

ZAG
HEROES
MiraculousTM

Las Aventuras de Ladybug



Cuaderno de
vacaciones

3.º primaria

Planeta Junior

¡Buenas vacaciones!

*¡Por fin ha
llegado el verano!*

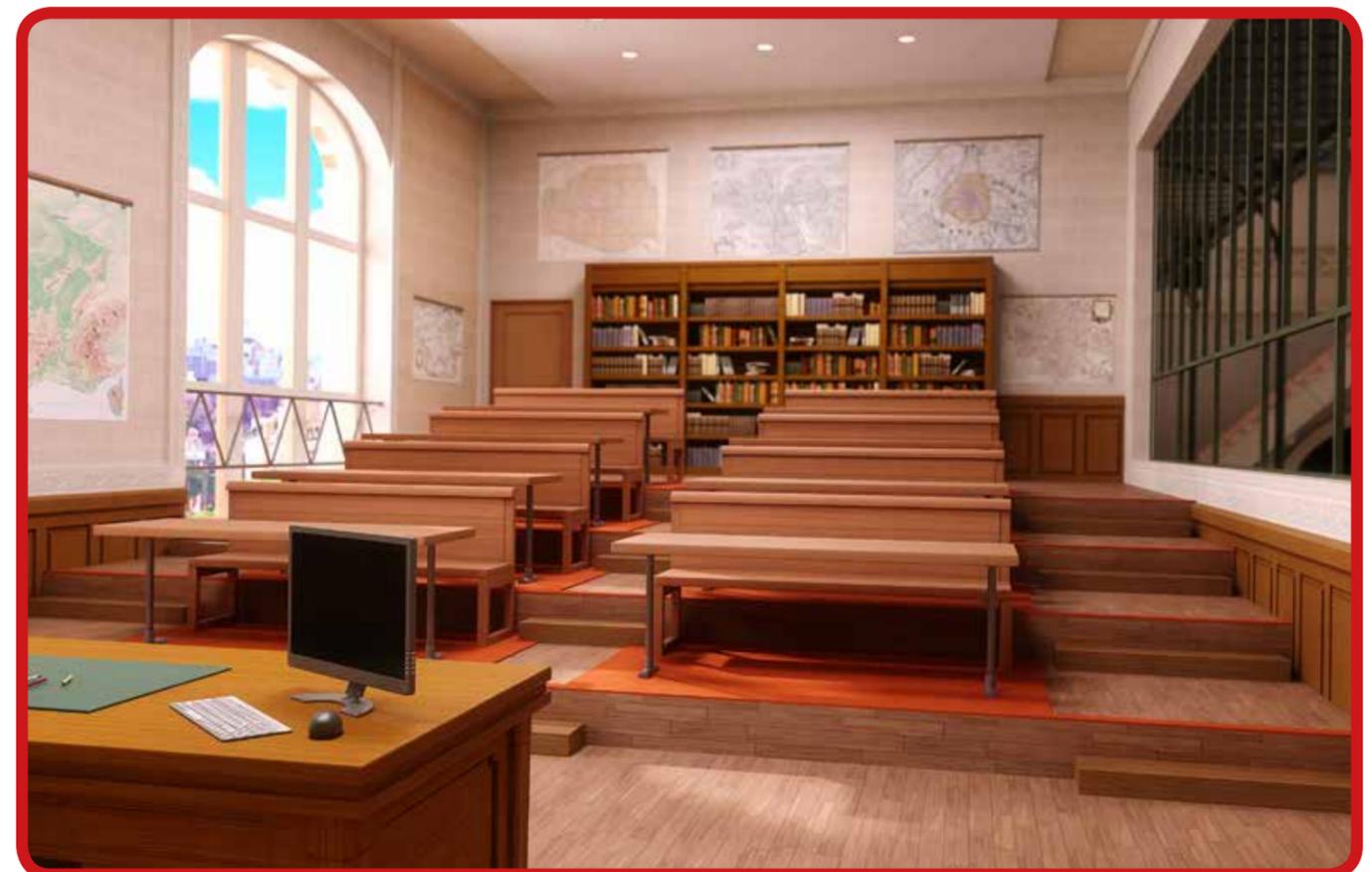


A partir de hoy seremos
compañeros de aventuras.
¿Quieres vivir unas
vacaciones fabulosas?
Entonces pasa la página
y te explicaré cómo
conseguirlo.

ZAG Miraculous™ is a trademark of ZAG –
Method. © 2018 ZAG – Method – All Rights Reserved.

Publicado en España por Editorial Planeta, S. A., 2018
Avda. Diagonal, 662-664, 08034 Barcelona (España)
www.planetadelibrosinfantilyjuvenil.com
www.planetadelibros.com
Primera edición: mayo de 2018
Creación de textos y maquetación: Delivering iBooks & Design
ISBN: 978-84-08-18805-6
Depósito legal: B. 7.705-2018
Impreso en España

No se permite la reproducción total o parcial de este libro, ni su incorporación a un sistema informático, ni su transmisión en cualquier forma o por cualquier medio, sea éste electrónico, mecánico, por fotocopia, por grabación u otros métodos, sin el permiso previo y por escrito del editor. La infracción de los derechos mencionados puede ser constitutiva de delito contra la propiedad intelectual (Art. 270 y siguientes del Código Penal). Dirijase a CEDRO (Centro Español de Derechos Reprográficos) si necesita fotocopiar o escanear algún fragmento de esta obra. Puede contactar con CEDRO a través de la web www.conlicencia.com o por teléfono en el 91 702 19 70 / 93 272 04 47.



Bienvenido a nuestro equipo



Ella es Marinette, y podrás encontrarla en las páginas de *Lengua*.

Te lo pasarás muy bien solucionando problemas con Alya en las páginas de *Matemáticas*.



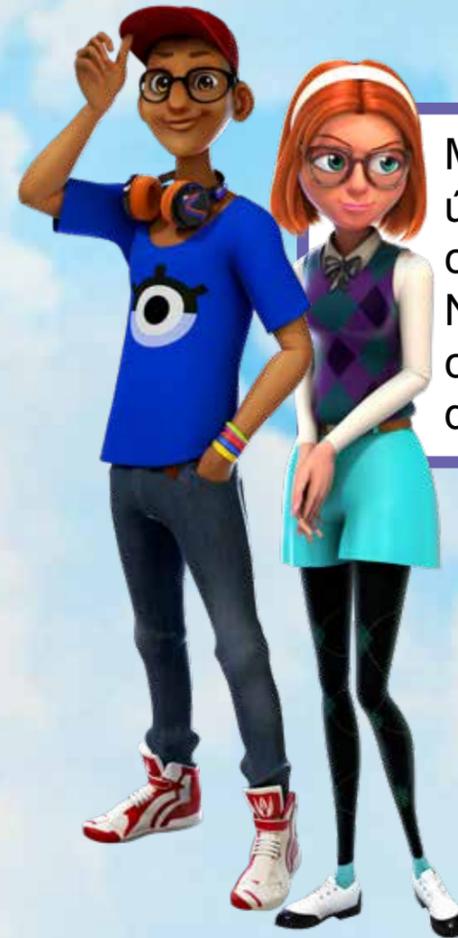
Adrien te ayudará a afrontar con ilusión el *Conocimiento del medio* natural y social. ¡El mejor modo de descubrir el mundo que te rodea!



Chloe te enseñará *Inglés* para que puedas viajar por el mundo sin pelos en la lengua.



Mantente siempre a la última con las nuevas corrientes artísticas que Nino y Sabrina comparten contigo en las actividades de *Educación artística*.



Con Tom sabrás si has hecho bien los ejercicios, ya que él tiene las *Soluciones* de todos ellos.



Lengua



¡Un poco de orden!

Ordena alfabéticamente el nombre de los personajes.

MARINETTE

SABRINA

ADRIEN

CHLOÉ

TOM

WAYZZ

ALYA



¿Eres capaz de leer estos dos trabalenguas en voz alta sin equivocarte?

Tres tristes tigres tragan trigo en un trigal. Tanto trigo tragan que los tres tigres tragones con el trigo se atragantarán.

Rosa Rizo reza ruso, ruso reza Rosa Rizo.

Clasifica estas palabras según tengan el sonido «r» débil o fuerte.

cara
 rosa
 tigre
 radio
 enredo
 arroz
 rey
 barro
 cromo
 trigo
 carta

SONIDO «R» DÉBIL	SONIDO «R» FUERTE

Completa con «r» o «rr».

Su p__ima plantó una he__mosa en __edade __a en la te__aza.

Ma__ía tiene una cabelle __a peli __oja y siemp __e se hace dos t__enzas.

__ica __do co __e más dep __isa que un __ayo.

El pe __o lad __a fue __te po __que tiene hamb __e.



Números y más números

Hoy en clase Alya y sus compañeros han hecho ejercicios sobre unidades de mil (UM), centenas (C), decenas (D) y unidades (U). Ayúdala a completar esta tabla.

UM	C	D	U	SUMA	RESULTADO
3	2	5	4	$3000 + 200 + 50 + 4 =$	3.254
1	8	7	2		
				$5000 + 100 + 40 + 5 =$	
					8.722
7	0	1	7	$7000 + 10 + 7 =$	
5	5	0	3		
0	9	0	2		
				$3000 + 8 =$	
					546

1. Resta 2 decenas al número 2.560:

2. Suma 5 unidades al número 754:

3. Resta 1 unidad de mil y 3 decenas al número 8.076:

4. Suma 3 centenas y 7 unidades al número 1.122:



Lee cada pista y pinta del mismo color el número al que se refiere.

Número ordinal de dos cifras

504

Dos centenas y siete unidades

7.º

Número par de tres cifras más pequeño de 200

307

Tiene dos decenas

21

3 centenas y 7 unidades

53

Tiene 5 centenas y es un número par

13.º

Número ordinal de una cifra

162

Tiene 5 decenas y es un número impar

207

Completa la serie.



Conocimiento del medio



Etapas de la vida

Ordena del 1 al 5 las etapas de la vida y después relaciónalas con la segunda columna.

<input type="checkbox"/>	MADUREZ	ANCIANO
<input type="checkbox"/>	INFANCIA	FETO
<input type="checkbox"/>	GESTACIÓN	ADULTO
<input type="checkbox"/>	VEJEZ	BEBÉ/NIÑO
<input type="checkbox"/>	ADOLESCENCIA	JOVEN

- ¿En qué etapa estás tú?

- ¿En qué etapa estarás cuando cumplas 45 años?

- ¿En qué etapa estabas en la barriga de mamá?

Los sentidos.

En cada grupo de palabras hay una que no está relacionada con el sentido que indica la imagen. ¡Táchala!



- EPIDERMIS
- PITUITARIA
- TERMINACIÓN NERVIOSA
- FRÍO
- SUAVE
- DEDOS
- PIEL



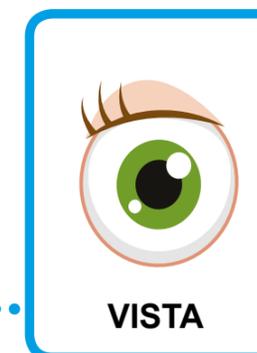
- PITUITARIA
- PERFUME
- NARIZ
- OLOR
- SALADO
- RESPIRAR
- FOSA NASAL



- TÍMPANO
- CARACOL
- SONIDO
- NERVIO AUDITIVO
- DERMIS
- TÍMPANO
- MÚSICA



- ÁSPERO
- PAPILA GUSTATIVA
- AMARGO
- ÁCIDO
- SALADO
- DULCE
- LENQUA



- LUZ
- CALOR
- PUPILA
- NERVIO ÓPTICO
- IRIS
- CÓRNEA
- RETINA



Días, meses y estaciones

Ordena los días de la semana en la columna de la derecha.

TUESDAY	<input type="text"/>
SUNDAY	<input type="text"/>
FRIDAY	<input type="text"/>
SATURDAY	<input type="text"/>
THURSDAY	<input type="text"/>
MONDAY	<input type="text"/>
WEDNESDAY	<input type="text"/>

Completa las casillas con los meses del año que faltan:

<input type="text"/>	FEBRUARY	MARCH	<input type="text"/>
MAY	JUNE	<input type="text"/>	AUGUST
SEPTEMBER	<input type="text"/>	NOVEMBER	DECEMBER

Busca las cuatro estaciones del año en esta sopa de letras. Pueden estar en vertical, horizontal o diagonal, del derecho o del revés. Luego, escríbelas abajo.

R	A	W	O	P	E	R	Y
E	C	S	W	L	A	S	N
T	U	P	U	I	C	T	N
N	D	R	N	M	F	A	U
I	E	I	M	R	M	T	S
W	M	N	O	N	G	E	Y
S	U	G	E	D	G	N	R
N	M	U	T	U	A	Y	R



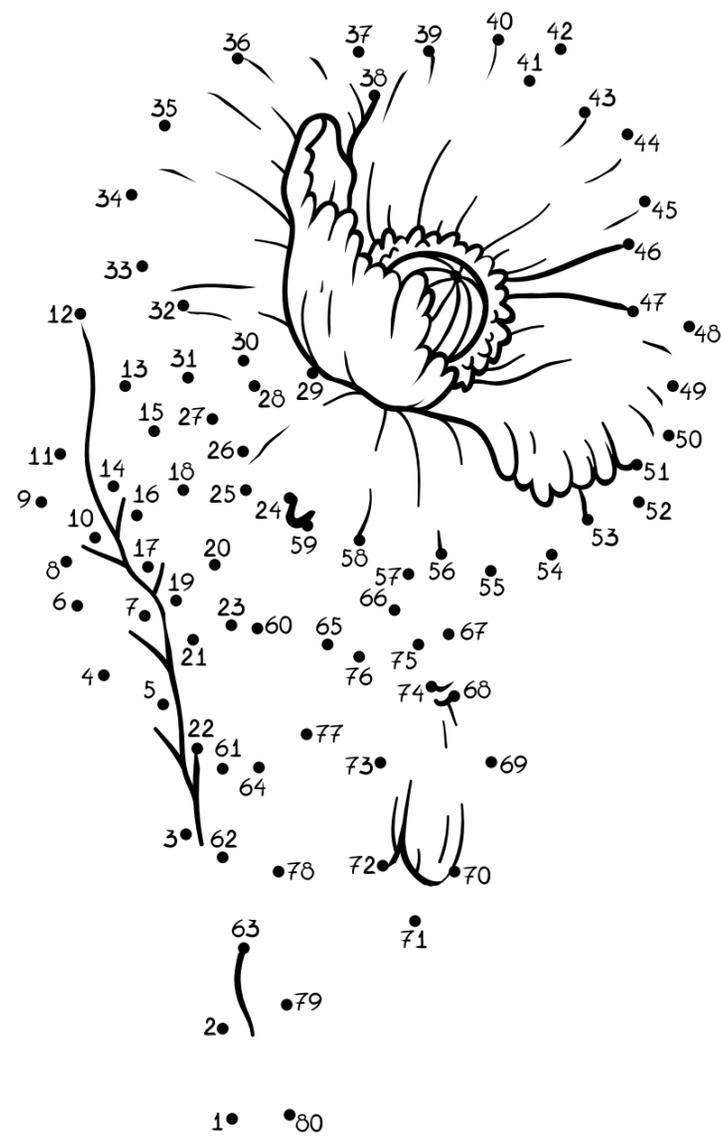
PRIMAVERA	<input type="text"/>
VERANO	<input type="text"/>
OTOÑO	<input type="text"/>
INVIERNO	<input type="text"/>

Educación artística



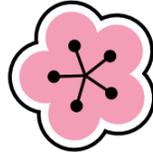
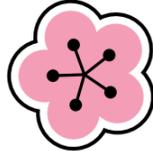
Une los puntos

Une los puntos siguiendo los números y descubre qué se esconde aquí. Después coloréalo.



Sudoku mágico.

Completa este sudoku añadiendo los dibujos que faltan. Recuerda que cada fila, columna y recuadro de seis casillas sólo puede contener un elemento de cada.

Dibuja el mejor momento del verano.



***Diploma
de estudiante modelo
concedido a:***



¡Enhorabuena!



ZAG
HEROES

Miraculous

*Ya formas parte del equipo de
Ladybug y Cat Noir.*

¡Felicidades!

Soluciones



3.º
primaria



Soluciones



Lengua

¡Un poco de orden!

Ordena alfabéticamente el nombre de los personajes.

- | | |
|-----------|-----------|
| MARINETTE | ADRIEN |
| SABRINA | ALYA |
| ADRIEN | CHLOÉ |
| CHLOÉ | MARINETTE |
| TOM | SABRINA |
| WAYZZ | TOM |
| ALYA | WAYZZ |



¿Eres capaz de leer estas dos trabalenguas en voz alta sin equivocarte?

Tres tristes tigres tragan trigo en un trigal. Tanto trigo tragan que los tres tigres tragones con el trigo se atragantarán.

Rosa Rizo reza ruso, ruso reza Rosa Rizo.

6

Clasifica estas palabras según tengan el sonido «r» débil o fuerte.

	SONIDO «R» DÉBIL	SONIDO «R» FUERTE
cara	cara	rosa
rosa		
tigre	tigre	radio
radio		
enredo		enredo
arroz		
rey		arroz
barro		
cromo	trigo	rey
trigo		
carta		barro

Completa con «r» o «rr».

Su prima plantó una hermosa enredadera en la terraza.

María tiene una cabellera pelirroja y siempre se hace dos trenzas.

Ricardo corre más deprisa que un rayo.

El perro ladra fuerte porque tiene hambre.

7

Matemáticas

Números y más números

Hoy en clase Alya y sus compañeros han hecho ejercicios sobre unidades de mil (UM), centenas (C), decenas (D) y unidades (U). Ayúdala a completar esta tabla.

UM	C	D	U	SUMA	RESULTADO
3	2	5	4	$3000 + 200 + 50 + 4 =$	3.254
1	8	7	2	$1000 + 800 + 70 + 2 =$	1.872
5	1	4	5	$5000 + 100 + 40 + 5 =$	5.145
8	7	2	2	$8000 + 700 + 20 + 2 =$	8.722
7	0	1	7	$7000 + 10 + 7 =$	7.017
5	5	0	3	$5000 + 500 + 3 =$	5.503
0	9	0	2	$900 + 2 =$	902
3	0	0	8	$3000 + 8 =$	3.008
0	5	4	6	$500 + 40 + 6 =$	546

- Resta 2 decenas al número 2.560:
- Suma 5 unidades al número 754:
- Resta 1 unidad de mil y 3 decenas al número 8.076:
- Suma 3 centenas y 7 unidades al número 1.122:

8

Lee cada pista y pinta del mismo color el número al que se refiere.

- Número ordinal de dos cifras:
- Dos centenas y siete unidades:
- Número par de tres cifras más pequeño de 200:
- Tiene dos decenas:
- 3 centenas y 7 unidades:
- Tiene 5 centenas y es un número par:
- Número ordinal de una cifra:
- Tiene 5 decenas y es un número impar:

Completa la serie.



9

Conocimiento del medio

Etapas de la vida

Ordena del 1 al 5 las etapas de la vida y después relacionalas con la segunda columna.

- | | | |
|---|--------------|-----------|
| 4 | MADUREZ | ANCIANO |
| 2 | INFANCIA | FETO |
| 1 | GESTACIÓN | ADULTO |
| 5 | VEJEZ | BEBÉ/NIÑO |
| 3 | ADOLESCENCIA | JOVEN |

- ¿En qué etapa estás tú?
- ¿En qué etapa estarás cuando cumplas 45 años?
- ¿En qué etapa estabas en la barriga de mamá?

10

Los sentidos.

En cada grupo de palabras hay una que no está relacionada con el sentido que indica la imagen. ¡Táchala!

<p>TACTO</p> <p>EPIDERMIS PUPILARIA TERMINACIÓN NERVIOSA FRIO SUAVE DEDOS PIEL</p>	<p>OLFATO</p> <p>PITUITARIA PERFUME NARIZ OLOR SALADO RESPIRAR FOSA NASAL</p>
<p>OIDO</p> <p>TÍMPANO CARACOL SONIDO NERVIO AUDITIVO DERMIS TÍMPANO MÚSICA</p>	<p>GUSTO</p> <p>ÁSPERO PAPILA GUSTATIVA AMARGO ÁCIDO SALADO DULCE LENGUA</p>
<p>VISTA</p> <p>LUZ CALOR PUPILA NERVIO ÓPTICO IRIS CÓRNEA RETINA</p>	

11

Inglés

Días, meses y estaciones

Ordena los días de la semana en la columna de la derecha.

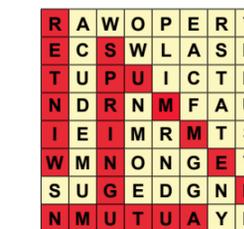
- | | |
|-----------|-----------|
| TUESDAY | MONDAY |
| SUNDAY | TUESDAY |
| FRIDAY | WEDNESDAY |
| SATURDAY | THURSDAY |
| THURSDAY | FRIDAY |
| MONDAY | SATURDAY |
| WEDNESDAY | SUNDAY |

Completa las casillas con los meses del año que faltan:

- | | | | |
|-----------|----------|----------|----------|
| JANUARY | FEBRUARY | MARCH | APRIL |
| MAY | JUNE | JULY | AUGUST |
| SEPTEMBER | OCTOBER | NOVEMBER | DECEMBER |

12

Busca las cuatro estaciones del año en esta sopa de letras. Pueden estar en vertical, horizontal o diagonal, del derecho o del revés. Luego, escríbelas abajo.



- | | |
|-----------|-------------------------------------|
| PRIMAVERA | <input type="text" value="SPRING"/> |
| VERANO | <input type="text" value="SUMMER"/> |
| OTOÑO | <input type="text" value="AUTUMN"/> |
| INVIERNO | <input type="text" value="WINTER"/> |

13

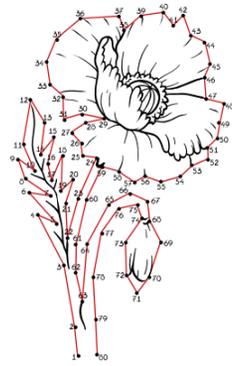
Soluciones



Educación artística

Une los puntos

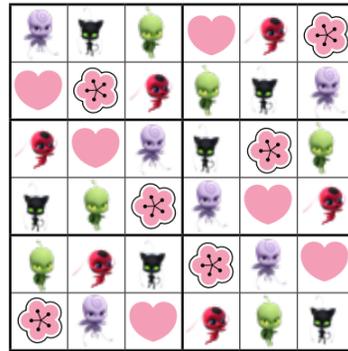
Une los puntos siguiendo los números y descubre qué se esconde aquí. Después coloréalo.



14

Sudoku mágico.

Completa este sudoku añadiendo los dibujos que faltan. Recuerda que cada fila, columna y recuadro de seis casillas sólo puede contener un elemento de cada.



15

Lengua

Bizcocho de yogur

Ya sabemos que los padres de Marinette son unos grandes pasteleros. A continuación, una de sus deliciosas recetas.

Lista de ingredientes:

- 1 yogur natural o de limón
- 3 huevos
- 2 vasitos de azúcar
- 1 vasito de aceite de girasol
- 3 vasitos de harina
- 1 sobre de levadura en polvo
- Un poco de mantequilla y harina, para preparar el molde

1. Precalienta el horno a 180 °C. Engrasa un molde con un poco de mantequilla y espolvóralo con harina.
2. Echa el yogur en un cuenco y guarda el vasito para medir el resto de los ingredientes.
3. Pon los huevos y el azúcar en un bol y báteles con una batidora eléctrica.
4. Añade el yogur, el aceite, la harina y la levadura, batiendo bien después de añadir cada ingrediente.
5. Cuando tengas una pasta lisa y homogénea, viértela dentro del molde.
6. Mete el molde en el horno y cuece el bizcocho unos 35 minutos.
7. Desmolda el bizcocho, déjalo enfriar ¡y listo!

Truco: Para saber si el bizcocho está listo, clávalo un patillo o un cuchillo y sácalo. Si sale limpio, es que ya está hecho; si no, tienes que dejarlo un poco más en el horno.

16

Contesta a estas preguntas.

1. ¿Qué tipo de texto es?

- a) Es un cuento o un relato.
- b) Son unas instrucciones.
- c) Es un texto publicitario.

2. Aparte de la mantequilla y la harina para preparar el molde, ¿cuántos ingredientes se utilizan en esta receta?

- a) Seis ingredientes.
- b) Cinco ingredientes.
- c) Ocho ingredientes.

3. ¿Qué utensilios y aparatos necesitamos para preparar el bizcocho?

- a) Horno, cuenco, bol, batidora eléctrica, molde.
- b) Bandeja, bol, batidora eléctrica, horno.
- c) Horno, cuenco, molde, cuchara

4. ¿A qué se refiere el "truco" que sale en el texto?

- a) Es para hacer magia.
- b) Te explica cómo hacer una variante de la receta.
- c) Es una ayuda extra para conseguir lo que te propones.

17

Matemáticas

¿Cuántos problemas!

A veces nuestras amigas necesitan resolver algunos problemas en su vida diaria. ¿Les echas una mano?

Alya quiere escribir un artículo de 200 palabras para su 'ladyblog'. Si ayer escribió 44 palabras y hoy 38, ¿cuántas le faltan por escribir?

Operaciones:

$$\begin{array}{r} 200 \\ - 44 \\ \hline 156 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 156 \\ - 38 \\ \hline 118 \end{array}$$

Datos:

200 palabras en total
Ayer: 44 palabras
Hoy: 38 palabras

TOTAL: 118

18

Marinette quiere confeccionar un vestido, pero tiene que ir a comprar el material que le falta: 2 metros de tela rosa, 3 metros de tela blanca, 3 carretes de hilo, 1 dedal y 2 agujas. ¿Cuánto le costará todo? ¿Cuánto dinero le sobrará si lleva 100 euros?

Datos y operaciones:

Tela rosa: 2 metros x 16 euros = 32 euros
Tela blanca: 3 metros x 10 euros = 30 euros
Carretes de hilo: 3 carretes x 2 euros = 6 euros
Dedal: 1 dedal x 3 euros = 3 euros
Agujas: 2 agujas x 1 euro = 2 euros

32 + 30 + 6 + 3 + 2 = 73 euros en total
100 euros - 73 euros = 27 euros

TOTAL: 73

SOBRARÁ: 27

PRECIOS

1 metro de tela rosa = 16 euros
1 metro de tela blanca = 10 euros
1 carrete de hilo = 2 euros
1 dedal = 3 euros
1 aguja = 1 euro

19

Conocimiento del medio

Máquinas

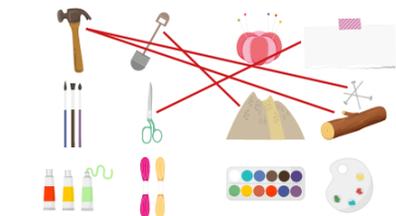
Rodea con un círculo las máquinas que pone en marcha la fuerza del ser humano.



20

Herramientas y material.

Relaciona cada herramienta con el material que corresponde.



Fuentes de energía.

Clasifica estas máquinas según la fuente de energía que las hace funcionar.

SIERRA VELERO MOLINO AVIONETA
TOSTADORA CAMIÓN DESTORNILLADOR ALA DELTA
SECADOR LAVADORA LANCHA MOTORA TRICICLO

PERSONAS	ELECTRICIDAD	VIENTO	COMBUSTIBLE
SIERRA	TOSTADORA	VELERO	AVIONETA
DESTORNILLADOR	LAVADORA	MOLINO	CAMIÓN
TRICICLO	SECADOR	ALA DELTA	LANCHA MOTORA

21