

Llegeix i comprèn

1. Completa cada problema amb les paraules que creguis convenientes.

La Lurdes, en un dels seus jocs d'ordinador, té 21 punts. Avui, en jugar la primera partida, té molta sort i 6 punts més. Però en la partida no té tanta sort i 9 punts. Calcula els que tindrà després de la segona partida.

partida guanya primera perd
tercera segona punts camió

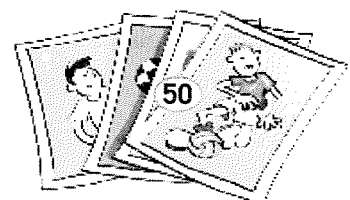
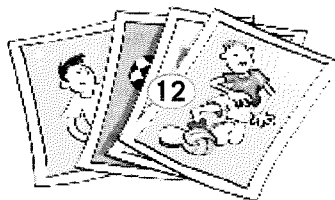
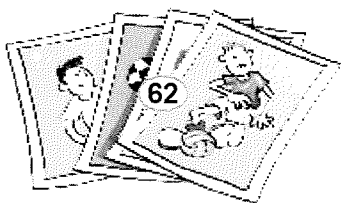
Un pagès 450 quilos de taronges, 120 de llimones i 20 de peres. Per la venda de tota la fruita ha obtingut 460 €, i amb aquests diners vol comprar maquinària nova que val 235 €.

Calcula el total de la fruita venuda.

Calcula el que ha obtingut.

fruita recull
quilos pes
benefici euros

2. Completa el problema triant la dada apropiada per a cada espai.



L'Artur té cromos de futbol. Si té cromos més que en Jan, quants cromos té en Jan?

Solució En Jan té cromos.

3. Uneix amb fletxes cada nombre amb el seu significat i identifica el que no sabem.

El senyor Garcia treballa en una oficina que està a 3 quilòmetres de casa seva.
Cada dia fa 2 cops aquest recorregut, un d'anada i un altre de tornada.

3



Nombre de vegades que fa el recorregut cada dia.

2



Distància de la casa del senyor Garcia a l'oficina.

6



Nombre de quilòmetres que recorre el senyor Garcia en una setmana.

?



Nombre de quilòmetres que recorre el senyor Garcia cada dia.

Un camió transporta 10 caixes de pomes de 5 quilos cadascuna i 12 caixes de mandarines de 3 quilos cadascuna.

3



Pes de la caixa de mandarines.

5



Nombre de caixes de mandarines.

10



Pes de la càrrega que transporta el camió.

12



Pes de la caixa de pomes.

?



Nombre de caixes de pomes.

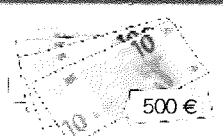
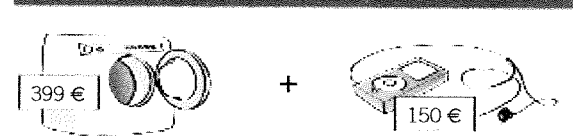
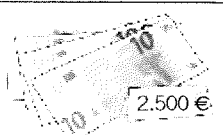
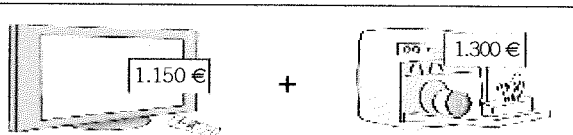
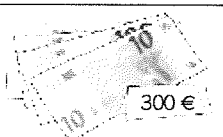
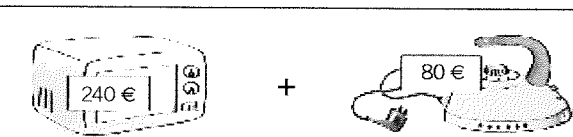
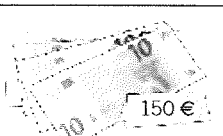
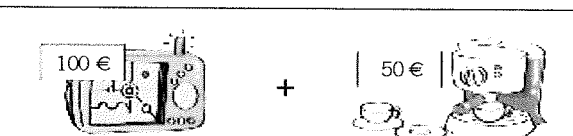
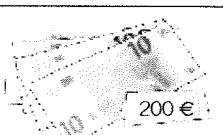
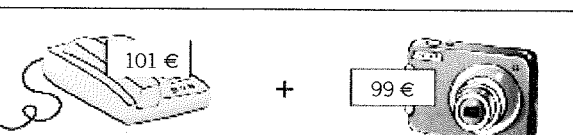
4. El problema següent s'ha desordenat. Escriu-lo correctament.

Si pago amb un bitllet de 500 €,
quants diners em tornaran?
Vull comprar una nevera que val 395 €.

Problema

Pensa i decideix

5. Sense fer operacions, respon Sí o No a la pregunta.

Tinc...	Vull comprar...	Puc comprar-ho?
		Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>
		Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>
		Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>
		Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>
		Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>

6. Llegeix el problema, observa per què no està ben resolt i marca la resposta correcta.

La bibliotecària de l'escola ha comprat 2 llibres. El primer li ha costat 23 € i el segon, 16 €. Quants diners li ha costat més el primer llibre que el segon?

$$\begin{array}{c}
 \text{23 €} \\
 \text{+} \\
 \text{16 €} \\
 \hline
 \text{= 39 €}
 \end{array}$$

Solució Li ha costat 39 € més.

Com que la solució no és correcta, marca l'opció adequada.

Hi ha un error en l'operació.

Per resoldre el problema, cal fer una resta.

L'operació és correcta, però les quantitats que hi apareixen no són les que cal sumar.

7. Ordena l'enunciat d'aquest problema, tenint en compte que hi ha frases que no hi pertanyen. Escriu les lletres assignades a cada frase a la fila de sota.

A Convida 7 amics a la seva festa.

B Calcula els diners que s'ha gastat.

C Per al viatge s'ha comprat una maleta que li ha costat 95 € i unes sabates per 55 €.

D L'entrada al parc li va valer 35 €.

E La Maria ha visitat un parc temàtic aquest cap de setmana.

F A quina hora surt de casa?

G El bitllet d'autobús li ha costat 60 €.

E					
---	--	--	--	--	--

8. Llegeix el problema i ratlla l'operació incorrecta. Després, resol la correcta i completa la solució.

El meu llibre té 152 pàgines. N'he llegit 67. Quantes pàgines em queden per llegir?

$$152 + 67 = \boxed{}$$

$$152 - 67 = \boxed{}$$

Solució Em queden per llegir pàgines.

Al garatge hi ha 161 cotxes a la primera planta i 132 a la segona. Calcula el nombre de cotxes que hi ha al garatge.

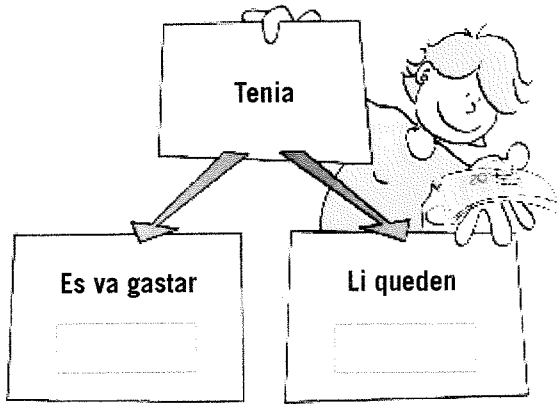
$$161 + 132 = \boxed{}$$

$$161 - 132 = \boxed{}$$

Solució Al garatge hi ha cotxes.

16 Resol aquest problema completant l'esquema.

Quants diners tenia la Lluïsa si s'ha gastat 85 € i encara li queden 38 €?



Es va gastar

Li queden

Solució

17 Inventa problemes que es resolguin amb aquestes operacions. Després, resol-los i escriu la solució.

Operació: $25 - 12$

Problema

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Solució

Operació: $15 + 20$

Problema

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Solució

1. Calcula

$$\begin{array}{r} 457 \\ - \square \\ 180 \\ \hline \square \square \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 905 \\ - \square \\ 420 \\ \hline \square \square \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 362 \\ - \square \\ 118 \\ \hline \square \square \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 602 \\ - \square \\ 391 \\ \hline \square \square \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 226 \\ - \square \\ 134 \\ \hline \square \square \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 559 \\ - \square \\ 540 \\ \hline \square \square \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 932 \\ - \square \\ 19 \\ \hline \square \square \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 982 \\ - \square \\ 130 \\ \hline \square \square \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 754 \\ - \square \\ 324 \\ \hline \square \square \square \end{array}$$

2. Completa.

$25 - 6 = \square \square$

$16 - 9 = \square \square$

$39 - 10 = \square \square$

$42 - 7 = \square \square$

$50 - 11 = \square \square$

$66 - 5 = \square \square$

