

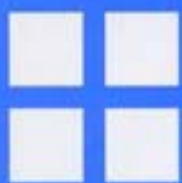


1 Problemas de matemáticas

1. **Suma y resta sin llevar. Hasta 99.**
2. Suma llevando y resta sin llevar. Hasta 99.
3. Suma y resta llevando. Hasta 99.
4. Suma y resta llevando. Hasta 999.
5. Suma, resta e iniciación a la multiplicación. Hasta 999.
6. Suma, resta y multiplicación por una cifra, llevando. Hasta 9.999.
7. Suma, resta y multiplicación por dos cifras. Hasta 99.999.
8. Suma, resta, multiplicación e iniciación a la división.
9. Suma, resta, multiplicación y división por una cifra.
10. Suma, resta, multiplicación y división por dos cifras.
11. Multiplicación y división por varias cifras.
12. Suma, resta, multiplicación y división por varias cifras.
13. Suma, resta y multiplicación de decimales.
14. Suma, resta, multiplicación y división de decimales.
15. Operaciones con naturales y decimales.
16. Suma y resta de fracciones con igual denominador.
17. Suma, resta, multiplicación y división de fracciones.
18. Porcentajes y proporcionalidad.



Santillana Cuadernos



Problemas de matemáticas

1

Suma y resta sin llevar. Hasta 99



1

Problemas de matemáticas

Suma y resta sin llevar. Hasta 99.

En este cuaderno encontrarás problemas variados, para practicar y repasar. Además, para que aprendas a comprenderlos y a resolverlos, te presentamos algunos problemas con la solución completa y otros con algunas preguntas que te servirán de guía.

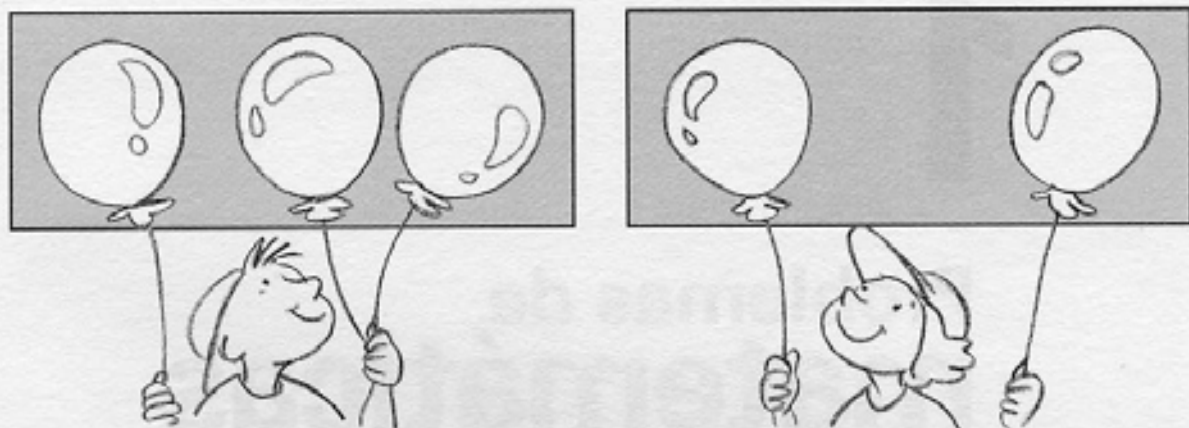
Para resolver los problemas correctamente:

- **Lee con atención** el enunciado. Si es necesario, léelo varias veces.
- **Responde a las preguntas** que encuentres en los problemas resueltos.
- **Haz la operación** que corresponda.
- **Comprueba la operación.** Repasa si está bien hecha y si la respuesta es correcta.
- **Escribe la respuesta** completa.

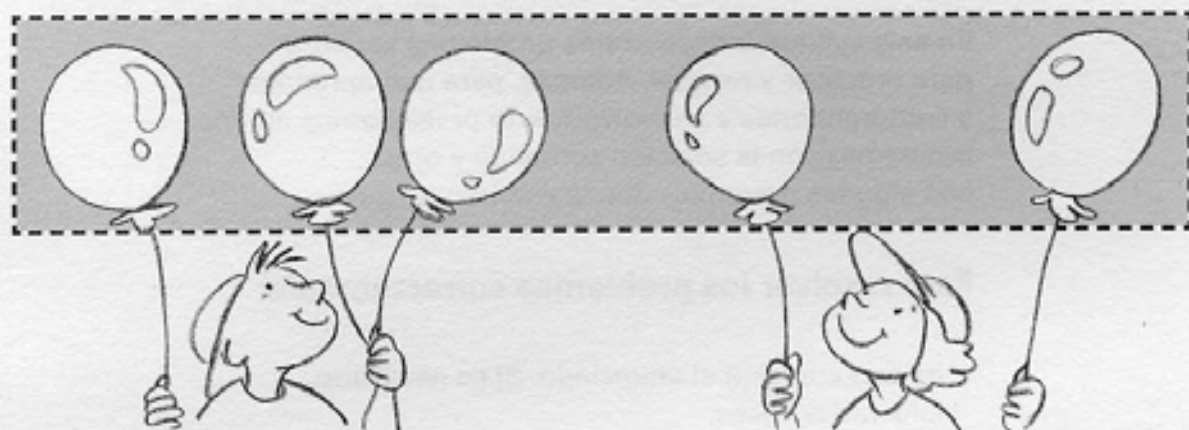


Javier tiene 3 globos y María tiene 2 globos.
¿Cuántos globos tienen entre los dos?

1. ¿Qué sabes?



2. ¿Qué te preguntan?



3. ¿Qué debes hacer para responder?

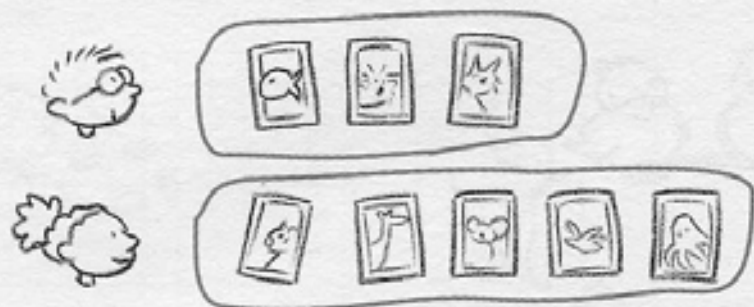
sumar restar

globos de Javier	→	3
globos de María	→	+ 2
globos de Javier y María	→	5

Respuesta: Entre los dos tienen 5 globos.

Antonio tiene 3 cromos de animales y Ana tiene 5.
 ¿Cuántos cromos tienen entre los dos?

1. ¿Qué sabes?



2. ¿Qué te preguntan?



3. ¿Qué debes hacer para responder?

sumar restar



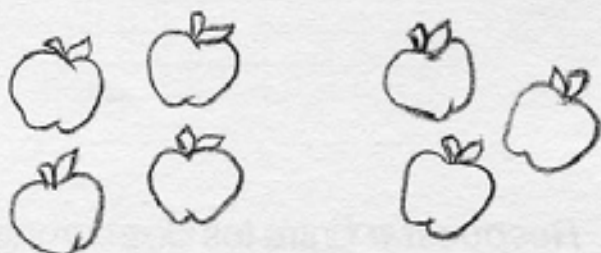
Respuesta: Entre los dos tienen _____ cromos.

En un plato hay 4 manzanas y en otro 3. ¿Cuántas manzanas hay en total?

1. ¿Qué sabes?

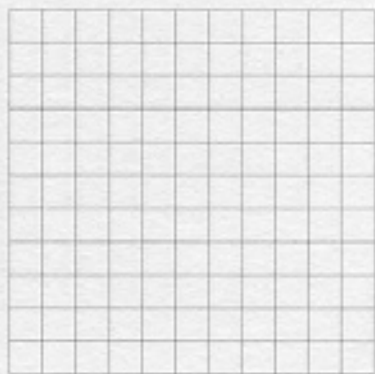


2. ¿Qué te preguntan?



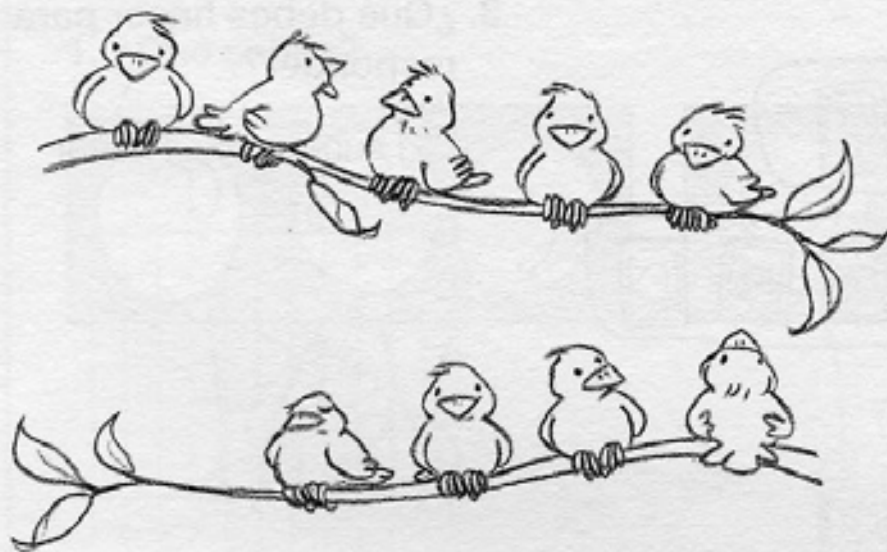
3. ¿Qué debes hacer para responder?

sumar restar



Respuesta: En total hay _____ manzanas.

- 1 En un árbol hay 5 pájaros y en otro 4.
¿Cuántos pájaros hay en los dos árboles?



Respuesta: En los dos árboles hay _____ pájaros.

- 2 En un jardín hay 5 rosales
y en otro hay 3 rosales.
¿Cuántos rosales hay en total?



Respuesta:

En total hay _____ rosales.

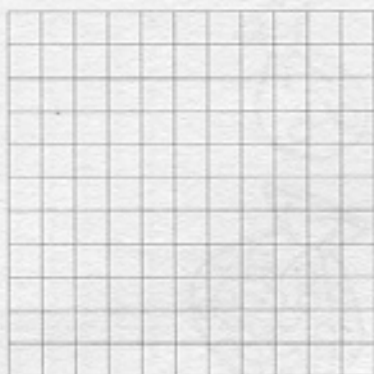
- 3 Mi hermano tiene 4 cuentos
y yo tengo 6. ¿Cuántos cuentos
reunimos entre los dos?



Respuesta: Entre los dos

reunimos _____ cuentos.

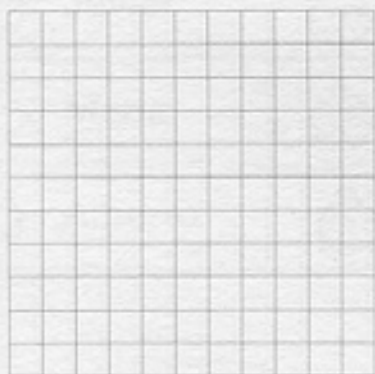
- 4 Ana tiene 6 céntimos y Miguel tiene otros 6. ¿Cuántos céntimos tienen en total?



Respuesta:

En total tienen _____

- 6 Fernando tiene 13 años y su hermana tiene 5 años. ¿Cuántos años tienen entre los dos?



Respuesta: Entre los dos

tienen _____

- 5 Andrés compra 5 chicles y Julia 6 chicles. ¿Cuántos chicles compran entre los dos?



Respuesta:

Entre los dos compran _____

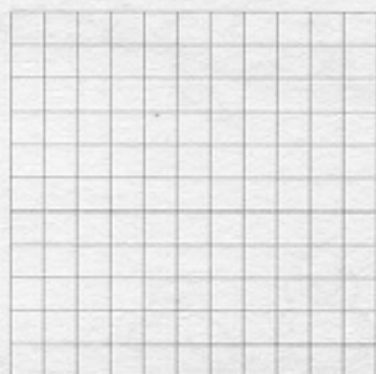
- 7 Papá se ha comido 7 fresas y mamá 5 fresas. ¿Cuántas fresas se han comido en total?



Respuesta: En total se han

comido _____

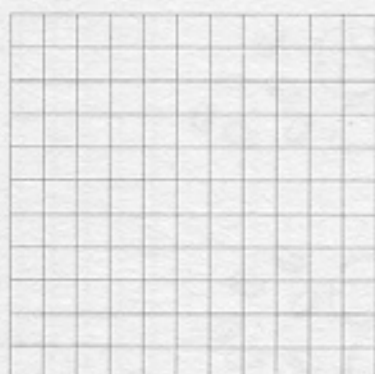
- 8 ¿Cuántos céntimos tengo, si mi padre me ha dado 25 céntimos y mi hermano 4 céntimos?



Respuesta:

Tengo _____

- 9 ¿Cuántas canicas tiene Pablo, si en una bolsa tiene 24 canicas y en otra 3 canicas?



Respuesta:

Pablo tiene _____

- 10 Una vaca da 6 litros de leche y otra vaca da 12 litros. ¿Cuántos litros dan entre las dos vacas?



Respuesta: Entre las dos vacas

dan _____

- 11 En una cesta hay 21 naranjas y en otra cesta hay 8 naranjas. ¿Cuántas naranjas hay en total?



Respuesta:

En total hay _____

- 12 Lola leyó 6 páginas de un cuento y al día siguiente leyó 12 páginas más. ¿Cuántas páginas ha leído en los dos días?



Respuesta:

Lola ha leído _____













- 13 Un jugador de baloncesto metió 12 puntos en el primer tiempo y 20 en el segundo tiempo. ¿Cuántos puntos metió en el partido?



Respuesta: El jugador

metió _____

- 14 ¿Cuántos bombones se comieron entre los tres?

 Javier	 
 María	   
 Alberto	  



Respuesta: Entre los tres se comieron _____

- 15 ¿Cuántos kilómetros ha corrido un atleta que recorrió 31 kilómetros un día y 27 kilómetros el día siguiente?



Respuesta: El atleta
ha corrido _____

- 16 Mi padre me regaló 4 cromos, mi madre me compró 10 y yo tenía 14 cromos. ¿Cuántos cromos tengo ahora?



Respuesta:
Ahora tengo _____

- 17 ¿Cuántas naranjas hay en tres sacos que tienen 12, 15 y 10 naranjas respectivamente?



Respuesta: En los tres sacos
hay _____

- 18 ¿Cuántos huevos hay en total, si una gallina ha puesto 21 huevos, otra 22 huevos y otra 14 huevos?



Respuesta:
En total hay _____

19 Observa la tabla y responde: ¿Cuántas páginas ha leído Luisa desde el lunes hasta el viernes?

Días	Páginas
Lunes	3
Martes	4
Miércoles	0
Jueves	2
Viernes	3



Respuesta: Luisa ha leído _____

20 Una jugadora de balonmano ha metido 3 goles, 2 goles y 5 goles en los últimos meses. ¿Cuántos goles ha metido en total?



Respuesta: En total ha metido _____

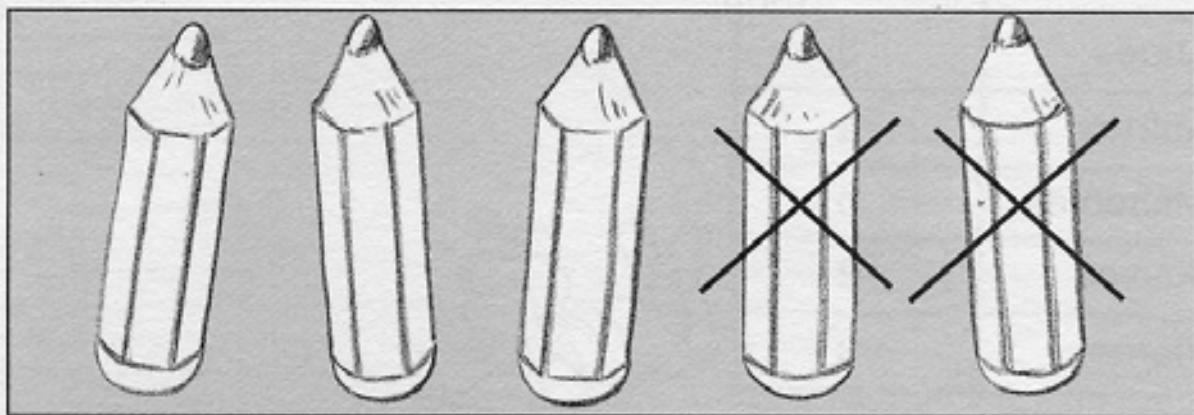
21 En la primera planta de una empresa trabajan 13 personas, en la segunda 21 y en la tercera 15. ¿Cuántas personas trabajan en las tres plantas?



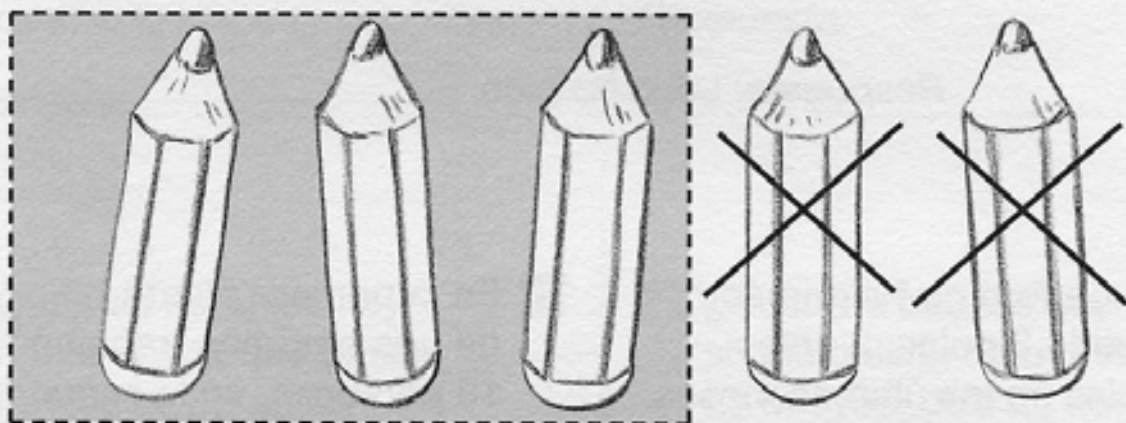
Respuesta: En las tres plantas trabajan _____

Juan tenía 5 lápices y ha perdido 2. ¿Cuántos lápices le quedan?

1. ¿Qué sabes?



2. ¿Qué te preguntan?



3. ¿Qué debes hacer para responder?



sumar



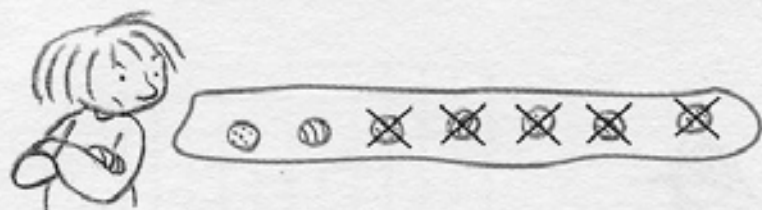
restar

lápices que tenía	→	5
lápices que ha perdido	→	- 2
lápices que le quedan	→	3

Respuesta: A Juan le quedan 3 lápices.

Ana tenía 7 canicas y ha perdido 5 canicas. ¿Cuántas canicas le quedan?

1. ¿Qué sabes?

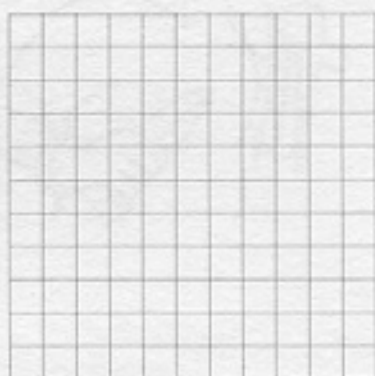


2. ¿Qué te preguntan?



3. ¿Qué debes hacer para responder?

sumar restar



Respuesta: A Ana le quedan _____ canicas.

En un árbol había 6 pájaros y han volado 3. ¿Cuántos quedan?

1. ¿Qué sabes?



2. ¿Qué te preguntan?



3. ¿Qué debes hacer para responder?

sumar restar



Respuesta: Quedan _____ pájaros.

- 22 Un rosal tenía 5 rosas y mamá ha cortado 3 rosas.
¿Cuántas rosas quedan en el rosal?



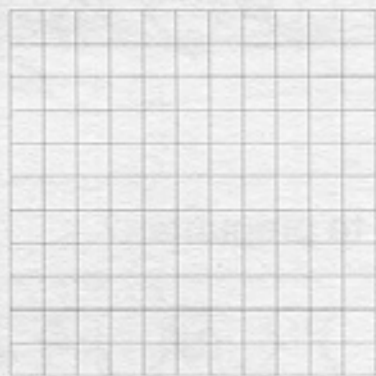
Respuesta: En el rosal quedan _____ rosas.

- 23 Cecilia tenía 8 canicas pero perdió 4.
¿Cuántas canicas le quedan?



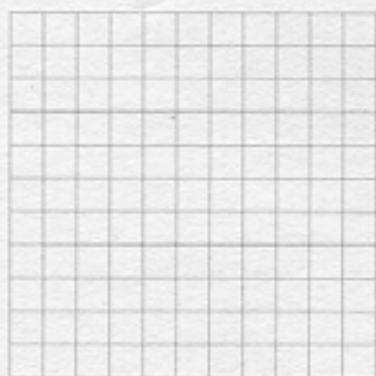
Respuesta: A Cecilia le quedan
_____ canicas.

- 24 Un mecánico tiene que arreglar 8 coches. Ya ha arreglado 3.
¿Cuántos le quedan por arreglar?



Respuesta: Al mecánico le quedan
_____ coches.

25 Marisa compra 7 filetes y prepara 4 para la comida. ¿Cuántos filetes le quedan?



Respuesta: A Marisa le quedan _____ filetes.

26 ¿Cuántos huevos quedan en una cesta que tenía 26 huevos, si nos hemos comido 6?



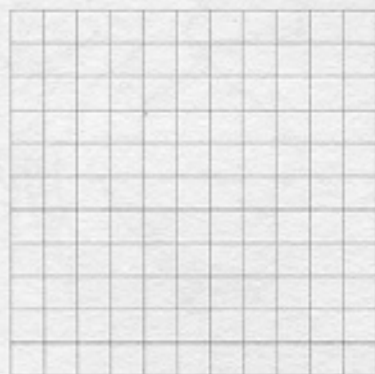
Respuesta: En la cesta quedan _____

27 Un árbol tenía 9 flores y se le han caído 4. ¿Cuántas flores le quedan?



Respuesta: Al árbol le quedan _____

- 28 En el patio de un colegio había 29 niñas y 8 de ellas se fueron. ¿Cuántas niñas hay ahora?



Respuesta:

Ahora hay _____

- 29 Julio tenía 47 céntimos y ha gastado 32. ¿Cuántos céntimos le quedan?



Respuesta: A Julio

le quedan _____

- 30 ¿Cuántas cerezas tiene Lucía, si le regalaron 48 cerezas y se ha comido 6?



Respuesta:

Lucía tiene _____

- 31 José Luis tenía 19 discos y ha prestado 7. ¿Cuántos discos le quedan?



Respuesta: A José Luis

le quedan _____

- 32 Una profesora tenía 57 lápices y ha repartido 25 entre sus alumnos. ¿Cuántos lápices tiene ahora?



Respuesta:

Ahora tiene _____

- 33 En una caja había 64 bombones. Nos hemos comido 21. ¿Cuántos bombones quedan?



Respuesta:

Quedan _____

- 34 En un cajón había 48 botones. Han sacado 24. ¿Cuántos botones quedan?



Respuesta: En el cajón

quedan _____

- 35 Un panadero tenía 36 bollos y ha vendido 22. ¿Cuántos bollos le quedan?



Respuesta: Al panadero

le quedan _____

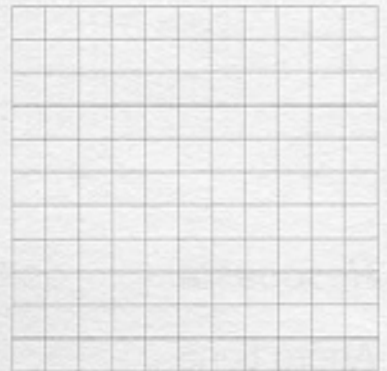
Antes de resolver el problema:

- Léelo con cuidado.
- Marca qué operación debes hacer.

- 36** En el frigorífico había 18 botellas de refresco y nos hemos bebido 7. ¿Cuántas botellas quedan?

Operación: sumar restar

Respuesta: _____



- 37** En una pecera había 27 peces y metieron 12 peces más. ¿Cuántos peces hay ahora?

Operación: sumar restar

Respuesta: _____

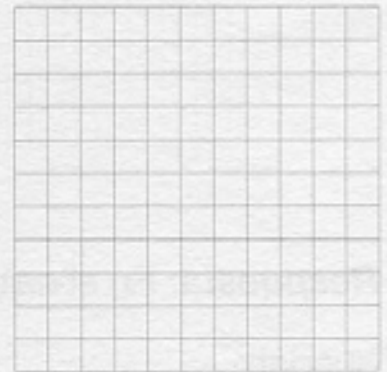


- 38** Si vuelan 3 pájaros de este nido, ¿cuántos quedan?



Operación: sumar restar

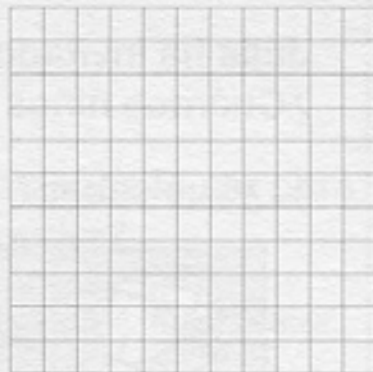
Respuesta: _____



- 39 Isabel tiene 32 bombones y Luis tiene 55 bombones. ¿Cuántos bombones tienen entre los dos?

Operación: sumar restar

Respuesta:



- 40 Un día he leído 22 páginas de un libro y otro día 6 páginas. ¿Cuántas páginas he leído en total?

Operación: sumar restar

Respuesta:



- 41 A Lourdes se le han perdido 42 fichas de un rompecabezas que tiene 75 fichas. ¿Cuántas fichas le quedan?

Operación: sumar restar

Respuesta:



- 42 Un agricultor tenía 86 árboles. Una borrasca le ha hecho perder 53. ¿Cuántos árboles le quedan?

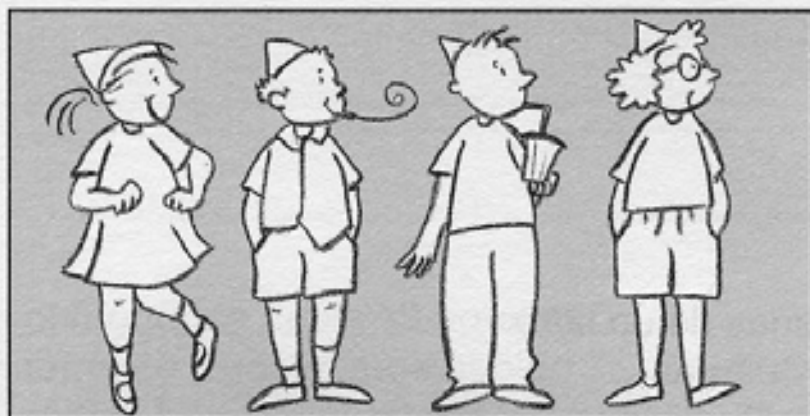
Operación: sumar restar

Respuesta:

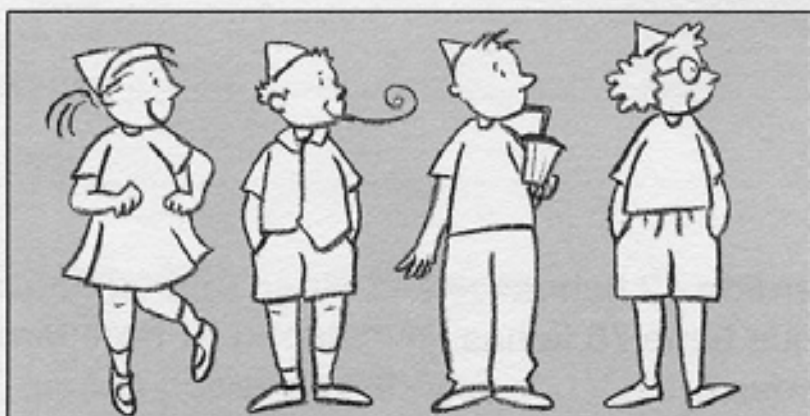


Julia ha invitado a 6 niños a su fiesta. Ya han llegado 4.
¿Cuántos niños faltan por llegar?

1. ¿Qué sabes?



2. ¿Qué te preguntan?



3. ¿Qué debes hacer para responder? sumar restar

niños invitados	→	6
niños que han llegado	→	- 4
niños que faltan	→	2

Respuesta: Faltan 2 niños por llegar.

Gabriela ha prestado 7 libros. Le han devuelto 4.
¿Cuántos le faltan por recuperar?

1. ¿Qué sabes?

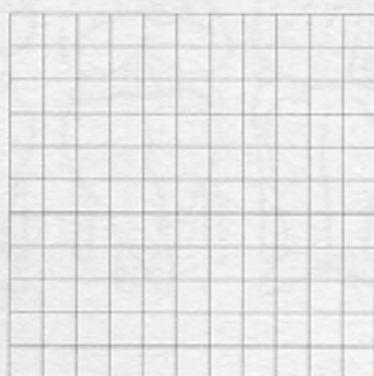


2. ¿Qué te preguntan?



3. ¿Qué debes hacer para responder?

sumar restar



Respuesta: A Gabriela le faltan por recuperar _____ libros.

Miguel quiere meter en una caja 8 naranjas. Ya ha metido 4 naranjas.
¿Cuántas naranjas le falta meter?

1. ¿Qué sabes?



2. ¿Qué te preguntan?



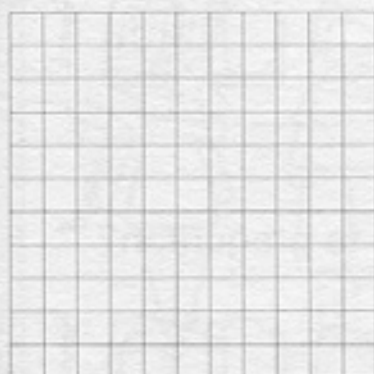
3. ¿Qué debes hacer para responder?

sumar restar



Respuesta: A Miguel le falta meter _____ naranjas.

- 43 Un médico debe atender a 9 pacientes.
Ya ha atendido a 5. ¿Cuántos faltan por atender?



Respuesta: Faltan _____ pacientes por atender.

- 44 En la clase de mi hermano
hay 29 niños. Ya han llegado 6.
¿Cuántos faltan por llegar?



Respuesta:

Faltan _____ niños por llegar.

- 45 Teresa necesita leer un libro
que tiene 48 páginas.
Ya ha leído 8. ¿Cuántas
páginas le faltan?



Respuesta: A Teresa le faltan

_____ páginas por leer.

- 46 Una colección de cromos de fútbol tiene 59 cromos. Ya tengo 7. ¿Cuántos me faltan para completar la colección?



Respuesta:

Me faltan _____

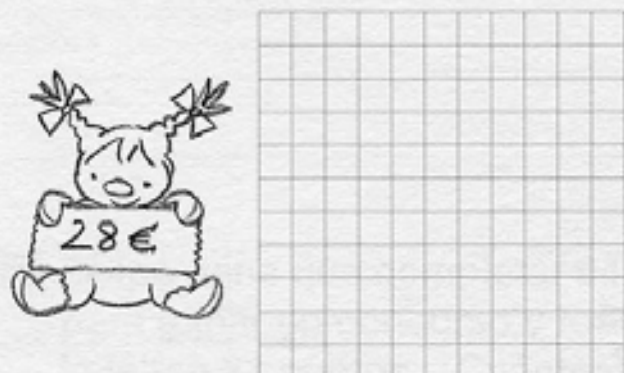
- 47 Un atleta necesita recorrer 42 kilómetros. Ya ha recorrido 11. ¿Cuántos kilómetros le faltan?



Respuesta: Al atleta

le faltan _____

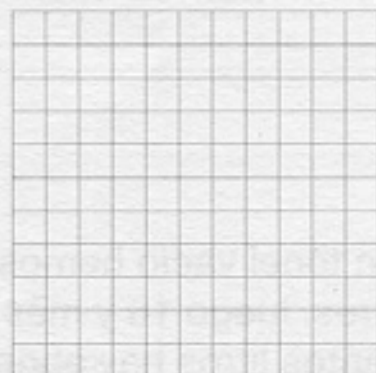
- 48 Marta quiere comprar una muñeca que cuesta 28 euros y tiene 17 euros, ¿cuántos euros le faltan para comprar la muñeca?



Respuesta: A Marta

le faltan _____

- 49 En una sala de cine hay sillas para 97 personas. Si hay 33 personas, ¿cuántas sillas vacías quedan?



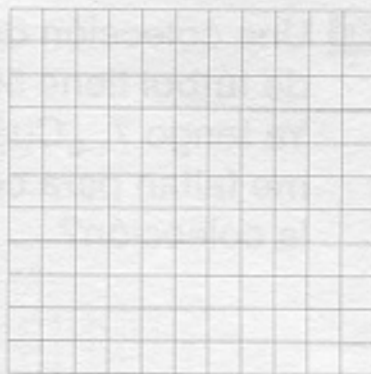
Respuesta:

Quedan _____

- 50 ¿Cuántos cartones de leche consume una familia que un día consume 3 cartones, otro día 4 y el tercer día 6 cartones?

Operación: sumar restar

Respuesta:



- 51 Para ir hasta el parque, Inés tiene que caminar 7 calles. Ya ha caminado 3 calles. ¿Cuántas calles le falta caminar?

Operación: sumar restar

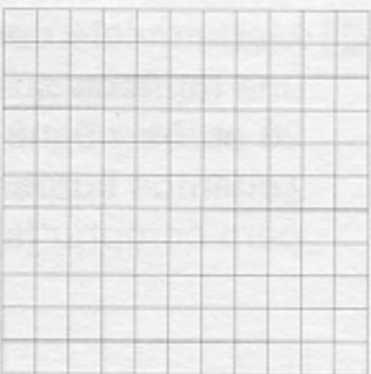
Respuesta:



- 52 En una cesta había 28 huevos y se han roto 13. ¿Cuántos huevos quedan?

Operación: sumar restar

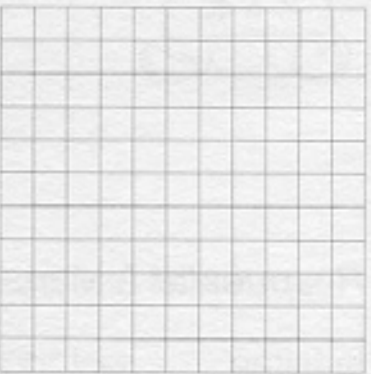
Respuesta:



- 53 En un tonel vacío hemos metido 41 litros, luego 16 y más tarde 22 litros. ¿Cuántos litros hay ahora en el tonel?

Operación: sumar restar

Respuesta:



- 54 En una clase hay 29 niños,
de los cuales 5 llevan gafas.
¿Cuántos niños no llevan gafas?

Operación: sumar restar

Respuesta:



- 55 Un rompecabezas tiene 96 fichas.
Si faltan por poner 42 fichas,
¿cuántas se han puesto ya?

Operación: sumar restar

Respuesta:



- 56 Montserrat ha vendido 14 bufandas,
3 chaquetas y 62 gorros.
¿Cuántas prendas ha vendido en total?

Operación: sumar restar

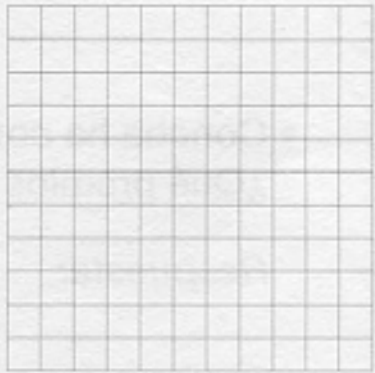
Respuesta:



- 57 Felipe tiene que completar 64 puntos
para ganar un concurso y todavía
le faltan 33 puntos. ¿Cuántos puntos ha hecho?

Operación: sumar restar

Respuesta:



AMPLIACIÓN

Observa cuántos puntos deben conseguir los niños para ganar cada premio.



- Ana ha ganado una muñeca y un oso de peluche. ¿Cuántos puntos ha conseguido?

Respuesta:

- Julián tiene 42 puntos. ¿Cuántos puntos le faltan para conseguir el patinete?

Respuesta:

- Si Julián pide un rompecabezas, ¿cuántos puntos le sobran?

Respuesta:

- Concha ha conseguido 57 puntos. ¿Qué premios puede reclamar?

Respuesta:

