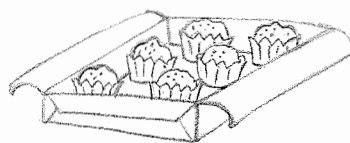


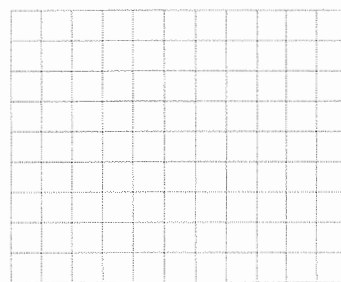
REPASO PREPARATORIO

- 1 Juan ha comprado 6 paquetes de magdalenas como éste. ¿Cuántas magdalenas ha comprado?



Respuesta:

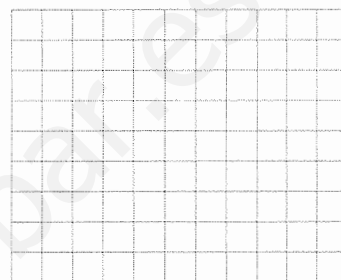
Juan ha comprado _____ magdalenas.



- 2 Un dibujante hace 9 dibujos cada día. ¿Cuántos dibujos hace en 7 días?

Respuesta:

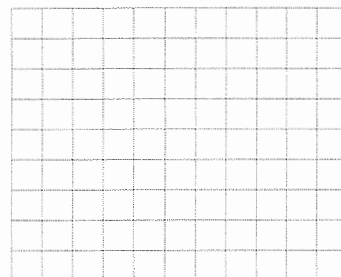
En 7 días hace _____ dibujos.



- 3 Una gallina pone 3 huevos cada día. ¿Cuántos huevos pone en 5 días?

Respuesta:

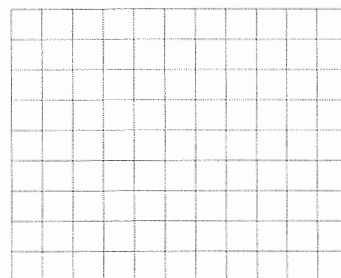
En 5 días pone _____ huevos.



- 4 Cada farola del parque tiene 4 bombillas. Si en el parque hay 8 farolas, ¿cuántas bombillas hay en total?

Respuesta:

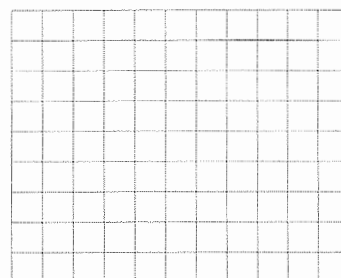
En total hay _____ bombillas.



- 5 En un equipo de baloncesto hay 5 jugadores. ¿Cuántos jugadores hay en 8 equipos?

Respuesta:

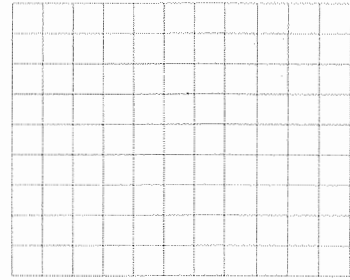
En 8 equipos hay _____ jugadores.



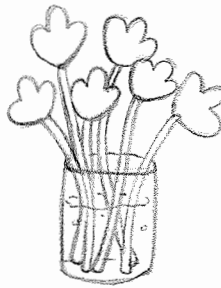
- 6 Un coche de juguete cuesta 6 euros.
¿Cuánto cuestan 8 coches iguales?

Respuesta:

8 coches iguales cuestan _____ euros.

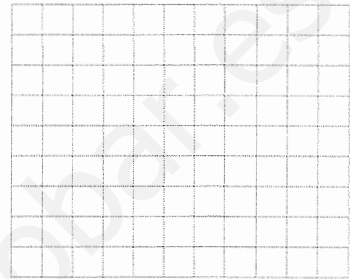


- 7 ¿Cuántas flores hay en 7 floreros como el del dibujo?



Respuesta:

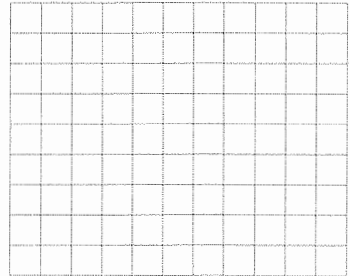
En 7 floreros hay _____ flores.



- 8 En una panadería empaquetan bollos en bolsas de 4. ¿Cuántos bollos hay en 7 bolsas?

Respuesta:

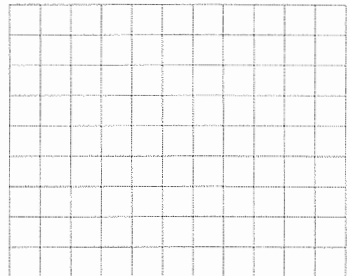
En 7 bolsas hay _____ bollos.



- 9 ¿Cuántos rotuladores hay en 9 cajas si cada caja tiene 6 rotuladores?

Respuesta:

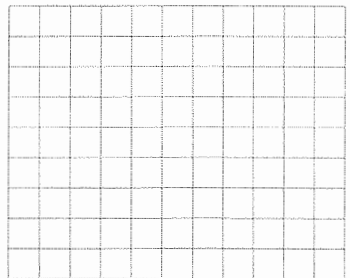
En 9 cajas hay _____ rotuladores.



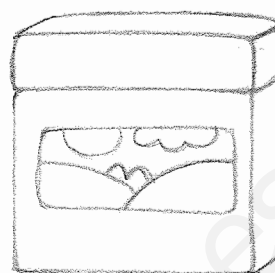
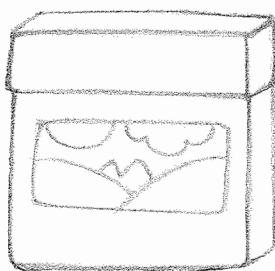
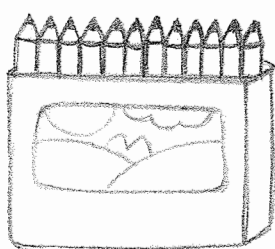
- 10 En un restaurante el menú cuesta 9 euros.
Si 9 personas toman el menú,
¿cuántos euros deben pagar?

Respuesta:

Deben pagar _____ euros.



Sergio compró 3 cajas de lápices de colores. Cada caja tiene 12 lápices. ¿Cuántos lápices de colores compró Sergio?



1. ¿Qué sabes?

☒ Sergio compró 3 cajas de lápices de colores.

☒ Cada caja tiene 12 lápices.

☐ Sergio compró 12 lápices.

2. ¿Qué te preguntan?

☐ Cuántos lápices hay en cada caja.

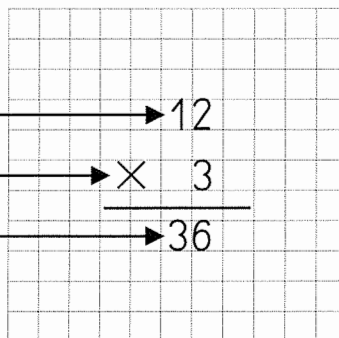
☒ Cuántos lápices compró Sergio.

3. ¿Qué debes hacer para responder? Una multiplicación.

lápices en cada caja $\longrightarrow$ 12

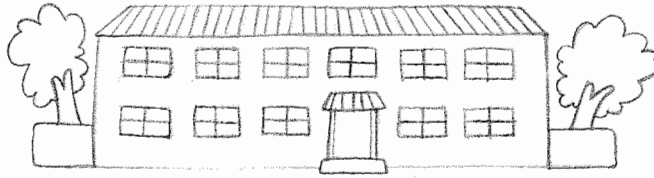
número de cajas $\longrightarrow$ $\times$ 3

total de lápices $\longrightarrow$ 36



Respuesta: Sergio compró 36 lápices.

Un edificio tiene 11 ventanas. Cada ventana tiene 4 cristales.
¿Cuántos cristales tiene el edificio?



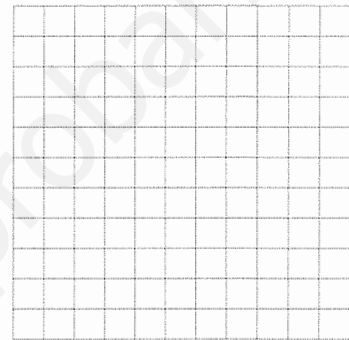
1. ¿Qué sabes?

- ☐ Una ventana tiene 4 cristales.
- ☐ Una ventana tiene 11 cristales.
- ☐ Un edificio tiene 11 ventanas.

3. ¿Qué debes hacer para responder?

2. ¿Qué te preguntan?

- ☐ Cuántos cristales hay en 4 ventanas.
- ☐ Cuántos cristales hay en 11 ventanas.



Respuesta: _____

En una maceta hay 13 tréboles. Cada trébol tiene 3 hojas.
¿Cuántas hojas tienen los 13 tréboles?



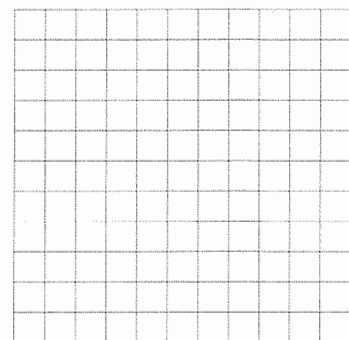
1. ¿Qué sabes?

- ☐ En una maceta hay 3 tréboles.
- ☐ Cada trébol tiene 3 hojas.
- ☐ En una maceta hay 13 tréboles.

3. ¿Qué debes hacer para responder?

2. ¿Qué te preguntan?

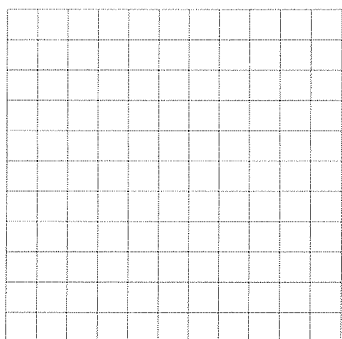
- ☐ Cuántas hojas tienen 3 tréboles.
- ☐ Cuántas hojas tienen 13 tréboles.



Respuesta: _____

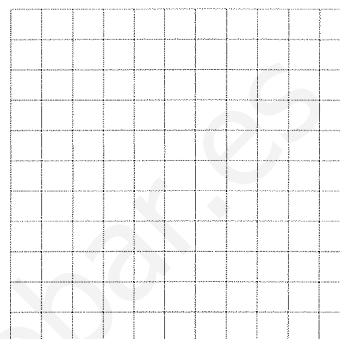
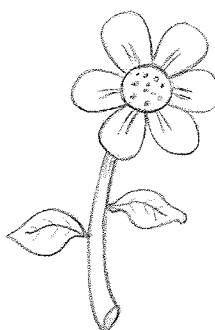
P RÁCTICA

- 11** Una bolsa de caramelos tiene 21 caramelos. ¿Cuántos caramelos tiene Ángel si ha comprado 8 bolsas?



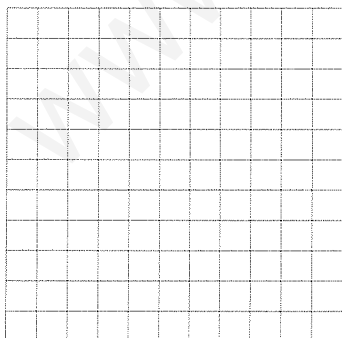
Respuesta:

- 12** ¿Cuántos pétalos tienen 31 margaritas como ésta?



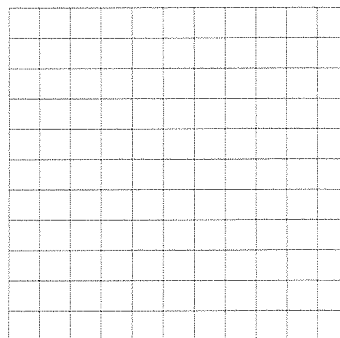
Respuesta:

- 13** María José compró 7 paquetes de chicles. Cada paquete tiene 10 chicles. ¿Cuántos chicles compró María José?



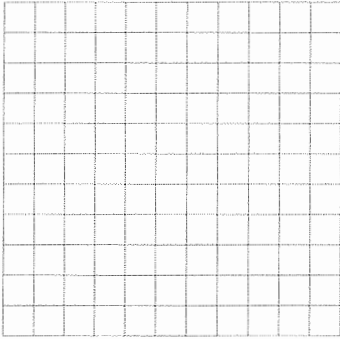
Respuesta:

- 14** En una carpintería fabrican 11 armarios cada semana. ¿Cuántos armarios fabrican en 5 semanas?



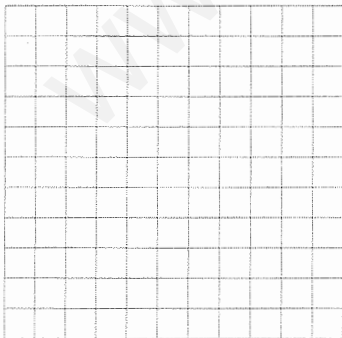
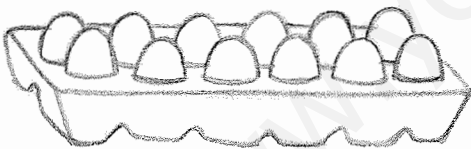
Respuesta:

- 15** Una caja tiene 24 magdalenas.
¿Cuántas magdalenas lleva
Sonia si ha comprado 2 cajas?



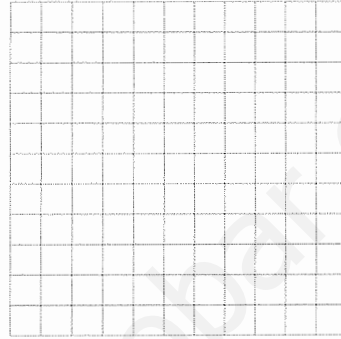
Respuesta:

- 17** ¿Cuántos huevos hay
en 4 cajas como la del dibujo?



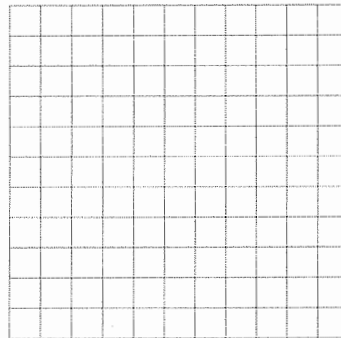
Respuesta:

- 16** Fermín tiene 22 rosales
en su jardín y cada rosal tiene
4 rosas. ¿Cuántas rosas hay
en el jardín de Fermín?



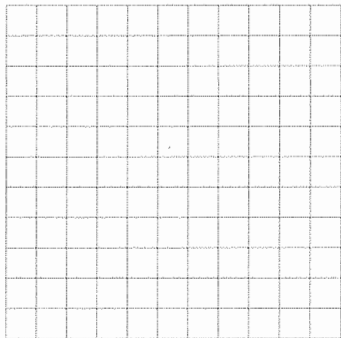
Respuesta:

- 18** En un parque hay 132 farolas.
Cada farola tiene 3 bombillas.
¿Cuántas bombillas hay
en el parque?



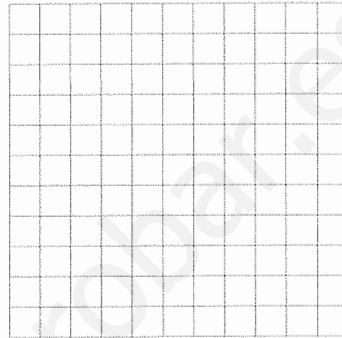
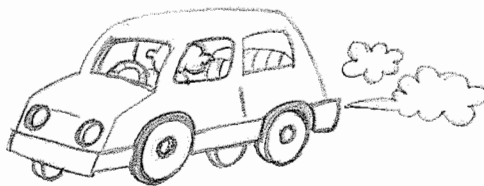
Respuesta:

- 19** David tiene 29 euros y quiere comprar un juego de ordenador que vale 38 euros. ¿Cuántos euros le faltan para comprar el juego?



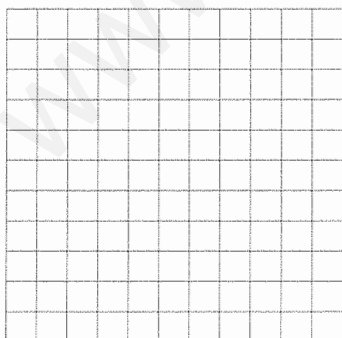
Respuesta:

- 20** ¿Cuántas ruedas tienen 312 coches?



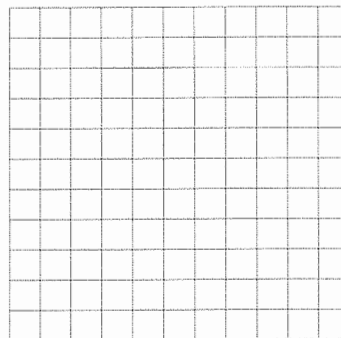
Respuesta:

- 21** En el parque jugaban 236 niños. Se han marchado 145 y han venido 97. ¿Cuántos niños juegan ahora en el parque?



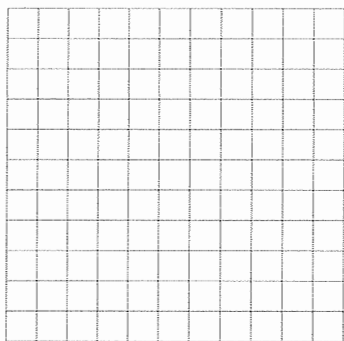
Respuesta:

- 22** En un disco hay 21 canciones. ¿Cuántas canciones hay en 7 discos iguales?



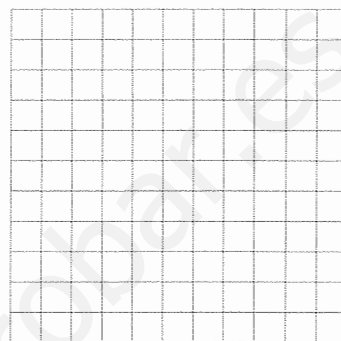
Respuesta:

- 23** En el colegio de Sonia hay 147 niños y 154 niñas, y en el colegio de Sofía hay 196 niños y 177 niñas. ¿Cuántos niños hay entre los dos colegios? ¿Y cuántas niñas?



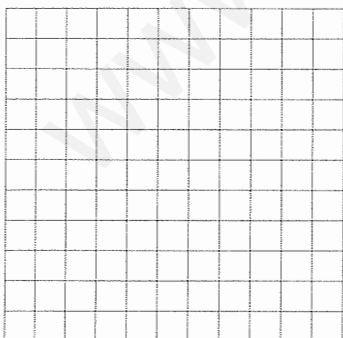
Respuesta:

- 24** Alejandro ha comprado 33 caramelos. Si cada caramelo cuesta 3 céntimos, ¿cuántos céntimos ha pagado Alejandro?



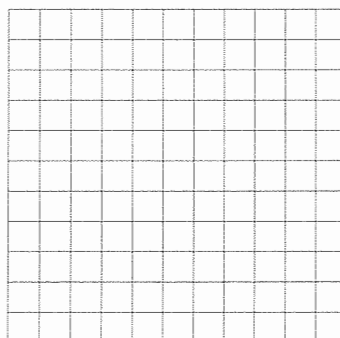
Respuesta:

- 25** En el restaurante de Luis hay 31 mesas y cada mesa tiene 6 sillas. ¿Cuántas sillas hay en el restaurante?



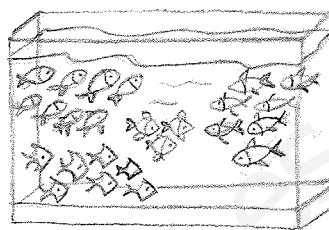
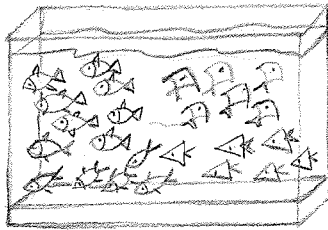
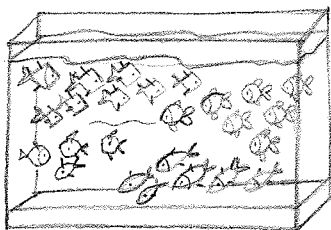
Respuesta:

- 26** En el quiosco de la playa comen 47 mujeres y 29 hombres. ¿Cuántas mujeres más que hombres comen en el quiosco?



Respuesta:

En una tienda de mascotas hay 3 acuarios. En cada acuario hay 25 peces. ¿Cuántos peces hay en total?



1. ¿Qué sabes?

☒ En una tienda hay 3 acuarios.

☐ En total hay 25 peces.

☒ En cada acuario hay 25 peces.

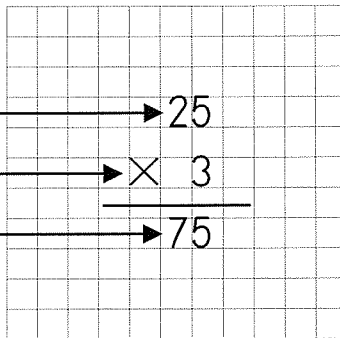
2. ¿Qué te preguntan?

☒ Cuántos peces hay en total.

☐ Cuántos acuarios y peces hay.

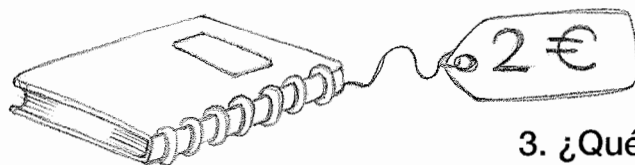
3. ¿Qué debes hacer para responder? Una multiplicación.

peces en cada acuario	→	25
número de acuarios	→	$\times 3$
total de peces	→	75



Respuesta: En total hay 75 peces.

Un cuaderno cuesta 2 euros. Ángeles ha comprado 26 cuadernos para sus alumnos. ¿Cuántos euros ha pagado?



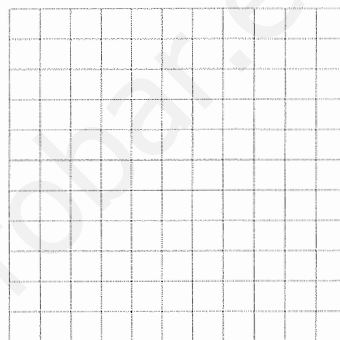
1. ¿Qué sabes?

- ☐ Un cuaderno cuesta 2 euros.
- ☐ Ángeles ha comprado 26 cuadernos.
- ☐ Ángeles necesita 26 euros.

2. ¿Qué te preguntan?

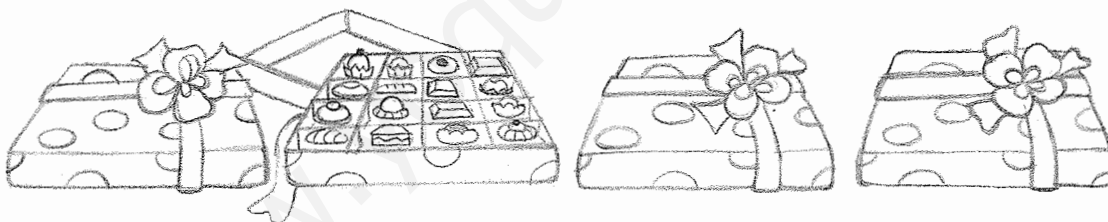
- ☐ Cuántos cuadernos ha comprado Ángeles.
- ☐ Cuántos euros ha pagado Ángeles.

3. ¿Qué debes hacer para responder?



Respuesta: _____

A Rodrigo le han regalado 4 cajas de bombones. Cada caja tiene 16 bombones. ¿Cuántos bombones le han regalado a Rodrigo?



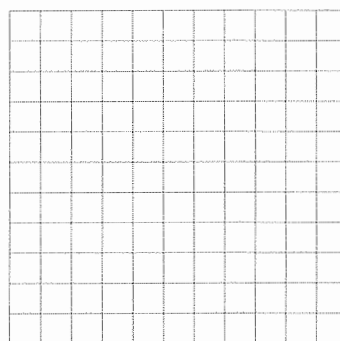
1. ¿Qué sabes?

- ☐ A Rodrigo le han regalado 16 bombones.
- ☐ A Rodrigo le han regalado 4 cajas de bombones.
- ☐ Cada caja tiene 16 bombones.

2. ¿Qué te preguntan?

- ☐ Cuántos bombones le han regalado a Rodrigo.
- ☐ Cuántos bombones tiene cada caja.

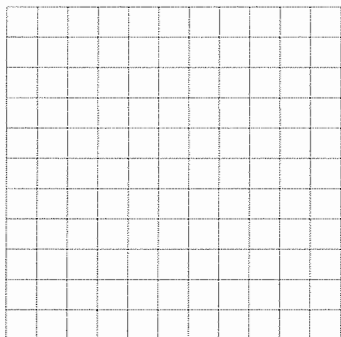
3. ¿Qué debes hacer para responder?



Respuesta: _____

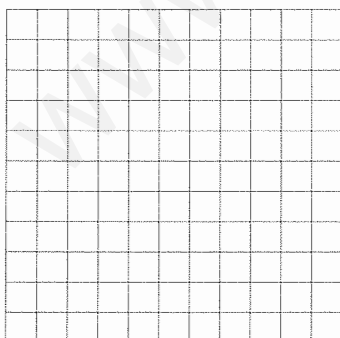
P RÁCTICA

- 27 ¿Cuánto pagó la mamá de Jorge por 2 barras de pan?



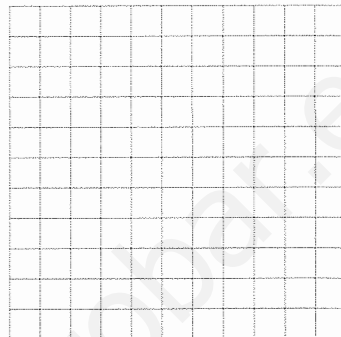
Respuesta:

- 29 Un odontólogo atiende a 16 pacientes cada día. ¿A cuántos pacientes atiende en 7 días?



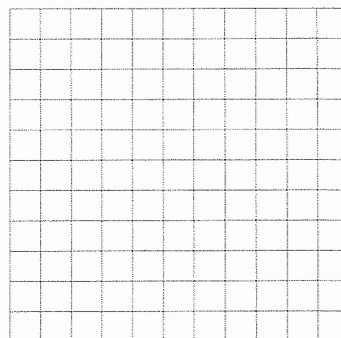
Respuesta:

- 28 Un equipo de baloncesto tiene 5 jugadores. ¿Cuántos jugadores tienen los 22 equipos de la liga?



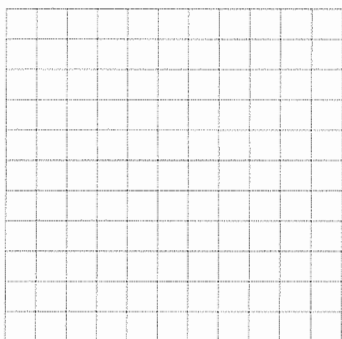
Respuesta:

- 30 La raqueta de Isabel cuesta 67 euros. ¿Cuánto cuestan 7 raquetas como la de Isabel?



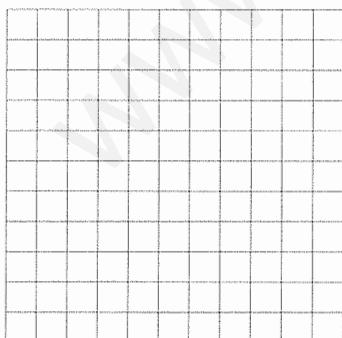
Respuesta:

- 31 Un tren de cercanías lleva 8 vagones. ¿Cuántos vagones llevan 36 trenes?



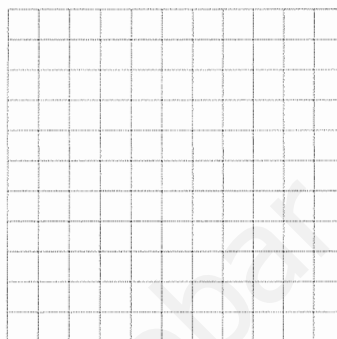
Respuesta:

- 33 En el restaurante de Begoña hay 27 mesas. En cada mesa hay 3 clientes. ¿Cuántos clientes hay en el restaurante de Begoña?



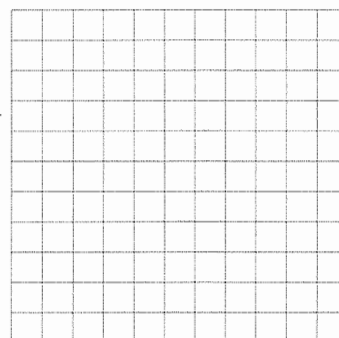
Respuesta:

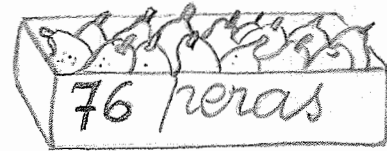
- 32 En un auditorio hay 9 filas de sillas. Cada fila tiene 24 sillas. ¿Cuántas sillas hay en el auditorio?



Respuesta:

- 34 ¿Cuánto pagó Carmen, que compró 3 yogures?





- 35 Antonio ha comprado 6 cajas de manzanas.
¿Cuántas manzanas ha comprado?

Respuesta:

- 36 José Luis ha comprado 5 cajas de peras.
¿Cuántas peras ha comprado?

Respuesta:

- 37 Isabel ha comprado una caja de fresas,
una de peras y una de manzanas. ¿Cuántas frutas
ha comprado?

Respuesta:

- 38 Emilio ha comprado 4 cajas de fresas.
¿Cuántas fresas ha comprado?

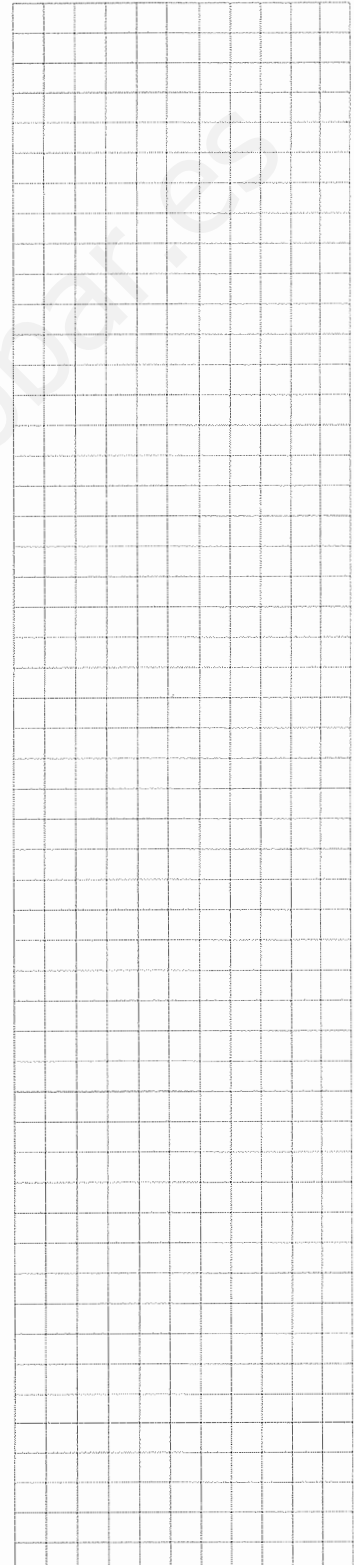
Respuesta:

- 39 Elena ha comprado 6 cajas de fresas.
¿Cuántas fresas ha comprado?

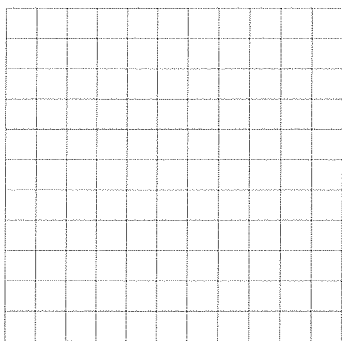
Respuesta:

- 40 ¿Cuántas fresas más ha comprado Elena
que Emilio?

Respuesta:

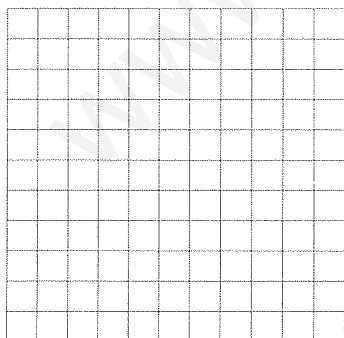


- 41 Un paquete de bollos de chocolate cuesta 3 euros. ¿Cuánto cuestan 165 paquetes?



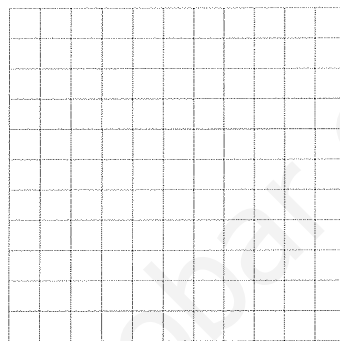
Respuesta:

- 43 En un equipo de fútbol juegan 11 jugadores. ¿Cuántos jugadores juegan en un partido de fútbol?



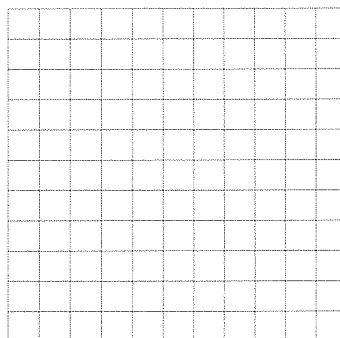
Respuesta:

- 42 Un edificio tiene 8 plantas. Entre una planta y otra hay 16 peldaños. ¿Cuántos peldaños tiene que subir Sofía desde la calle hasta el último piso?



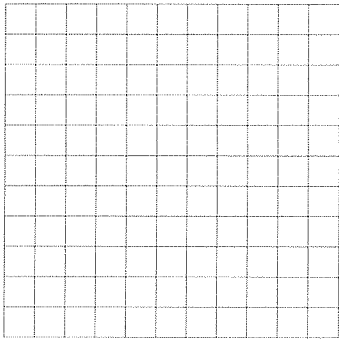
Respuesta:

- 44 Pablo tiene 105 tazos y Elena tiene 37 tazos más que Pablo. ¿Cuántos tazos tienen entre los dos?



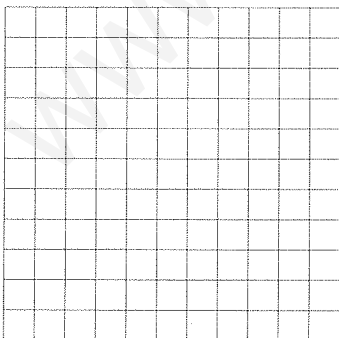
Respuesta:

- 45** El abuelo de Julián tiene en su granja 1.119 ciruelos, 826 manzanos y 1.418 cerezos. ¿Cuántos árboles hay en la granja?



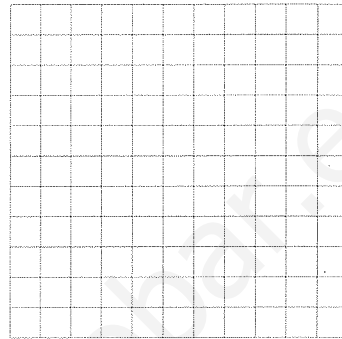
Respuesta:

- 47** Un teatro tiene capacidad para 342 personas. ¿Cuántas personas han entrado a 3 funciones, si en cada una el teatro se ha llenado?



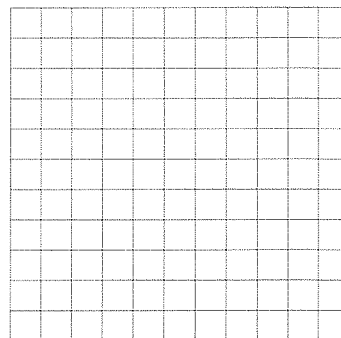
Respuesta:

- 46** Un avión lleva 214 pasajeros. En una escala bajan 46 pasajeros y suben 54. ¿Con cuántos pasajeros continúa el viaje?



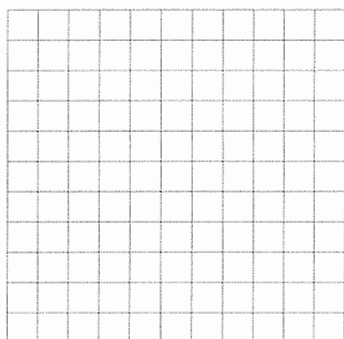
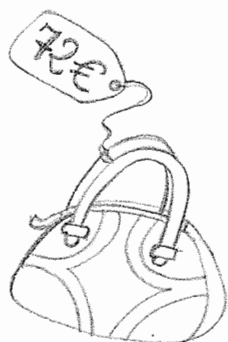
Respuesta:

- 48** Un aparcamiento tiene 4 pisos. En cada piso hay 239 plazas. ¿Cuántas plazas hay en el aparcamiento?

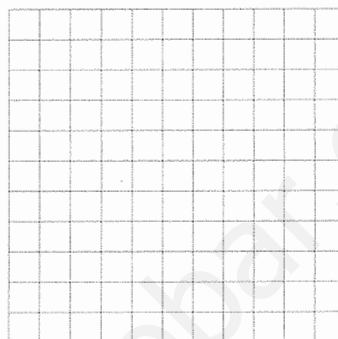


Respuesta:

- 49 Ángela tiene 58 euros.
¿Cuántos euros le faltan
para comprar el bolso?



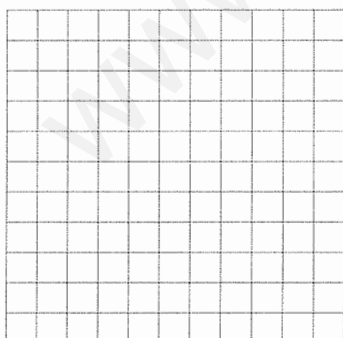
- 50 En el primer vagón de un tren
van 158 pasajeros, en el segundo
108, en el tercero 96
y en el cuarto 126. ¿Cuántos
pasajeros lleva el tren?



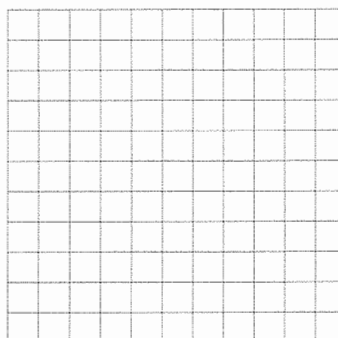
Respuesta:

Respuesta:

- 51 En una granja había 635 cerdos
y se han vendido 248.
¿Cuántos cerdos quedan?



- 52 En un viaje en avión deben
servirse 3 bebidas a cada
pasajero. Si viajan 253 pasajeros,
¿cuántas bebidas se servirán
en total?



Respuesta:

Respuesta:

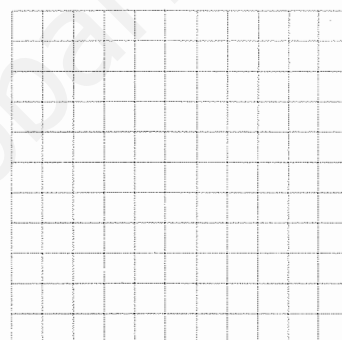
Antes de resolver cada problema:

- Léelo con atención.
- Piensa si debes hacer una o dos operaciones.
- Escribe qué operaciones debes hacer.

- 53** ¿Cuántas personas entrarán al parque de atracciones en 7 días, si cada día entran 847 personas?

Operaciones: _____

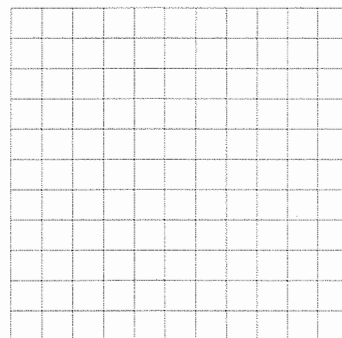
Respuesta: _____



- 54** En el colegio de Cristina hay 1.103 alumnos, de los cuales 586 son niños. ¿Cuántas niñas hay en el colegio de Cristina?

Operaciones: _____

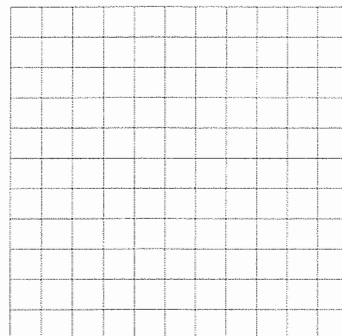
Respuesta: _____



- 55** En un frutero hay 115 avellanas y 86 nueces. Si nos comemos 45 frutos, ¿cuántos frutos quedan?

Operaciones: _____

Respuesta: _____





- 56 Pilar ha comprado una blusa y un polo, y ha pagado con 60 euros. ¿Cuánto le han devuelto?

Operaciones: _____

Respuesta: _____

- 57 Natalia ha comprado 8 polos. ¿Cuánto ha pagado?

Operaciones: _____

Respuesta: _____

- 58 En un día, en la tienda se han vendido 9 blusas. ¿Cuánto han costado?

Operaciones: _____

Respuesta: _____

- 59 En un día, en la tienda se han vendido 8 trajes. ¿Cuánto han costado?

Operaciones: _____

Respuesta: _____

- 60 Alberto ha comprado 3 trajes y unos zapatos. ¿Cuánto ha pagado?

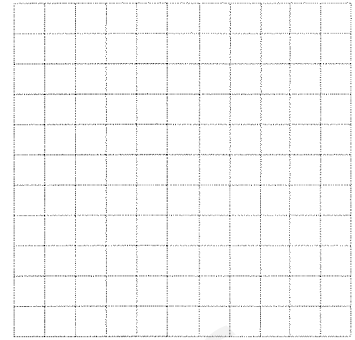
Operaciones: _____

Respuesta: _____

- 61** Un año tiene 365 días. ¿Cuántos días tienen 3 años?

Operaciones: _____

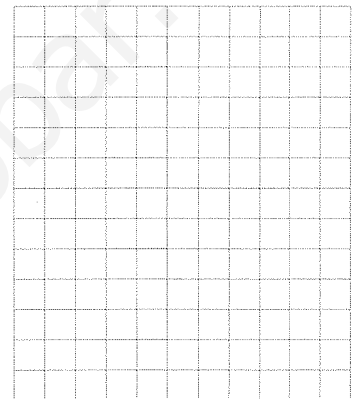
Respuesta: _____



- 62** José Ramón tiene que recorrer en coche 1.246 kilómetros en 5 días. El primer día ha recorrido 285 kilómetros y el segundo 199. ¿Cuántos kilómetros debe recorrer en los 3 días restantes?

Operaciones: _____

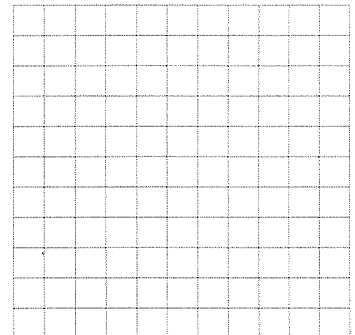
Respuesta: _____



- 63** Enrique gana 948 euros en un mes. ¿Cuántos euros gana en 6 meses?

Operaciones: _____

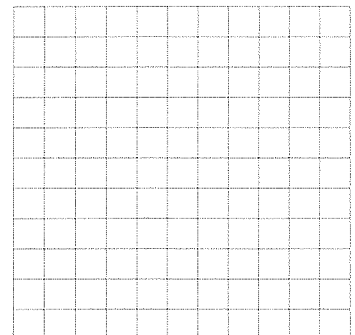
Respuesta: _____



- 64** En el zoo había 2.435 personas. Primero salieron 243 y después 138. ¿Cuántas personas quedan en el zoo?

Operaciones: _____

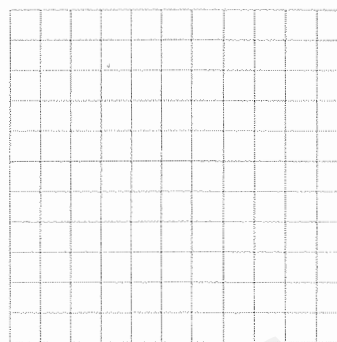
Respuesta: _____



- 65** En un maratón empezaron 3.659 atletas.
Se retiraron 137 hombres y 96 mujeres.
¿Cuántos atletas terminaron?

Operaciones: _____

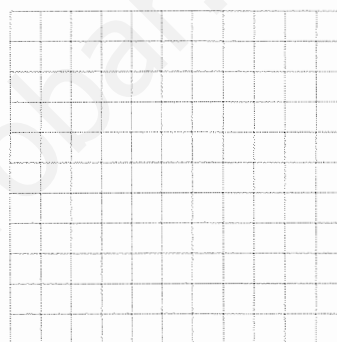
Respuesta: _____



- 66** En un palacio hay 64 balcones y en cada
balcón hay 4 macetas. ¿Cuántas macetas hay
en el palacio?

Operaciones: _____

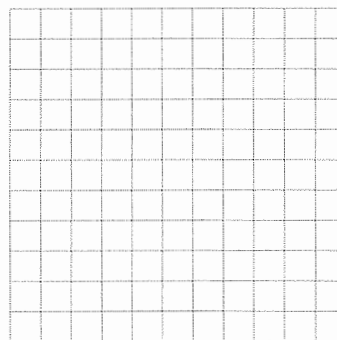
Respuesta: _____



- 67** Una biblioteca tiene 8 estanterías
y en cada estantería hay 106 libros.
¿Cuántos libros hay en la biblioteca?

Operaciones: _____

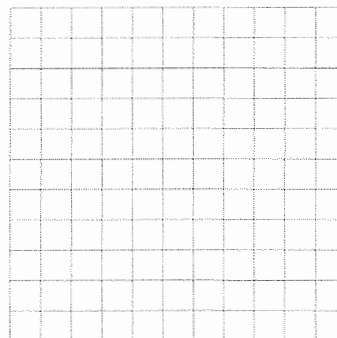
Respuesta: _____



- 68** Un hotel de Cádiz tenía el sábado 266 clientes.
Se fueron 86 y llegaron 29. ¿Cuántos clientes
tiene ahora?

Operaciones: _____

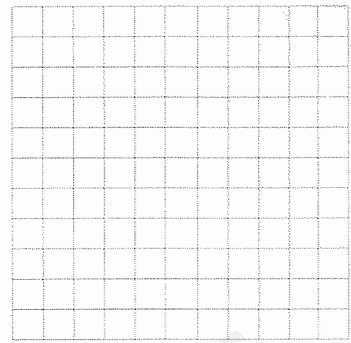
Respuesta: _____



69 ¿Cuántos días hay en 12 semanas?

Operaciones: _____

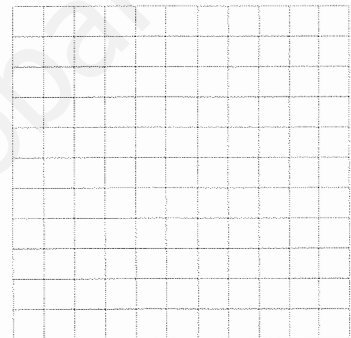
Respuesta: _____



70 Las gallinas de una granja ponen cada día 429 huevos. ¿Cuántos huevos ponen en 6 días?

Operaciones: _____

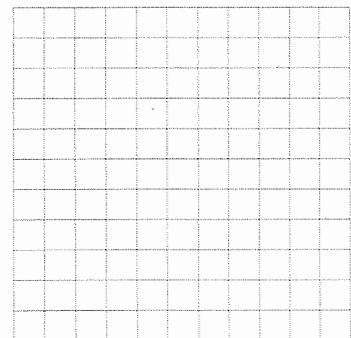
Respuesta: _____



71 En un pinar había 8.629 pinos. Han cortado 2.753 y luego han plantado 3.061. ¿Cuántos pinos hay ahora?

Operaciones: _____

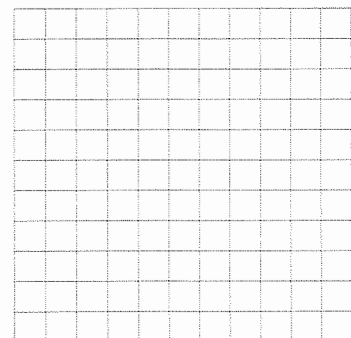
Respuesta: _____



72 Un billete de avión para Ginebra cuesta 178 euros. ¿Cuánto cuestan 7 billetes?

Operaciones: _____

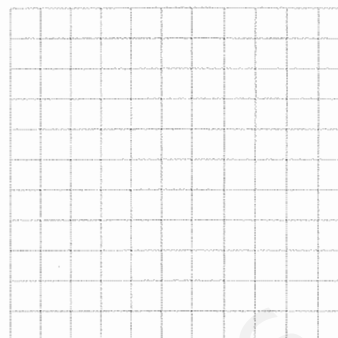
Respuesta: _____



- 73 Francisco ha comprado un coche que cuesta 8.433 euros y ha pagado de entrada 2.190 euros. ¿Cuánto le falta por pagar?

Operaciones: _____

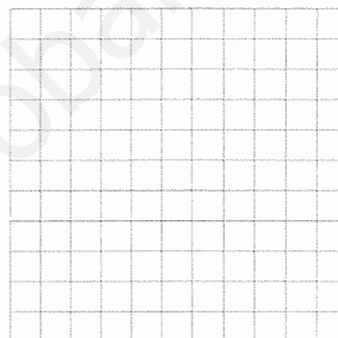
Respuesta: _____



- 74 Un avión volaba a 9.800 metros de altura. Primero ha bajado 2.300 metros y luego ha bajado 3.400 metros más. ¿A qué altura vuela ahora?

Operaciones: _____

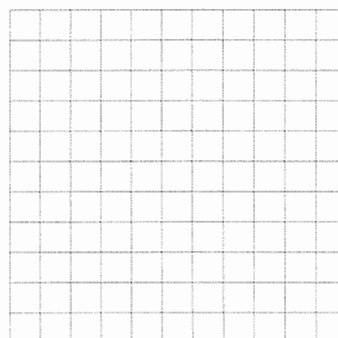
Respuesta: _____



- 75 Un camión cisterna llevaba 67.972 litros de gasolina. Ha dejado 32.600 litros en una gasolinera y 34.100 litros en otra. ¿Cuántos litros tiene ahora?

Operaciones: _____

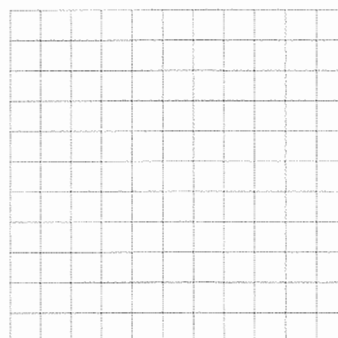
Respuesta: _____



- 76 Paloma, María, Carlos y Fernando han ahorrado dinero durante un año para hacer un viaje. Cada uno ha aportado 132 euros. ¿Cuánto han ahorrado entre todos?

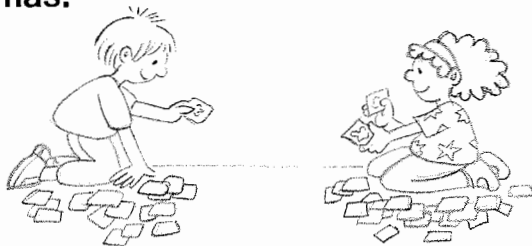
Operaciones: _____

Respuesta: _____



AMPLIACIÓN

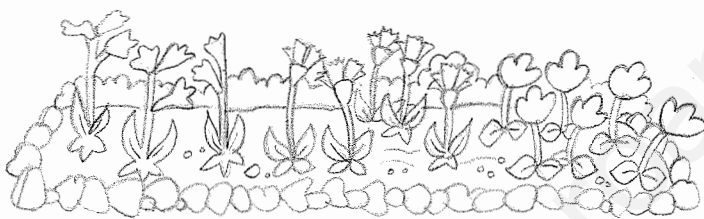
Escribe una pregunta para cada enunciado. Luego, resuelve los problemas.



- Antonio tiene 88 cromos y Lucía tiene 23 cromos más que Antonio.

Pregunta: _____

Respuesta: _____



- En un jardín hay 128 gladiolos, 213 claveles y 236 tulipanes.

Pregunta: _____

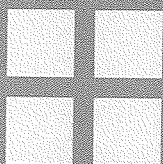
Respuesta: _____



- Un club de fútbol tiene 6 equipos. En cada equipo hay 23 personas, entre jugadores y técnicos.

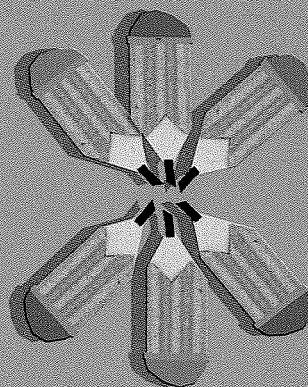
Pregunta: _____

Respuesta: _____



6 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.



ISBN 84-294-7210-X



9 788429 472103