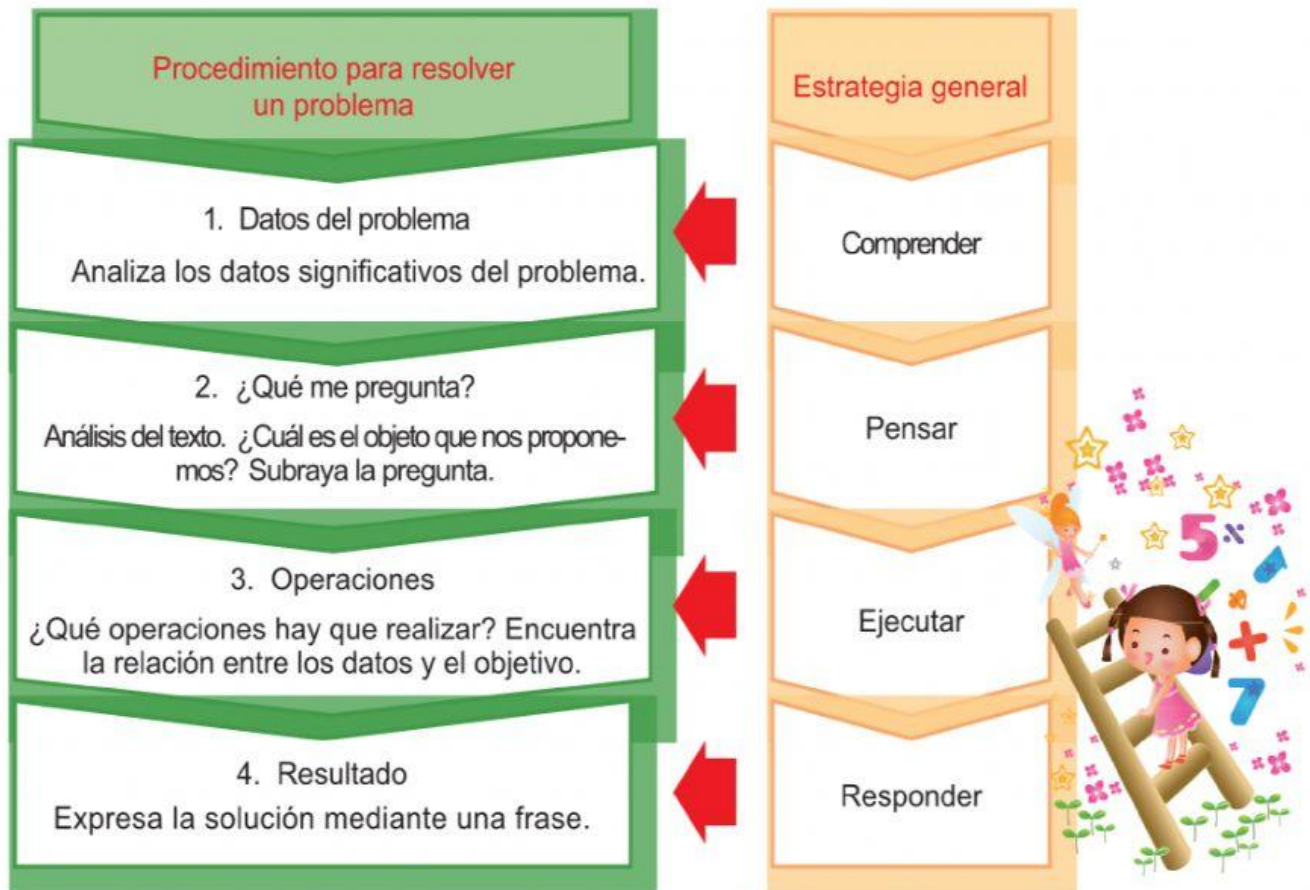
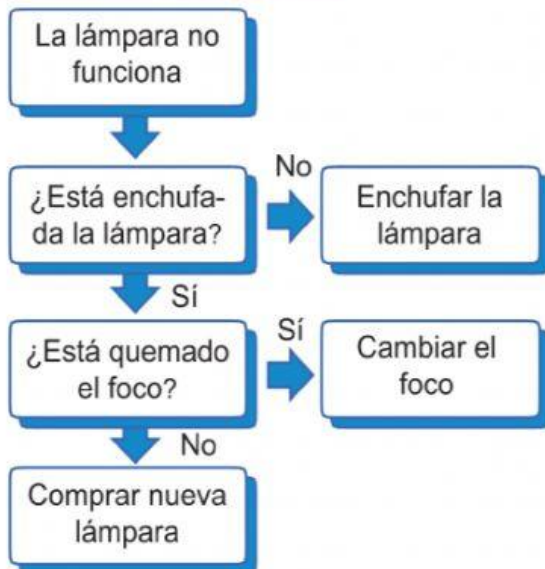


RESOLVAMOS PROBLEMAS DE ADICIÓN Y SUSTRACCIÓN



Ejemplo de la vida cotidiana



Ejemplo para nuestro caso

La clase de segundo grado siembra 25 árboles de pino y 36 de ciprés. ¿Cuántos árboles siembra en total?

Pasos para resolver problemas

1. Lee e interpreta.

2. Escribe el planteamiento: $25 + 36$

3. Escribe en forma vertical:

Forma vertical

$$\begin{array}{r} 25 + \\ 36 \\ \hline \end{array}$$

4. Escribe la respuesta: 61 árboles

- 1 Para una campaña de solidaridad se recolectaron 35 309 víveres en el local de Salamanca; 17 448 en el local de Izaguirre y 24 617 en el local de Comas. Si la meta es recolectar 146 345 víveres, ¿cuántos víveres falta recolectar?

Resolución:

Salamanca =	35 309	35 309 +	146 345 -
Izaguirre =	17 448	17 448	77 374
Comas =	24 617	24 617	68 971
		<u>77 374</u>	

Rpta: Falta recolectar 68 971 víveres.

- 2 En una ciudad de Alemania hay una población de 45 895 y en una ciudad de España, 24 086 habitantes. ¿Cuál es la población que hay en las dos ciudades?



Rpta: _____



- 3 En una granja hay 9654 vacas. Si algunas fueron a pastar y quedaron 5834, ¿cuántas vacas fueron a pastar?



Rpta: _____

- 4 En una fábrica, el depósito tiene capacidad para 30 902 cajas. Si en este momento hay 15 409 cajas, ¿Cuántas cajas más se podrían almacenar?

Resolución:

$$\begin{array}{r} \text{Capacidad total} = 30\,902 \\ \text{Ya se depositaron} = 15\,409 \\ \hline 15\,493 \end{array} \quad \begin{array}{r} 30\,902 - \\ 15\,409 \\ \hline 15\,493 \end{array} \quad \text{Rpta.: Podría almacenar 15 493 cajas más.}$$

- 5 Una fábrica produce 34 452 pares de zapatos. Si un comerciante de Gamarra compra 29 694, ¿cuántos pares de zapatos le faltan para comprar toda la producción?

Rpta.: _____



- 6 Se elaboraron 29 567 helados de chocolate y 12 945 helados de fresa. ¿Cuántos más de chocolate que de fresa se elaboraron?

Rpta.: _____

- 7 Un estadio recibe 45 000 espectadores y un coliseo 19 654. ¿Cuántos espectadores más recibe el estadio?

Resolución:

Rpta.: _____



Lee bien cada problema hasta entenderlo



- 8 El edificio de una empresa consume S/. 37 378 en electricidad, S/.25 478 en agua y S/.7 928 en mantenimiento. ¿Cuánto dinero se gasta en total si se pagan todas las cuentas?

Rpta.: _____

Observa la tabla de producción de telas y resuelve las siguientes situaciones.

Producción de telas		
Clases de tela	Producción de mayo (en metros)	Producción de junio (en metros)
Tocuyo	46 234	32 987
Terciopelo	8432	12 087
Lino	35 087	50 000
Lanilla	27 109	45 921
Seda	5965	13 500

- 9 ¿Cuántos metros de tocuyo y terciopelo se produjeron en total en los meses de mayo y junio?

Se produjeron  m.

- 10 ¿Cuánta más tela de tocuyo y lino juntas se produjo en junio que en mayo?

En junio se produjeron  m. más.

- 11 ¿Cuántos metros de tela de lino y lanilla juntas se produjeron en mayo y cuántos en junio?

En mayo  m.

En junio  m.

- 12 Si la meta de producción de seda en mayo y junio era de 20 000 m, ¿cuántos metros de seda faltaron en cada mes?

En mayo faltaron  m.

En junio faltaron  m.

- 13 Si la meta de producción de lanilla en mayo y en junio era 63 100 m, ¿cuántos metros faltaron producir en cada mes?

En mayo faltaron  m.

En junio faltaron  m.

Observa la gráfica de barras.



- 14 ¿Cuál es la cantidad total de juguetes de ajedrez y videojuegos fabricados?
- a) 30 000 b) 35 000
c) 40 000 d) 25 000

- 15 ¿Qué cantidad de muñecas supera a la de trompos?
- a) 20 000 b) 15 000
c) 25 000 d) 10 000

- 16 ¿Cuál es la cantidad de muñecas y canicas fabricadas?
- a) 40 000 b) 35 000
c) 55 000 d) 45 000

- 17 ¿Qué cantidad de canicas supera a la de videojuegos?
- a) 5 Dm b) 3 Dm
c) 7 Dm d) 50 Dm

- 18 ¿Qué cantidad de juguetes giran (trompo y canicas)?
- a) 40 000 b) 45 000
c) 10 000 d) 25 000

