



Nombre: \_\_\_\_\_ curso: \_\_\_\_\_ fecha: \_\_\_\_\_

Objetivo de Aprendizaje:

OA7: Resolver problemas rutinarios y no rutinarios en contextos cotidianos que incluyan dinero, seleccionando y utilizando la operación apropiada.

Puedes consultar por tus dudas de la asignatura al correo: [matematica.4smm@gmail.com](mailto:matematica.4smm@gmail.com)

*“El desarrollo de las guías de autoaprendizaje puedes imprimirlas y archivarlas en una carpeta por asignatura o puedes solo guardarlas digitalmente y responderlas en tu cuaderno (escribiendo sólo las respuestas, debidamente especificadas N° de guía, fecha y número de respuestas)”*

Observa el siguiente video antes de contestar la guía:

<https://www.youtube.com/watch?v=Du7YQEFhAr8&t=10s>

Aprenderemos hoy:

- Resolver problemas matemáticos aplicando una estrategia.
- Identificar operación matemática para resolver una situación matemática.

Palabras para resolver un problema:

Palabras clave	Operación	Signo
Juntar, unir, añadir...	Suma	+
Quitar, perder, gastar, separar...	Resta	-
Juntar varias veces la misma cantidad...	Multiplicación	x
Repartir...	División	÷

Pasos para resolver un problema:

LEO bien el enunciado y la pregunta?	ORGANIZO los datos y PIENSO UN PLAN	Pongo en práctica el plan y REALIZO LAS OPERACIONES	Escribo la SOLUCIÓN. REVIISO Y COMPRUEBO
Rodeo los datos Subrayo la pregunta			



Resolver aplicando la estrategia de los cuatro pasos:

1.-En mi jardín hay dos tipos de flores:rosas y claveles.En total hay 465 flores.Si hay 232 rosas, ¿Cuántos claveles hay?

Datos	¿Qué debo hacer?	Resolver	Respuesta y compruebo
Total 465 flores 232 rosas	restar	$\begin{array}{r} 465 \\ -232 \\ \hline 233 \end{array}$	Hay 233 claveles

2.-Juanita ha leído 134 páginas de un libro .Si el libro tiene 323 páginas , ¿Cuántas páginas le faltan a Juanita para terminar de leer el libro?

Datos	¿Qué debo hacer?	Resolver	Respuesta y compruebo
323 páginas del libro 134 páginas leídas	restar	$\begin{array}{r} 2113 \\ 323 \\ -134 \\ \hline 189 \end{array}$	Le faltan 189 páginas por leer.

3.-Magdalena y su hermana Catalina están juntando láminas, Catalina tiene 120 láminas menos que su hermana .Si Magdalena tiene 320 láminas, ¿cuántas láminas tiene Catalina?.

Datos	¿Qué debo hacer?	Resolver	Respuesta y compruebo
320 láminas 120 láminas menos que su hermana	restar	$\begin{array}{r} 320 \\ -120 \\ \hline 200 \end{array}$	Catalina tiene 200 láminas.



## Leche y Jugo en cajitas

Observa y contesta las preguntas que se presentan a continuación:



Precio \$290 c/u



Precio \$240 c/u

- ¿En qué se parecen estos productos? **Son cajas que tienen la misma cantidad en cc**
- ¿El litro de cuál de ellos sale más barato? **1 litro=1000cc es más barato el jugo**
- ¿Qué cantidad contiene cada envase? **Cada caja contiene 200cc**
- Si Julián compra un pack de jugos, ¿comparará más de un litro de jugo? **SI ,con 5 cajas tiene 1l**
- Ana va a comprar cuatro pack de cada clase. ¿Cuánto dinero gastará? **Leche:6960 Jugos: 5760**

Respuestas del cálculo de tablas del video:

1.-	2.-	3.-	4.-	5.-	6.-	7.-
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----