los datos.
- Luego nos vamos al casillero de la operación.
¿Sumamos o restamos?

Vuelve a leer el problema si no lo has entendido.

Tenemos que restar porque nos preguntan por los faroles que faltan por prender.

- A trabajar.

Datos	Operación	Respuesta

5. En una biblioteca había 44 personas. Ahora hay 67.
¿Cuántas personas han entrado en la biblioteca?

- En este problema nos preguntan por la cantidad de persona que han entrado a una biblioteca, había 44 y llegaron más personas, que no sabemos cuántas, hasta contar 67.
- Tenemos dos valores: 44 y 67. Anota en los datos.
- ¿Sumamos o restamos? No podemos sumar porque nos daría un número mayor que 67, verdad. Además, la pregunta habla de la diferencia que hay entre las 44 personas que estaban en la biblioteca y las que llegaron para completar los 67, por lo tanto, debemos restar.

- Para realizar la resta debes escribir el número mayor primero y abajo el menor.

- A trabajar.

Datos	Operación	Respuesta

6. Al empezar una obra de teatro había 62 personas.
Al acabar la obra había 88 personas.
¿Cuántas personas han llegado a la obra de teatro?
Sigue la secuencia de pasos que hemos trabajado
en los ejercicios anteriores.

Datos	Operación	Respuesta

7. En el patio de la iglesia hay 69 palomas. Si 37 se vuelan.
¿Cuántas palomas quedaron?

Datos	Operación	Respuesta

TICKET DE SALIDA

1. En un curso hay 45 alumnos en año el 2021. Si 22 son mujeres, ¿Cuántos eran hombres?

Datos	Operación

- A) $45 + 22 = 67$
- B) $45 - 22 = 23$
- C) $45 - 21 = 24$
- D) $22 + 45 = 67$

2. En un bus van **50** personas. Si en un paradero bajan **10**. ¿Cuántas personas quedan dentro del bus?

Datos	Operación

- A) $50 + 10 = 60$
- B) $5 - 1 = 4$
- C) $5 + 1 = 6$
- D) $50 - 10 = 40$

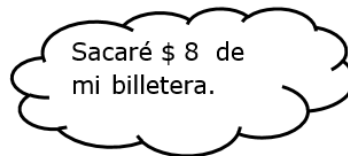
3. El tren de Fantasilandia tiene lugar para 29 niños y ya subieron 18. ¿Cuál de las siguientes operaciones nos ayudan a resolver el problema?

- A) $29 + 18 =$
- B) $18 - 29 =$
- C) $29 - 18 =$
- D) $18 + 18 =$

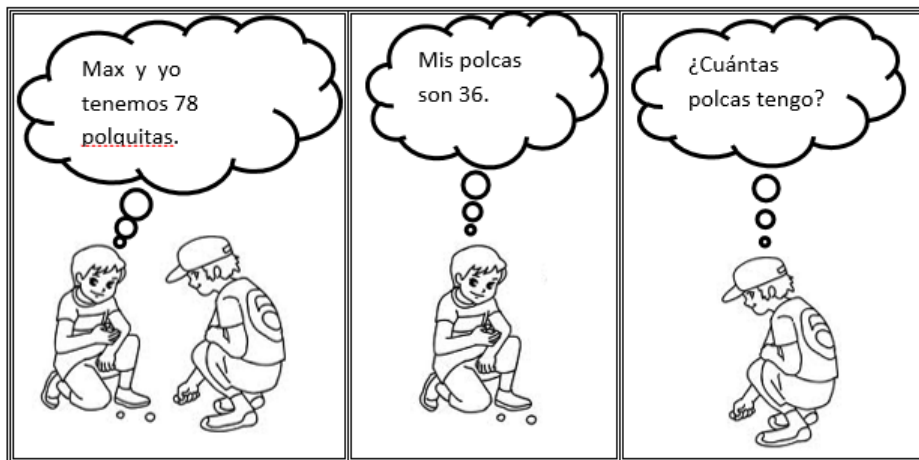


4. Marcelito tiene \$ 39 en su billetera.
¿Cuánto dinero tendrá Marcelito en su billetera, después de sacar los \$8?

- A) \$ 31
- B) \$ 59
- C) \$ 47
- D) \$ 51



5. Lee la siguiente situación.



¿Cuántas polcas tiene Max?

- A) 36 polcas.
- B) 25 polcas.
- C) 52 polcas.
- D) 42 polcas.

SOLUCIONARIO

1	B
2	D
3	C
4	A
5	D