



Fichas para el desarrollo de la inteligencia

3

Primaria

Autor: José Luis Riva
Ilustración: Domènec Bladé i Pinyol

Ficha 1	Percepción - Atención	5	Ficha 19	Comprensión del espacio	23
Ficha 2	Percepción - Atención	6	Ficha 20	Comprensión del espacio	24
Ficha 3	Percepción - Atención	7	Ficha 21	Comprensión del espacio	25
Ficha 4	Percepción - Atención	8	Ficha 22	Comprensión del espacio	26
Ficha 5	Percepción - Atención	9	Ficha 23	Organización temporal	27
Ficha 6	Percepción - Atención	10	Ficha 24	Organización temporal	28
Ficha 7	Percepción - Atención	11	Ficha 25	Organización temporal	29
Ficha 8	Memoria	12	Ficha 26	Comprensión verbal	30
Ficha 9	Memoria	13	Ficha 27	Comprensión verbal	31
Ficha 10	Razonamiento lógico	14	Ficha 28	Comprensión verbal	32
Ficha 11	Razonamiento lógico	15	Ficha 29	Comprensión verbal	33
Ficha 12	Razonamiento lógico	16	Ficha 30	Comprensión verbal	34
Ficha 13	Razonamiento lógico	17	Ficha 31	Habilidad matemática	35
Ficha 14	Razonamiento lógico	18	Ficha 32	Habilidad matemática	36
Ficha 15	Razonamiento lógico	19	Ficha 33	Habilidad matemática	37
Ficha 16	Comprensión del espacio	20	Ficha 34	Habilidad matemática	38
Ficha 17	Comprensión del espacio	21	Ficha 35	Habilidad matemática	39
Ficha 18	Comprensión del espacio	22			

4, 5, 6, 7, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 18, 19

20, 21, 22, 23, 24, 25, 26

27, 28, 29, 30, 32, 33, 34, 35

3 copias de cada

8, 9, 14, 31, 36, 37, 38, 39

Paula García Boveda



Santillana

- **Razonamiento lógico.** Esta habilidad permite establecer relaciones coherentes entre distintos elementos (clasificación, seriación, ordenación y reconocimiento de relaciones absurdas o inadecuadas...).
- **Habilidad matemática.** Esta habilidad supone el desarrollo e interiorización de las operaciones mentales, que se facilitan cuando se domina el cálculo de forma automática y se aplica a él el pensamiento lógico. Es preciso trabajar esta habilidad sistemáticamente, ya que con ella el niño podrá resolver situaciones cotidianas.

Estas fichas se pueden trabajar en grupo o individualmente y conviene que se presenten más como un juego que como una actividad académica. Es importante que se realicen en períodos cortos de tiempo, ya que es preferible que los niños se queden con ganas de continuar, en lugar de que se sientan fatigados.

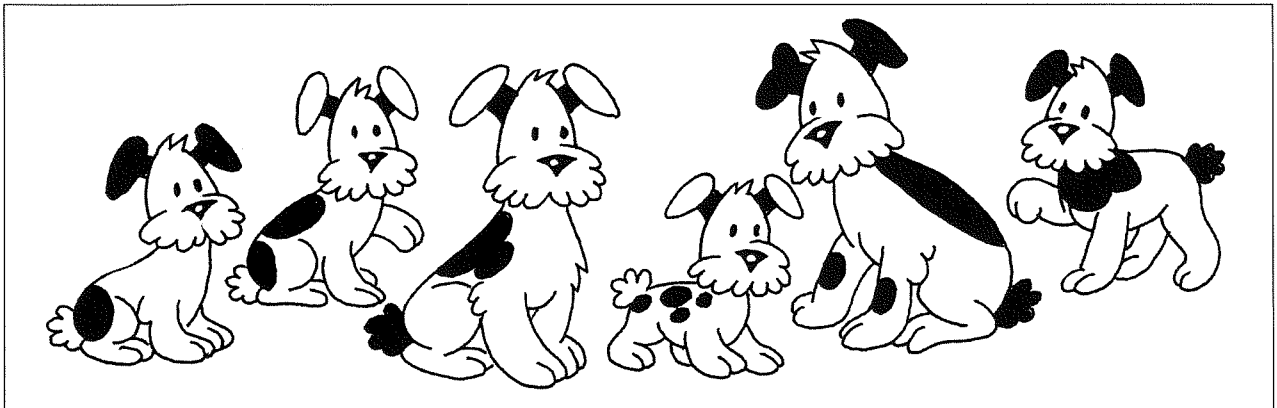
Los pasos que conviene seguir para realizar estas actividades son:

1. Dar las explicaciones necesarias para que los niños sepan exactamente qué tienen que hacer. Es fundamental que el niño se sienta capaz de llevar a cabo lo que se le propone, por lo que es importante plantear, en primer lugar, las actividades que pueda superar con éxito y seguir con otras que presenten mayor dificultad.
2. Explicar a los niños cómo tienen que hacer cada una de las actividades y facilitarles todo el material necesario para realizarlas (colores, goma, etc.). Tan importante como solucionar un problema, es conocer las estrategias necesarias para resolverlo. Por ello, es bueno relacionar los nuevos planteamientos con otros ya superados, establecer relaciones entre los diferentes procedimientos empleados y aprender cuáles conviene aplicar en cada momento.
3. Relacionar lo nuevo con otras actividades ya hechas y hacerles ver los elementos comunes. El analizar lo que se ha hecho en otras ocasiones permite al niño definir estrategias específicas para cada situación y desarrollar su capacidad de solucionar problemas.
4. Animar a los niños a verbalizar lo que han hecho. Aunque muchos de los ejercicios que se plantean son de contenido visual, es importante que el niño sea capaz de explicar con sus palabras cómo los ha resuelto, precisando los detalles de las imágenes y los motivos que le han llevado a una solución y no a otra.
5. Verificar con los niños cada una de las respuestas y comprobar, que con los datos obtenidos, se da solución al problema planteado.

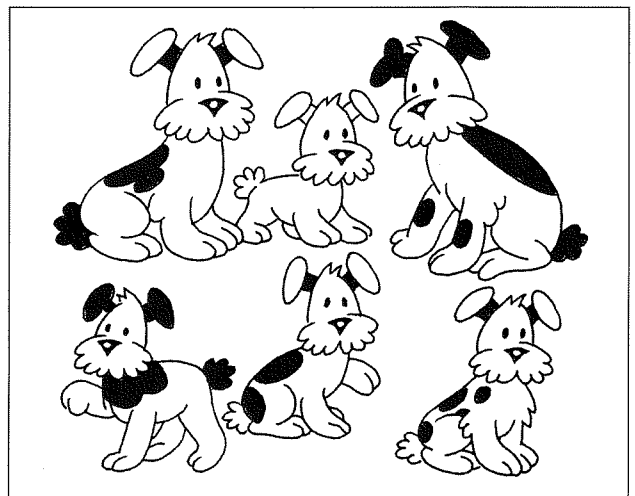
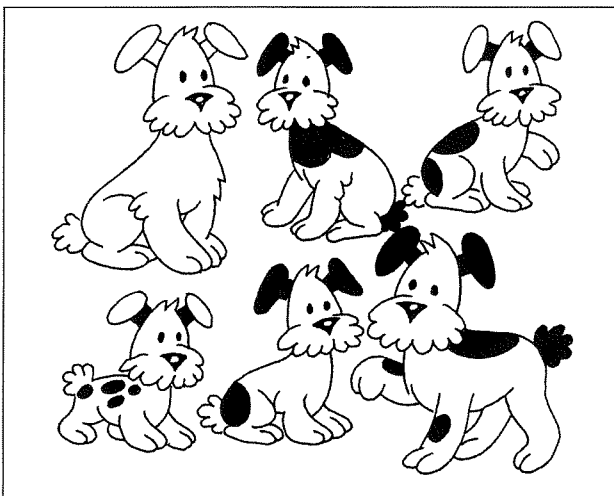
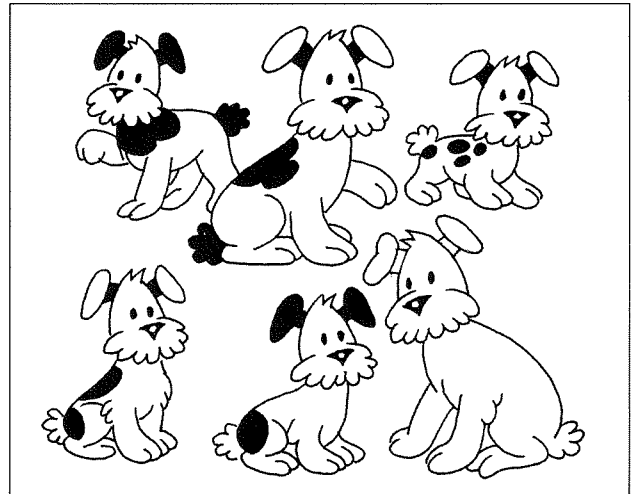
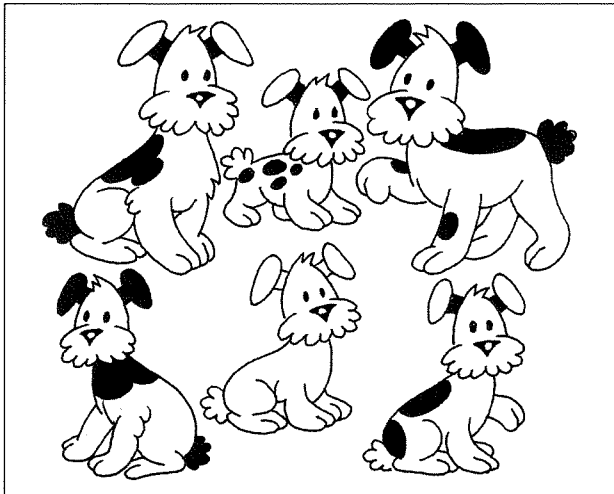
El autor

Nombre _____ Fecha _____

Cada perro de la familia Chuchi tiene sus propias manchas.

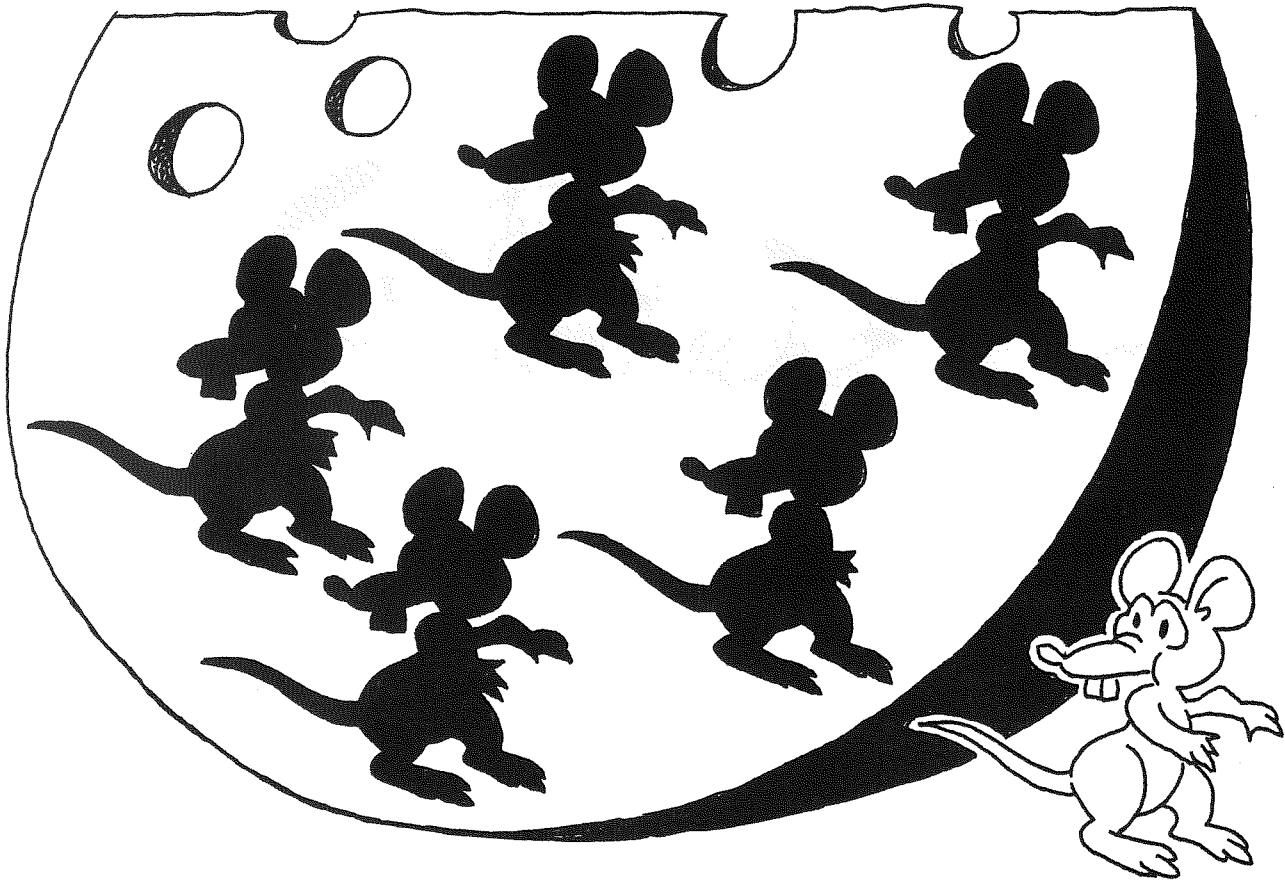


En cada una de las viñetas siguientes, a uno de los perros le han desaparecido sus manchas. Averigua cuál es y píntale las manchas que le faltan.

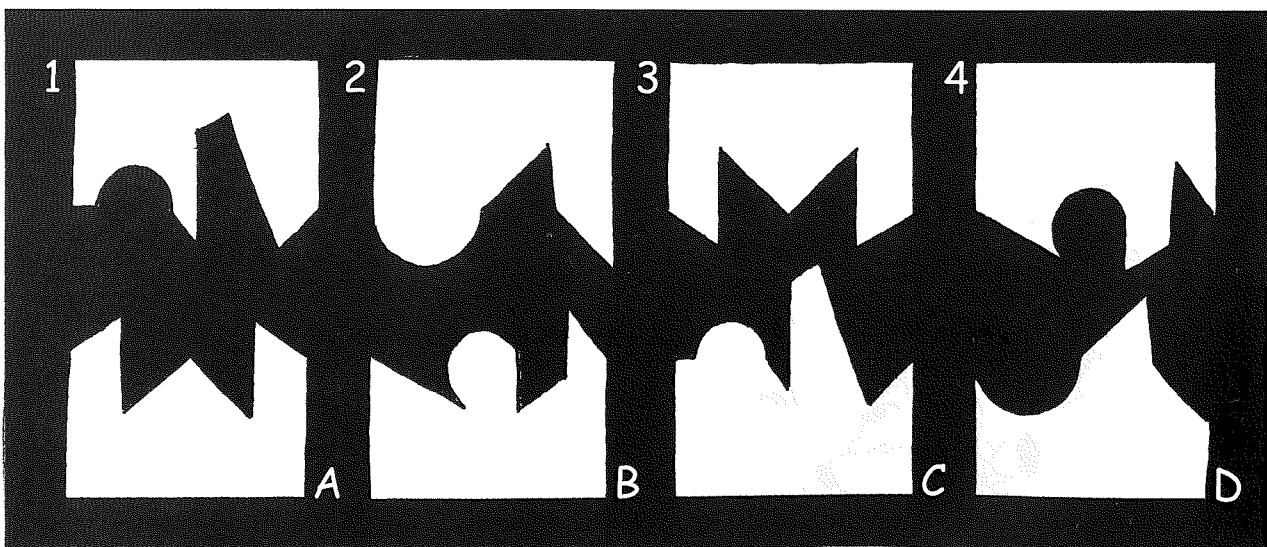


Nombre _____ Fecha _____

Observa las sombras y une con una línea la que le corresponde al ratoncito.



Observa las piezas y pinta del mismo color las que encajen.



Nombre _____ Fecha _____



© 2005 Santillana Educación, S. L.

Ayuda a Raúl y a Ana a encontrar las herramientas que necesitan para arreglar el jardín.
Localiza las siguientes herramientas en el dibujo y coloréalas.

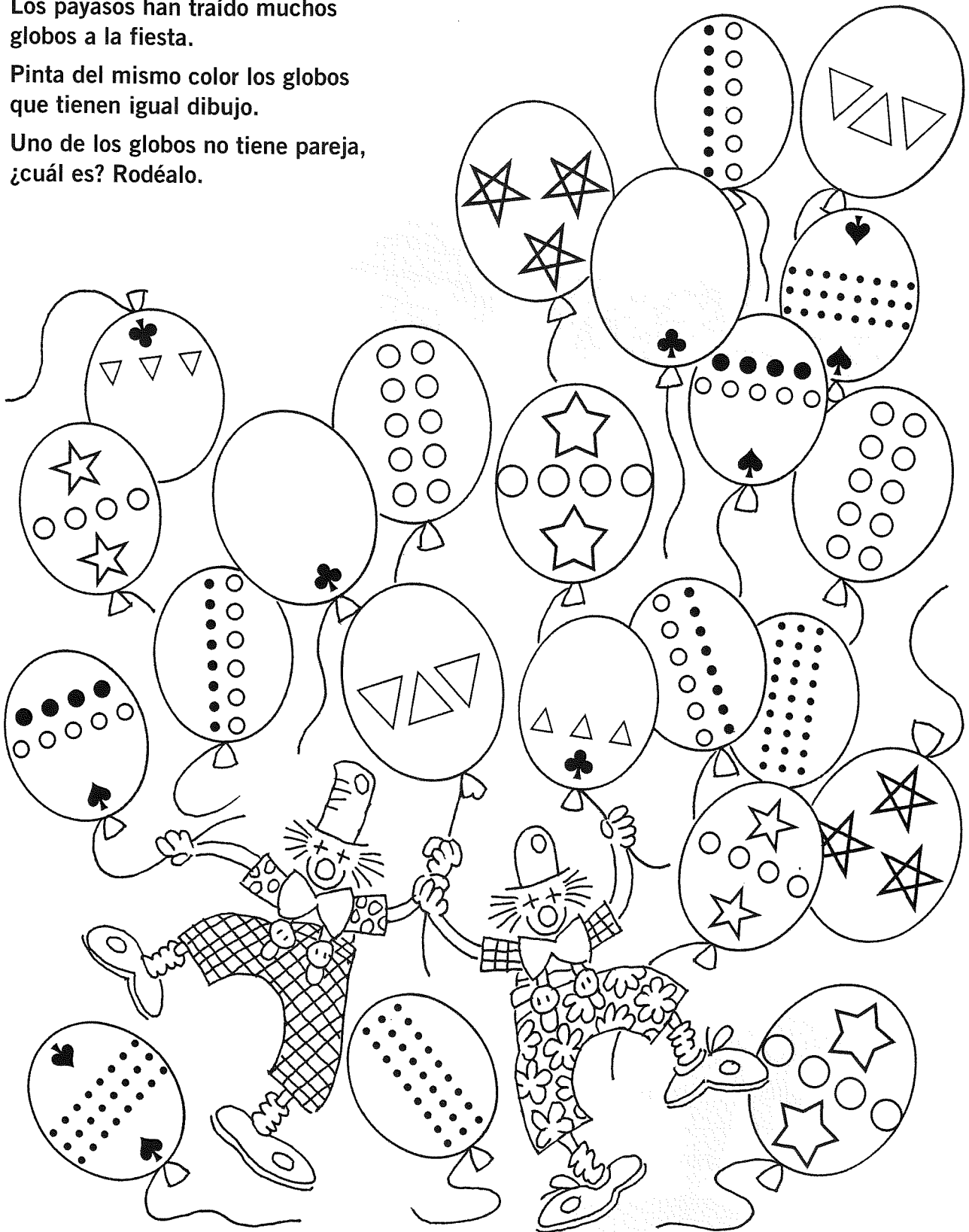
- | | | | | | |
|-----------|----------|---------|-------|------|------|
| azada | cubo | hoz | horca | pala | pico |
| rastrillo | regadera | tijeras | | | |

Nombre _____ Fecha _____

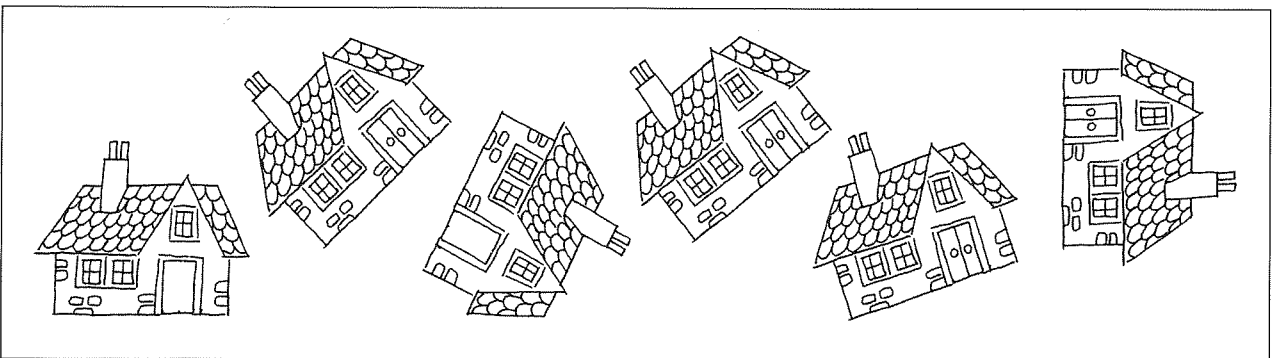
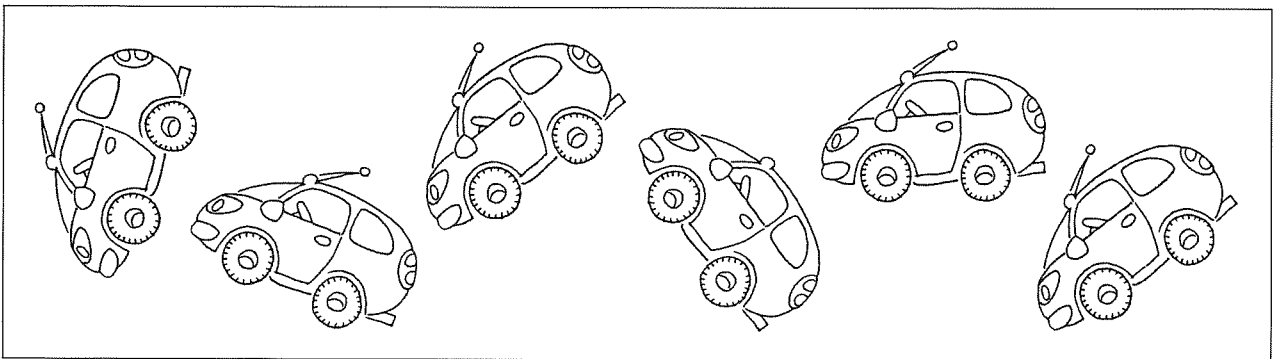
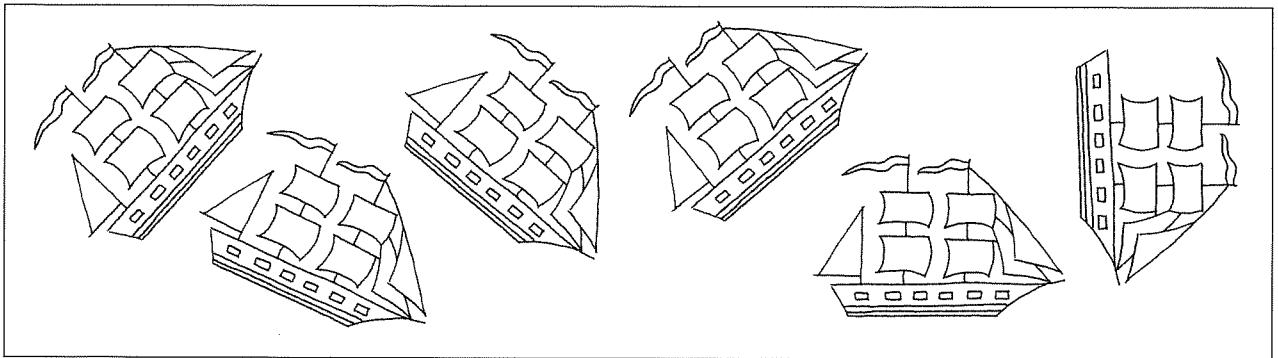
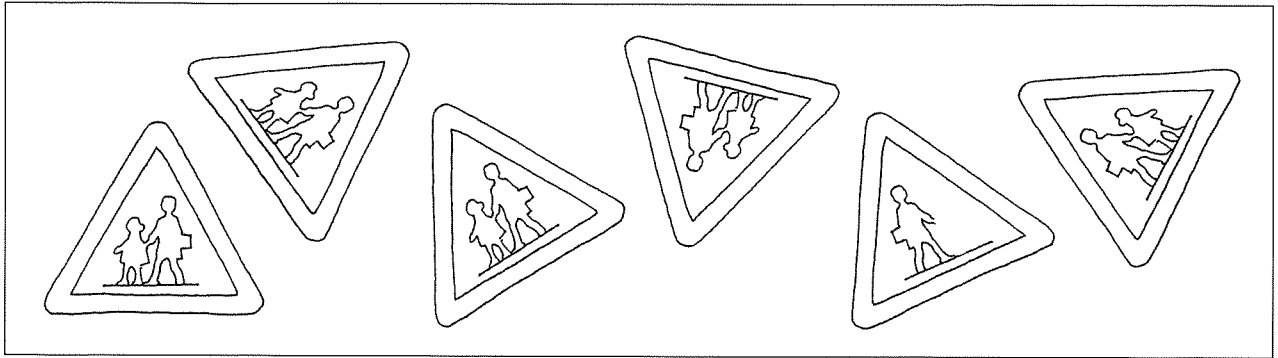
Los payasos han traído muchos globos a la fiesta.

Pinta del mismo color los globos que tienen igual dibujo.

Uno de los globos no tiene pareja, ¿cuál es? Rodéalo.

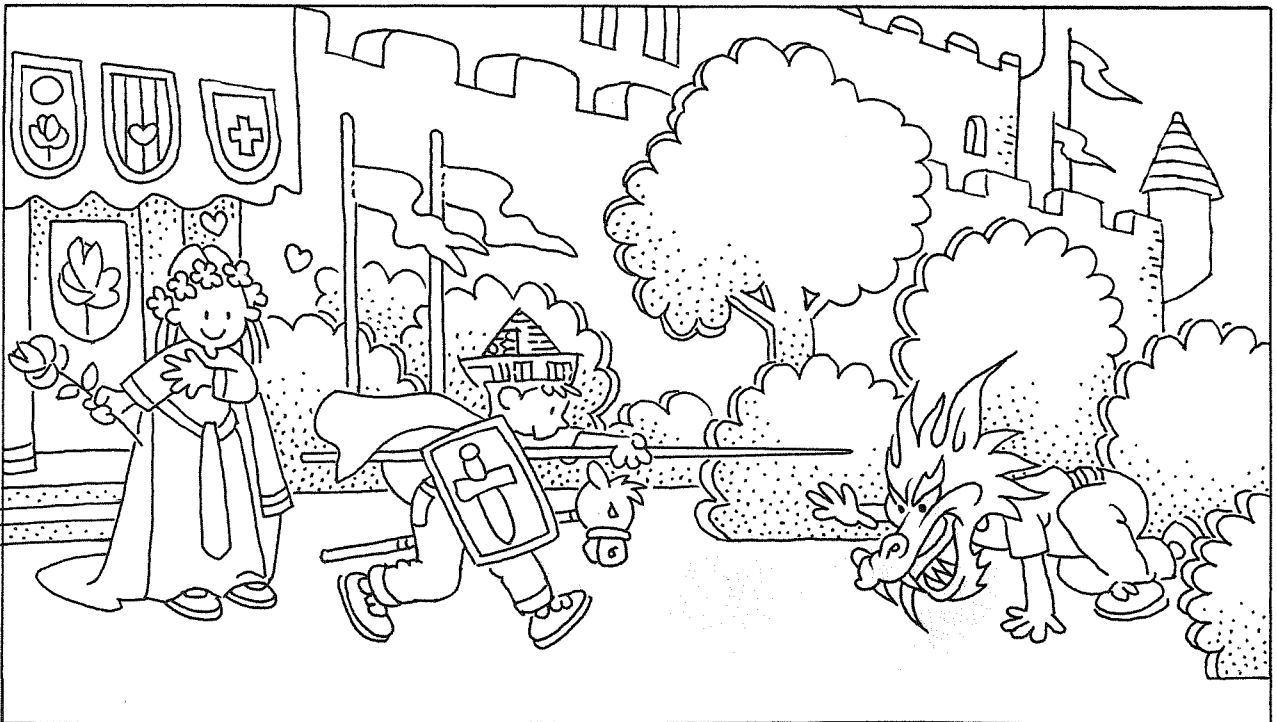
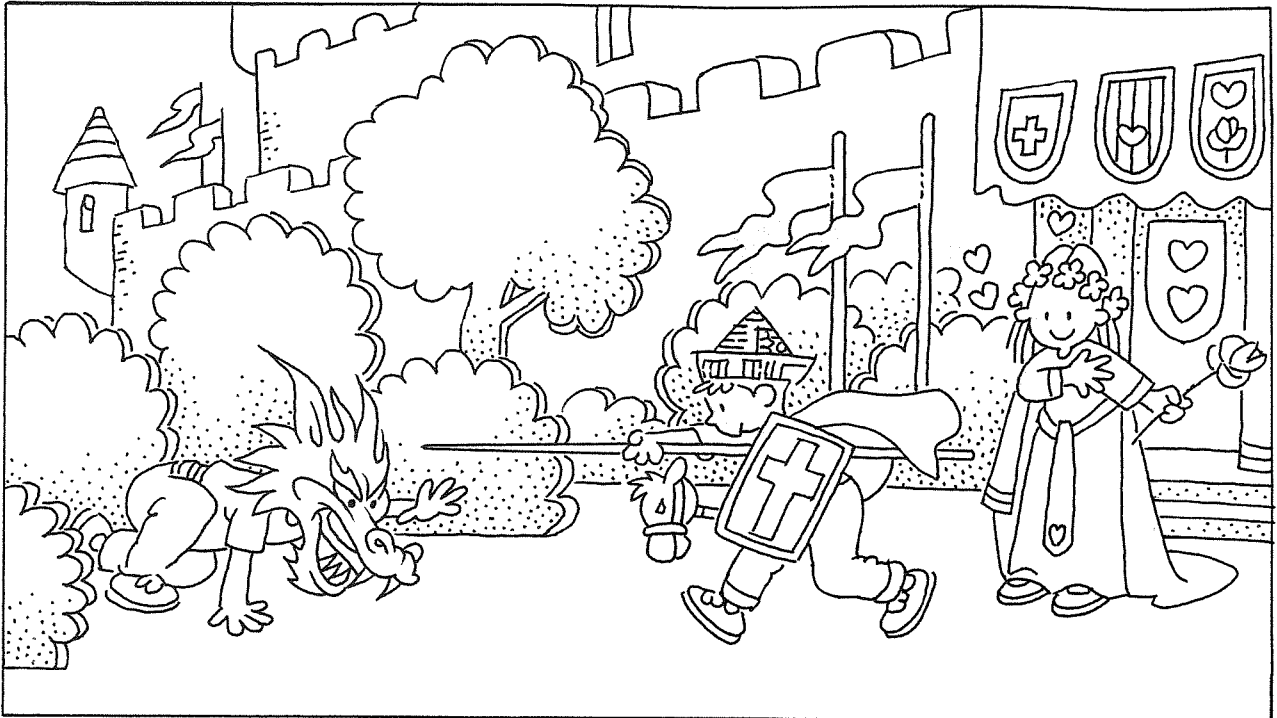


Nombre _____ Fecha _____



En cada serie hay un dibujo diferente a los demás. Localízalo y dibuja el detalle que le falta.

Nombre _____ Fecha _____



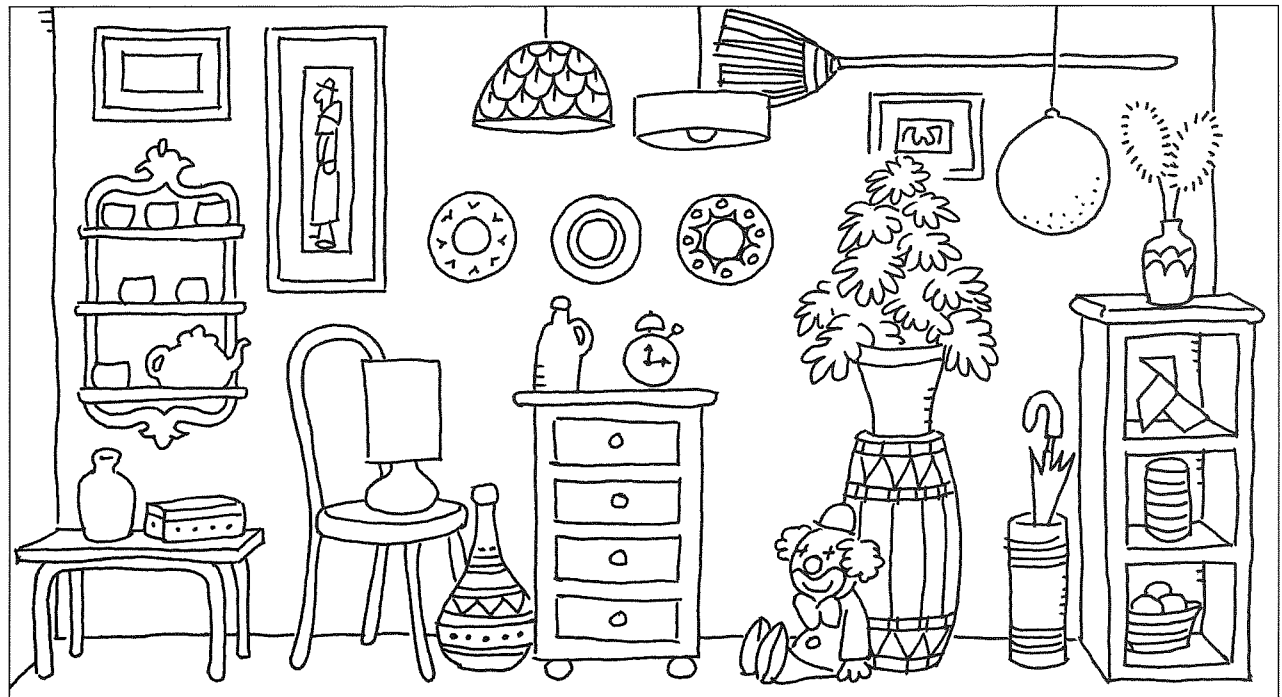
Estos dos dibujos muestran la misma escena, pero las cosas que están a la derecha en uno están en el otro a la izquierda, como si las viéramos reflejadas en un espejo.

Encuentra quince diferencias que hay entre ellos.

El escaparate de Marta

Nombre _____

Fecha _____

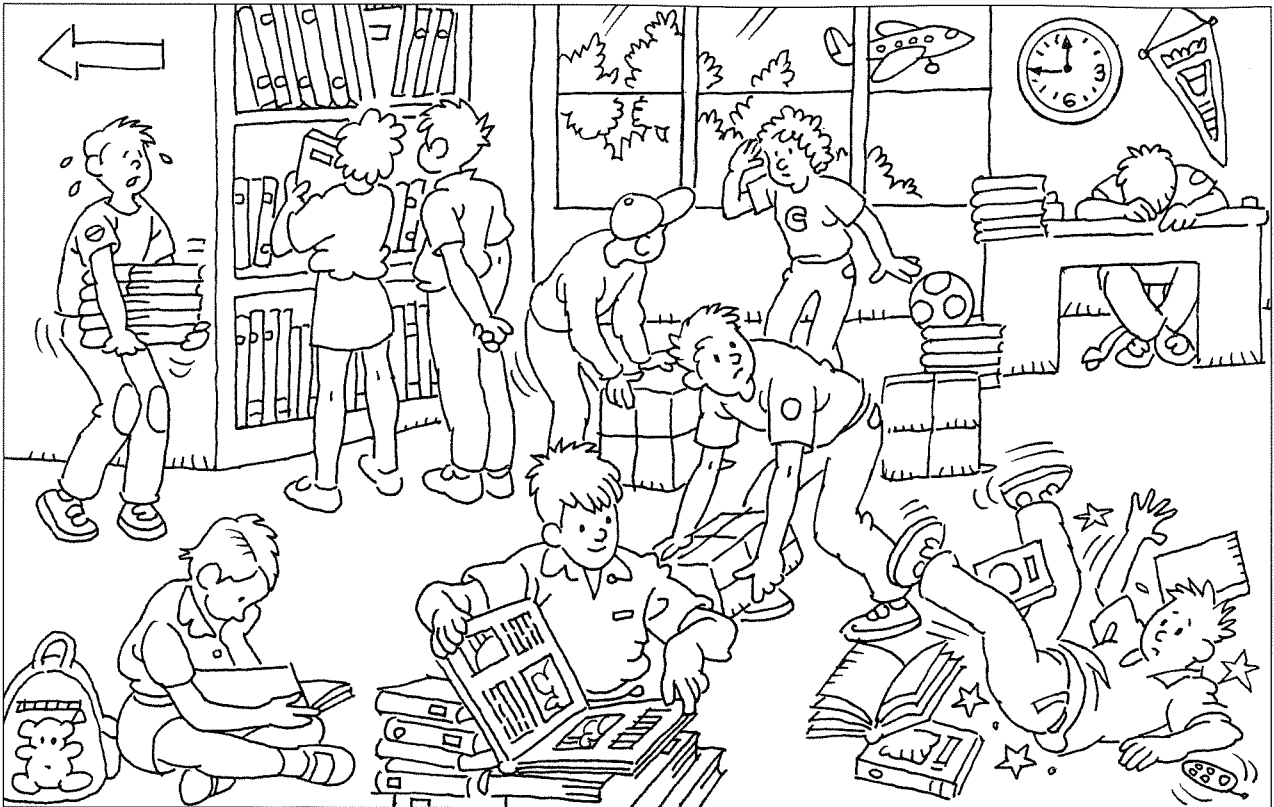


Pedro hizo dos fotografías del escaparate de la tienda de Marta. Al revelarlas, se dio cuenta de que eran diferentes.

Pinta de rojo los objetos de la imagen de arriba que no estén en la de abajo.

Pinta de azul los objetos de la imagen de abajo que no estén en la de arriba.

Nombre _____ Fecha _____



Dobla la hoja por la línea de puntos y observa atentamente el dibujo durante tres minutos. Después, da la vuelta a la hoja.

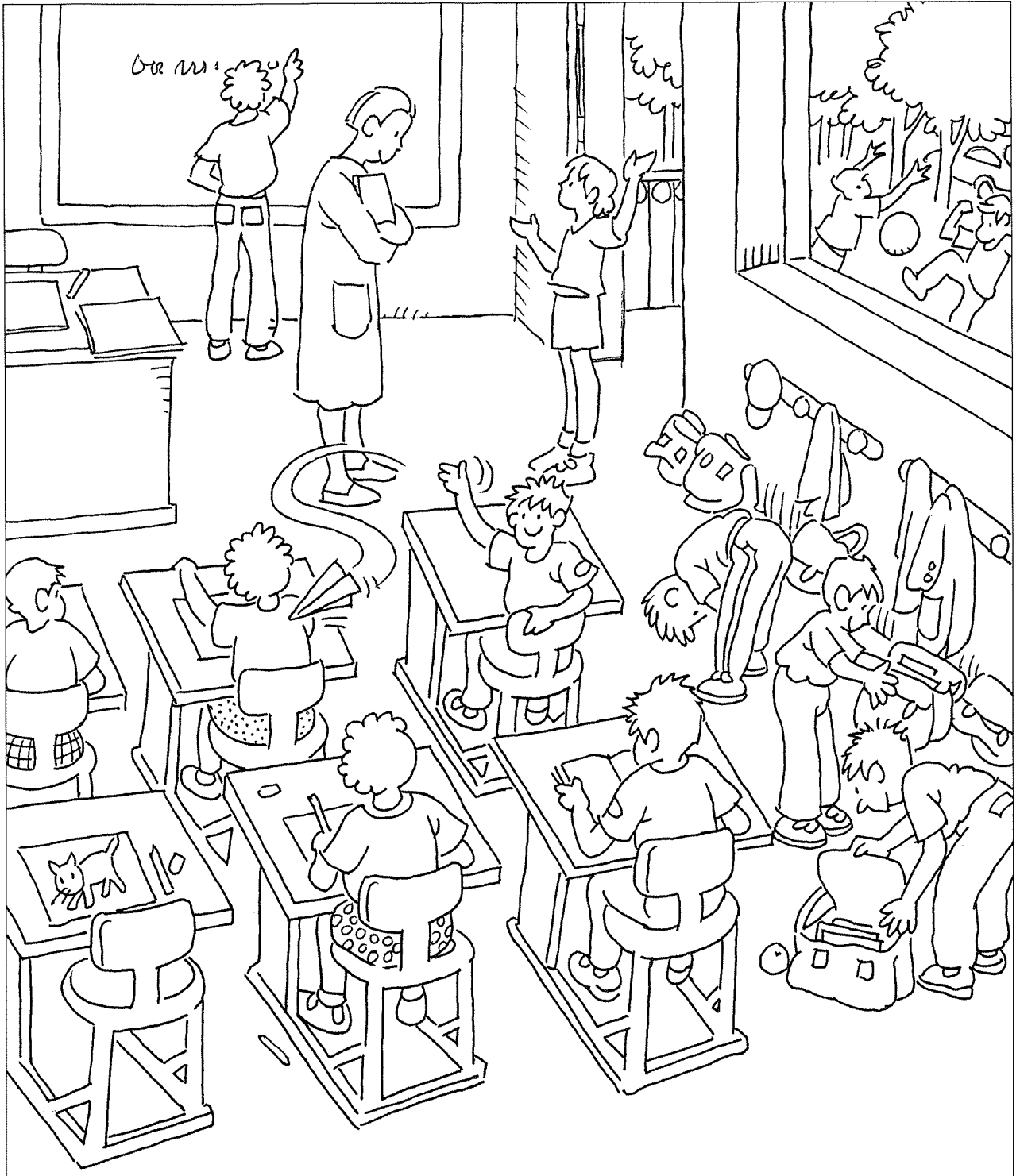
● **Completa.**

- En la biblioteca hay _____ niños y _____ niñas.
- El reloj marca las _____ horas.
- El niño que está sentado junto a la ventana está _____.
- La niña que está leyendo sentada en el suelo tiene junto a ella una _____.

● **Señala con una cruz las cosas que hay en el dibujo.**

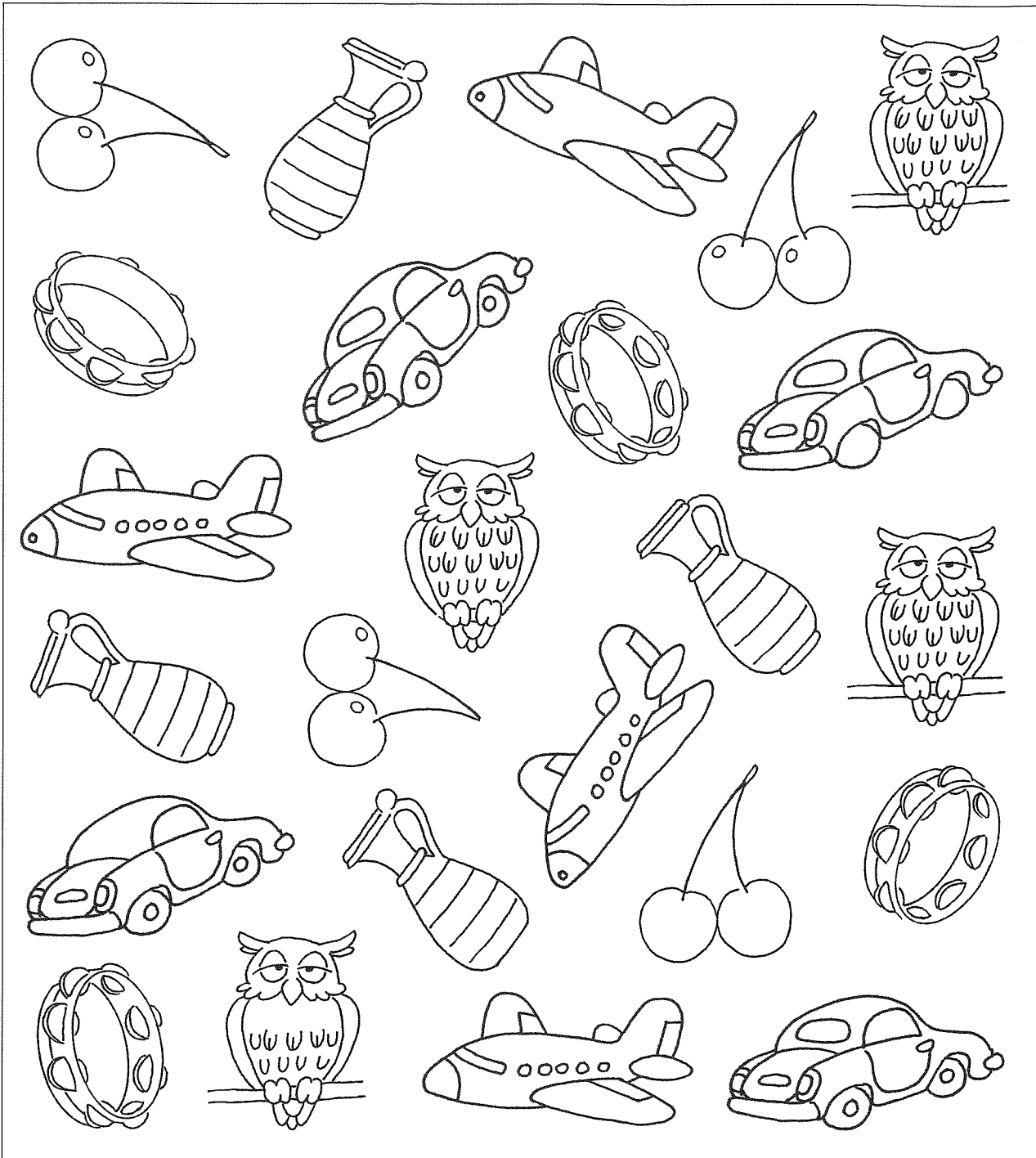
- | | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> un ordenador | <input type="checkbox"/> un balón | <input type="checkbox"/> una raqueta |
| <input type="checkbox"/> una mochila | <input type="checkbox"/> un teléfono | <input type="checkbox"/> un banderín |
| <input type="checkbox"/> una cafetera | <input type="checkbox"/> un reloj | <input type="checkbox"/> una flecha |
| <input type="checkbox"/> un globo | <input type="checkbox"/> un martillo | <input type="checkbox"/> una pelota |

Nombre _____ Fecha _____



Observa el dibujo durante tres minutos. Después, da la vuelta a la hoja y, durante dos minutos, escribe todo lo que recuerdes. Pasado ese tiempo, vuelve el papel y comprueba tu lista.

Nombre _____ Fecha _____



En el siguiente cuadro, la misma figura aparece representada cuatro veces: dos figuras son exactamente iguales y las otras dos se diferencian en algún detalle.

Colorea las figuras que sean iguales. Usa el mismo color para cada pareja.

Despues, dibuja el detalle que le falta a las otras figuras.

Nombre _____ Fecha _____

¿Cómo se llaman?
Escribe el nombre de cada niño debajo de su retrato.

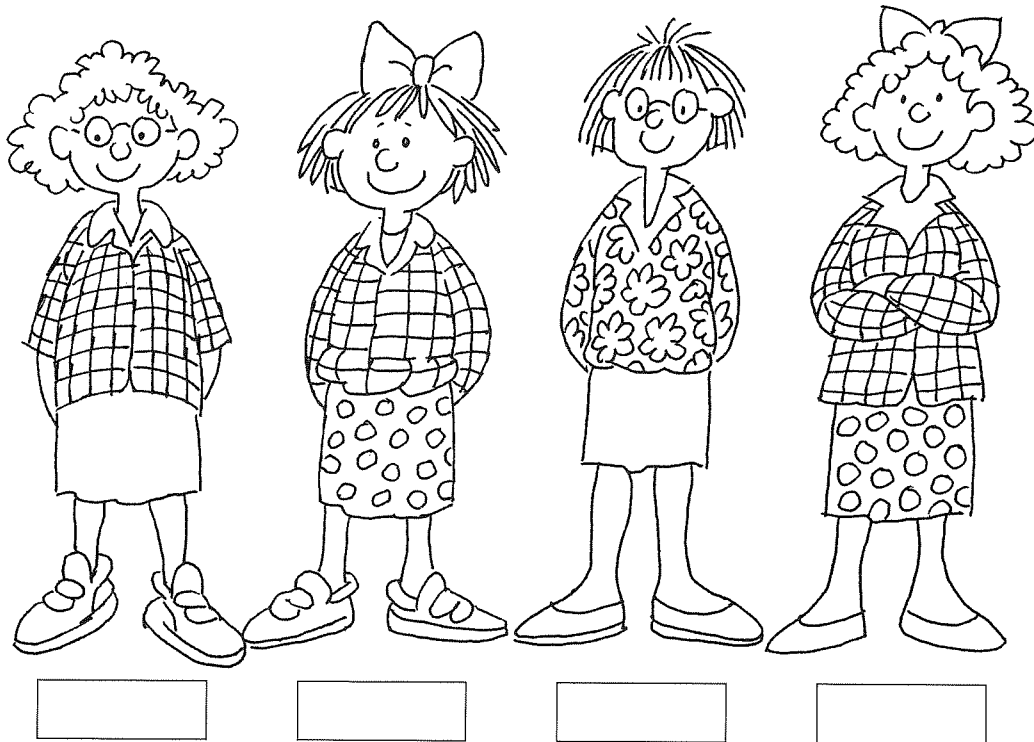
- Ramón y Lucas son los más altos.
- Jorge está entre Juan y Lucas.
- Jorge no es el más bajo.

Completa las series. Recuerda que en el dominó los puntos van de 0 a 6.

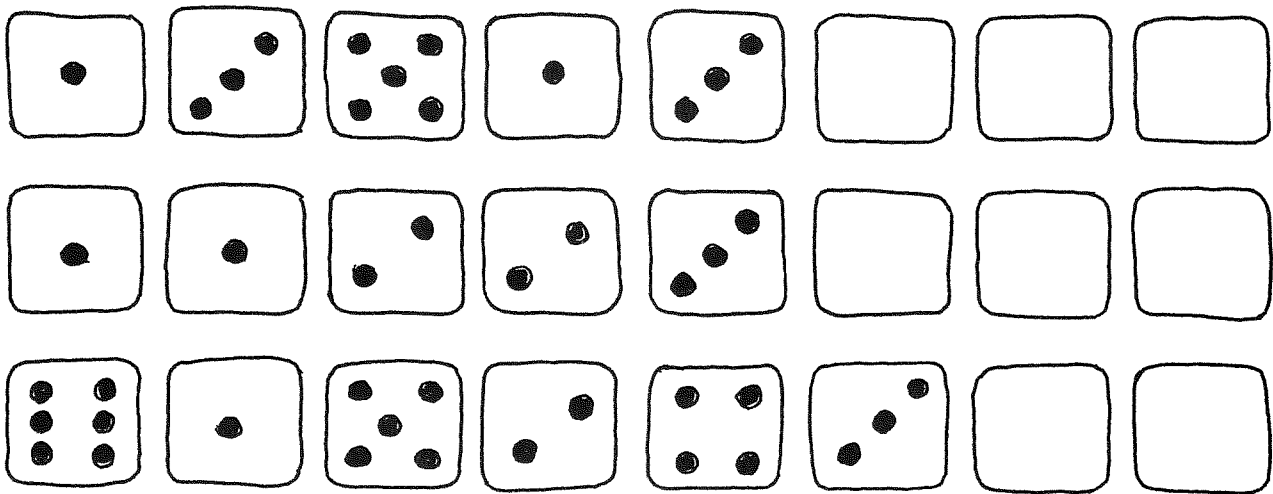
Nombre _____ Fecha _____

¿Cómo se llaman? Escribe el nombre de cada niña debajo de su retrato.

- Noemí y Lucía llevan una falda con circulitos.
- Marta y Lucía llevan una blusa a cuadros.
- Rosa y Marta usan gafas.
- Noemí está al lado de Marta.



Completa las series. Recuerda que en los dados los puntos van de 1 a 6.



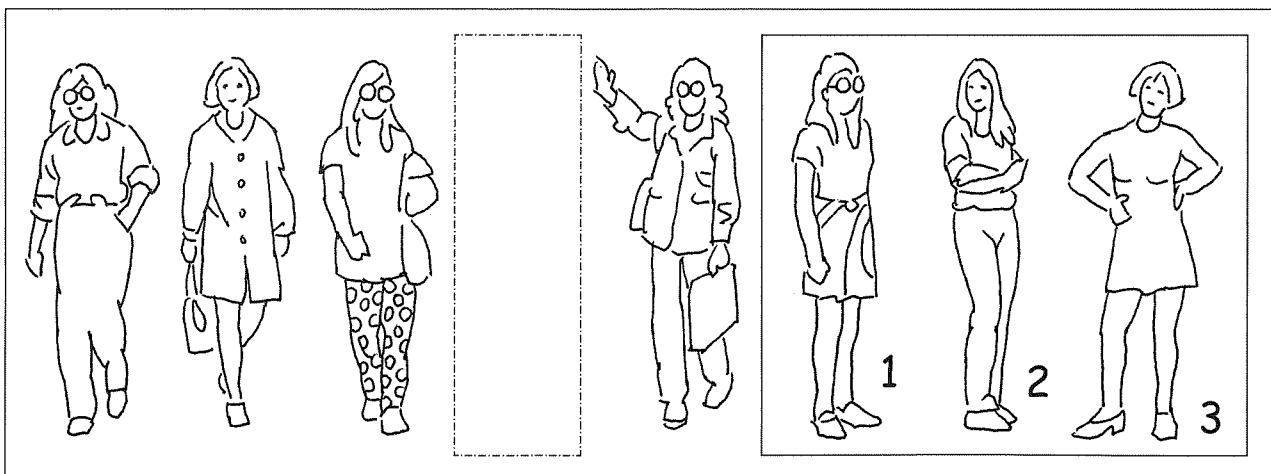
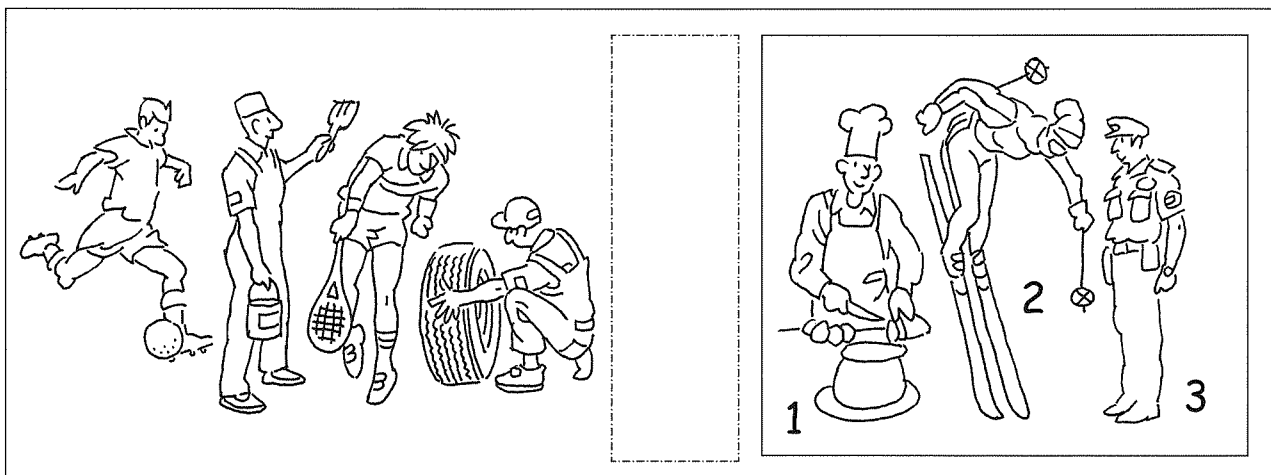
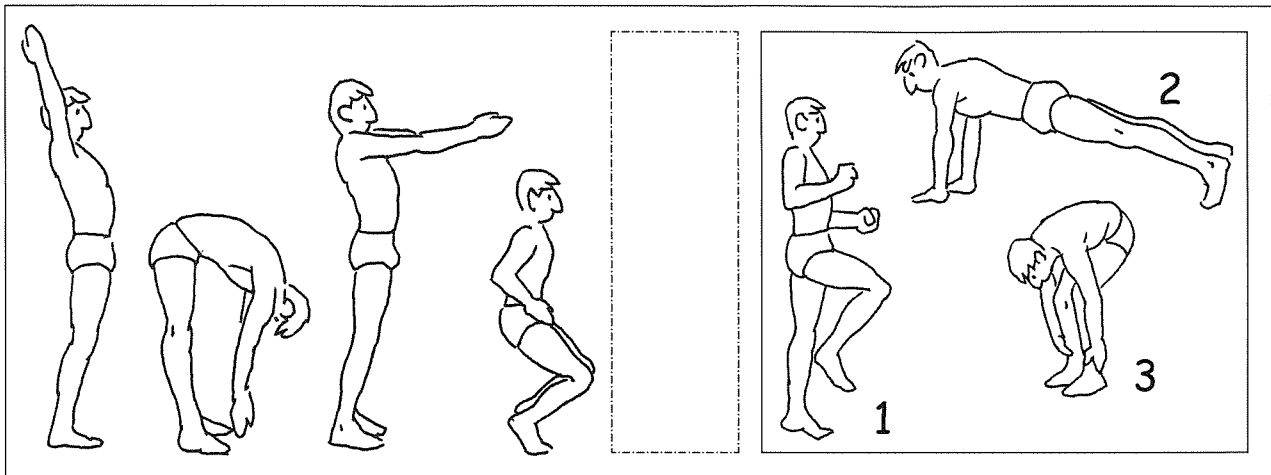
Nombre _____ Fecha _____



El dibujante ha ido a la piscina y ha dibujado esto. ¿No te parece extraño?
Colorea todo lo que está fuera de lugar.

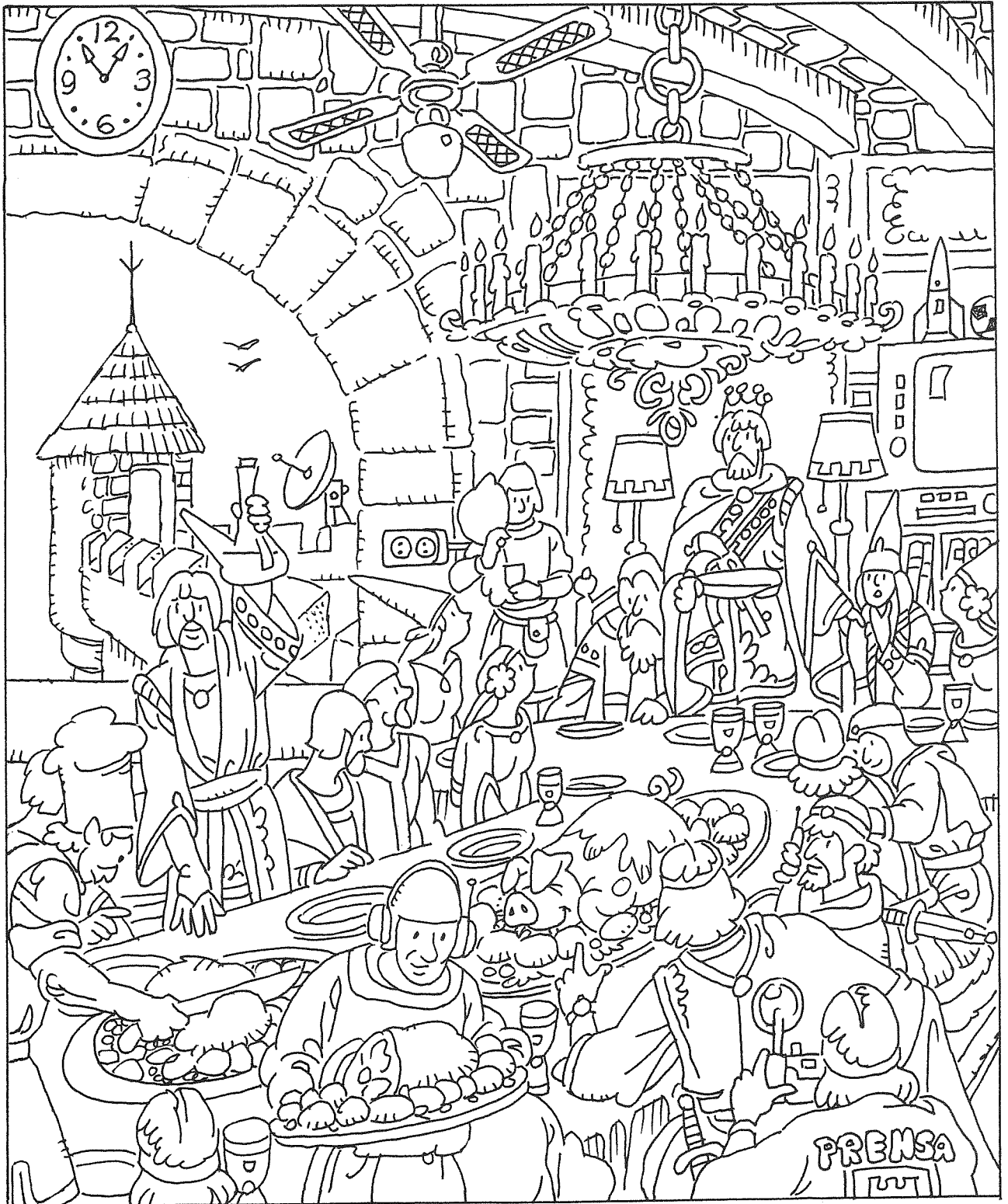
Nombre _____

Fecha _____



Completa cada una de las series con una de las figuras de los cuadros de la derecha.
Después, explica por qué has elegido esas figuras.

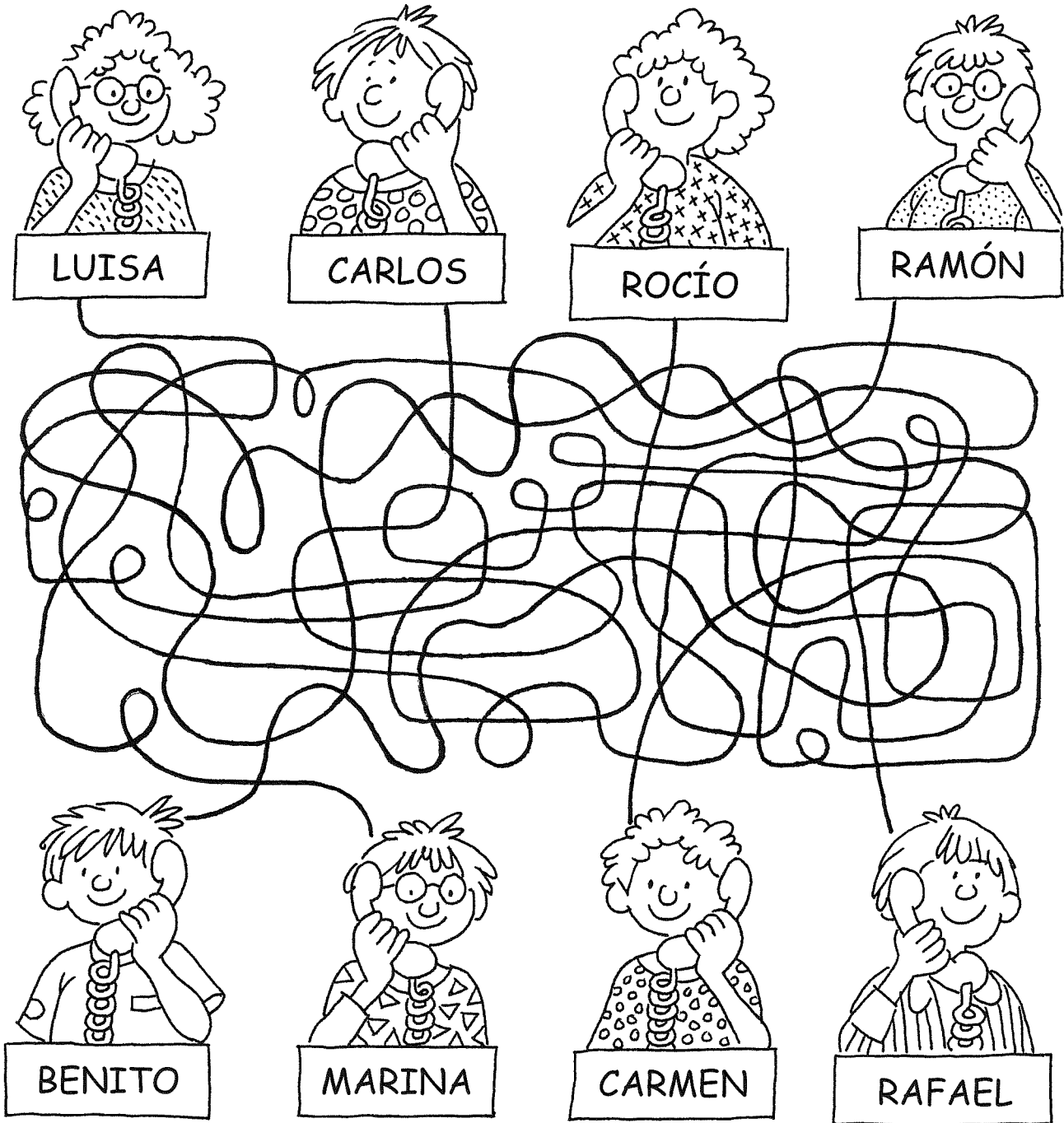
Nombre _____ Fecha _____



© 2005 Santillana Educación, S. L.

Rodea con un círculo todo lo que está fuera de lugar.

Nombre _____ Fecha _____



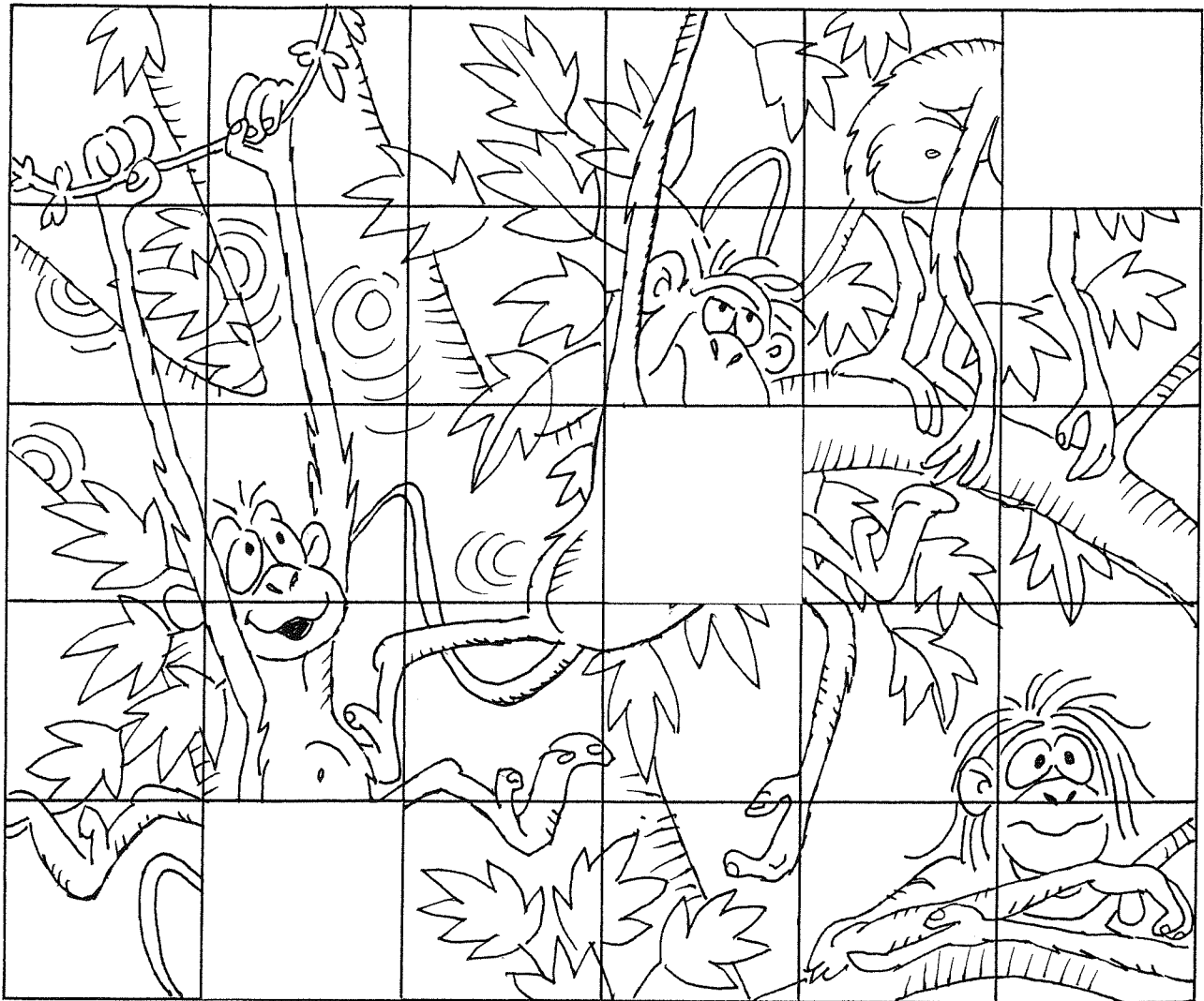
¿Con quién habla cada niño? Colorea:

- Del mismo color, los nombres de los niños que hablan entre sí.

¿Con qué mano sostienen el teléfono? Colorea:

- De amarillo, los niños que sostienen el teléfono con la mano derecha.
- De verde, los niños que sostienen el teléfono con la mano izquierda.

Nombre _____ Fecha _____



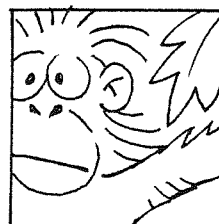
1

2

3

4

5

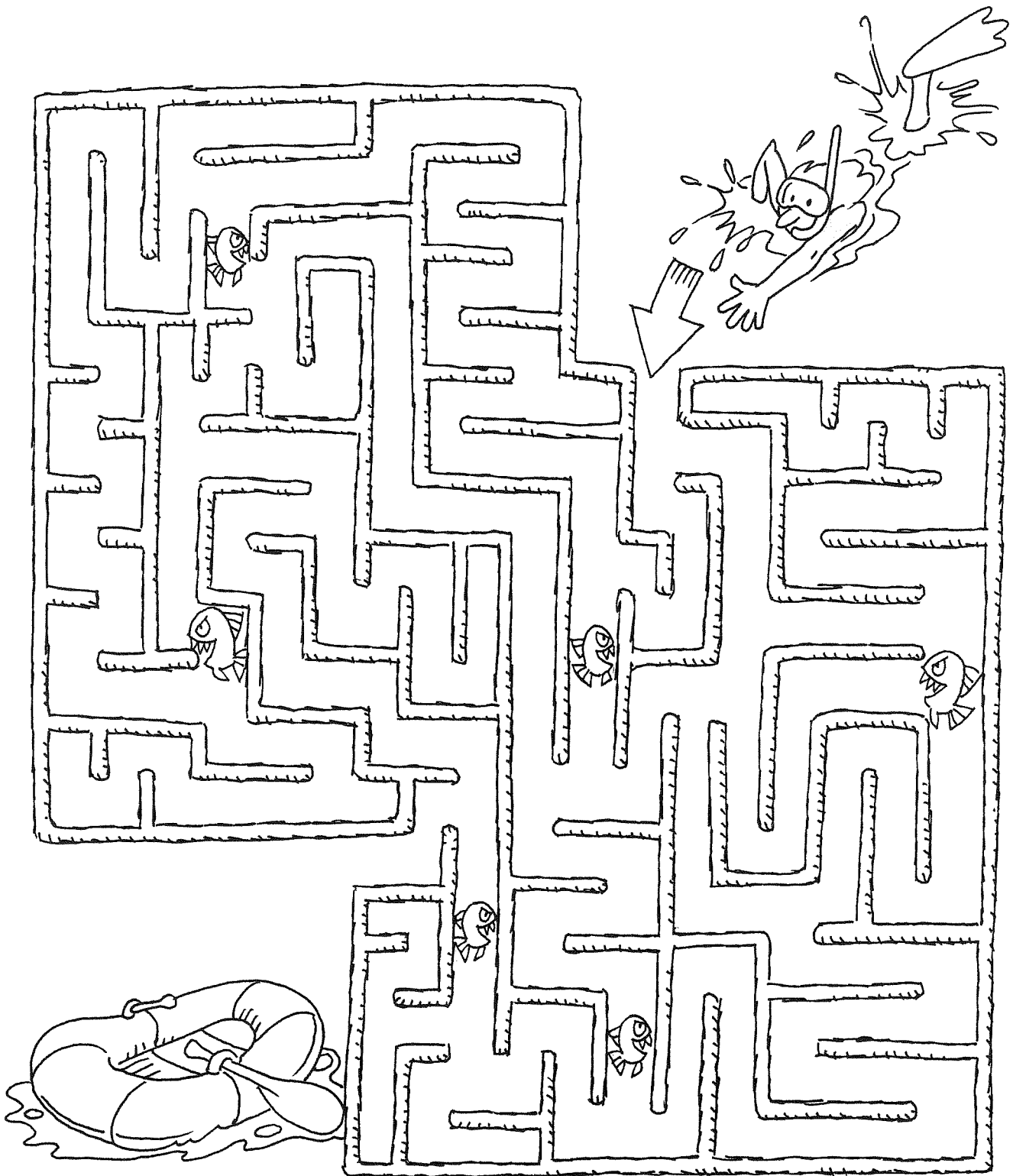


Esta escena está incompleta.

- Busca los tres trozos que faltan entre los cuadros de abajo e indica dónde va cada uno de ellos.
- Completa la escena, dibujando cada cuadro en el lugar correspondiente. También los puedes recortar y pegar encima de los espacios en blanco.

Nombre _____

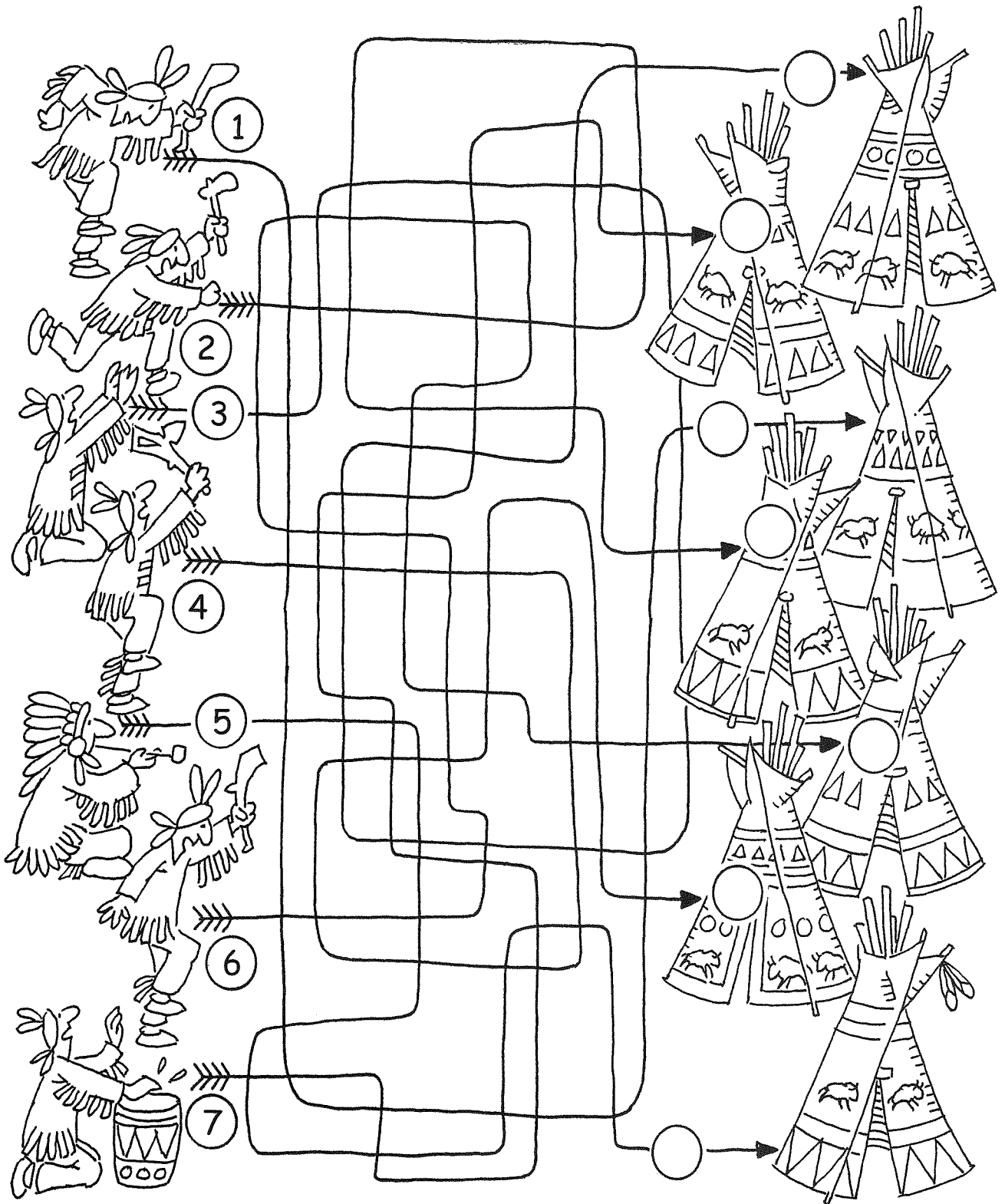
Fecha _____



Marca el camino que tiene que seguir el submarinista para llegar al bote sin tropezar con las pirañas.

Nombre _____

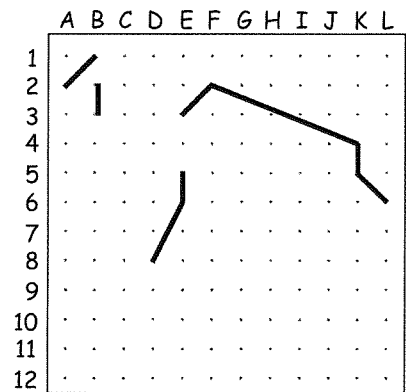
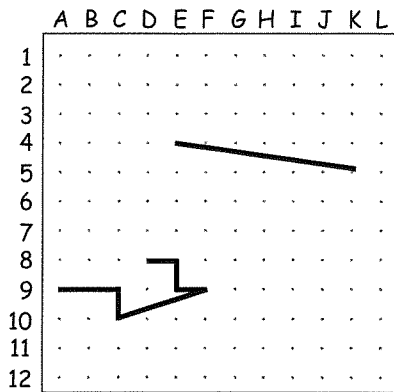
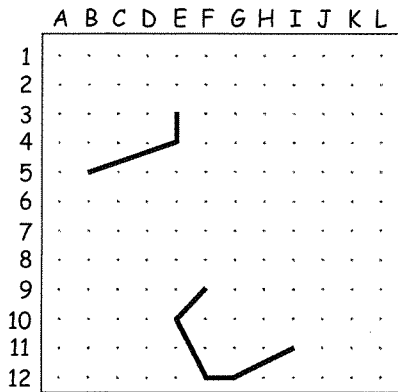
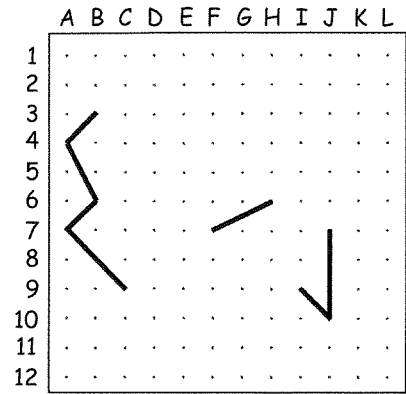
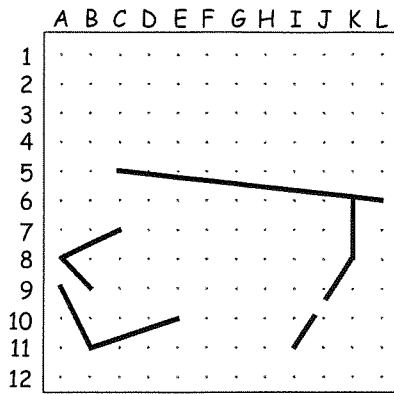
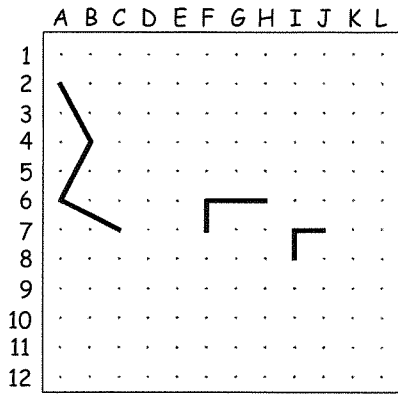
Fecha _____



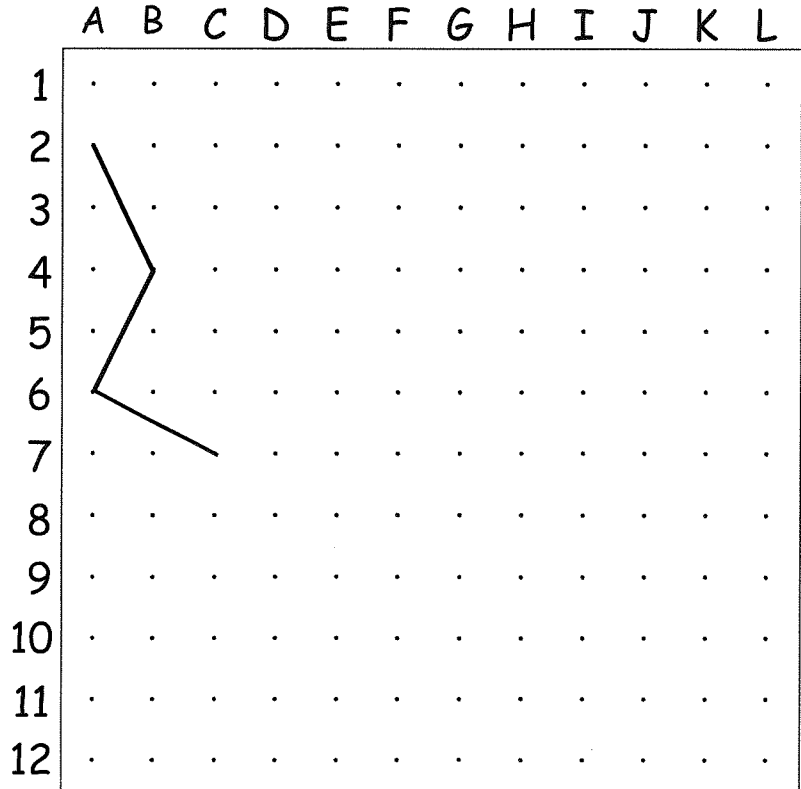
Cuando terminen la danza, los indios se tienen que retirar a sus tiendas.

Sigue las flechas y escribe en cada tienda el número del indio que corresponde.

Nombre _____ Fecha _____



Copia todas las líneas de los cuadros pequeños en el cuadro grande de abajo y descubre el dibujo oculto. Ten cuidado de copiar las líneas en la fila y en la columna correspondientes.



¿Dónde están la dama y el caballero?

Nombre _____ Fecha _____

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
B	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
C	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
D	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
E	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
F	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
G	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
H	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
I	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
J	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
K	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
L	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
M	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
N	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ñ	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
O	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
P	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Q	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
S	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

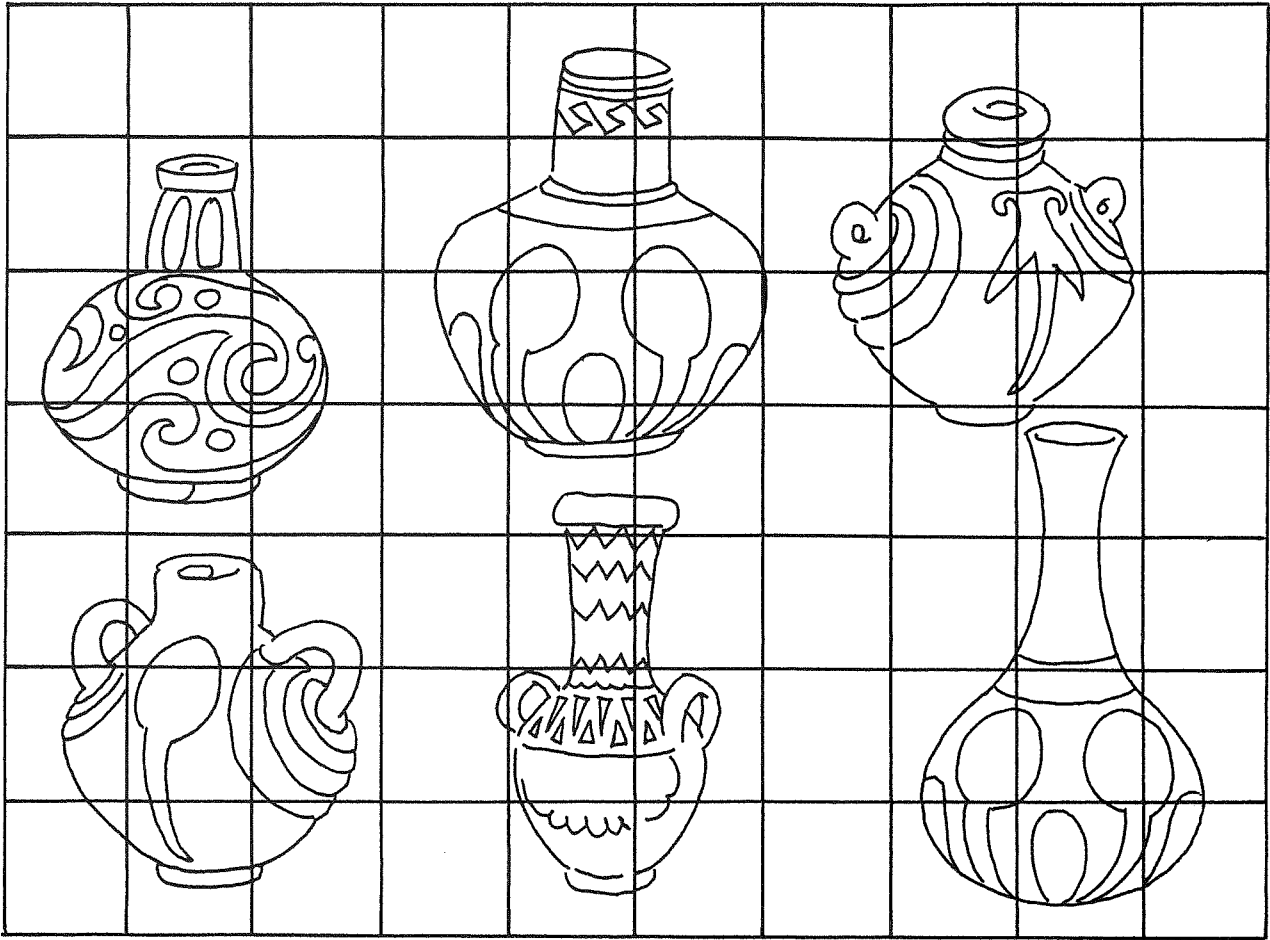
Une con rayas los siguientes puntos y averigua en dónde están el caballero y la dama.

S7 – S1 – N1 – M2 – G2 – F1 – C1 – C2 – D2 – D3 – C3 – C4 – D4 – D5 – C5 – C6 – F6 –
 G5 – J5 – J6 – I6 – I8 – J8 – J9 – I9 – I11 – J11 – J12 – I12 – I14 – J14 – J15 – F15 –
 E14 – A14 – A15 – B15 – B16 – A16 – A17 – B17 – B18 – A18 – A19 – E19 – F18 –
 M18 – N19 – S19 – S11 – O11 – Ñ10 – N9 – O7 – S7

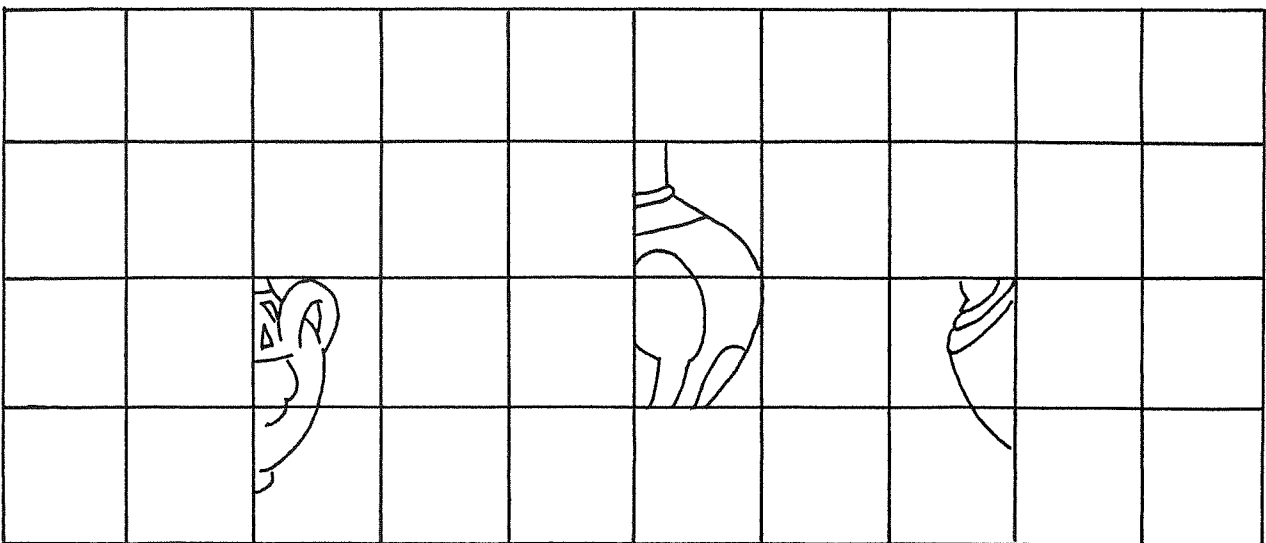
E3 – E4 – F4 – F3 – E3

C16 – C17 – E17 – E16 – C16

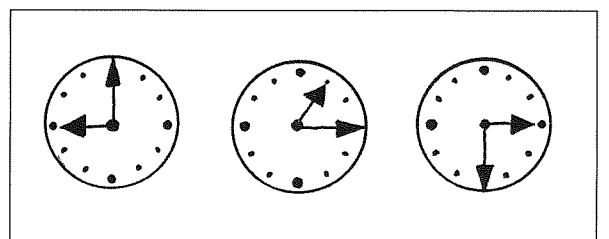
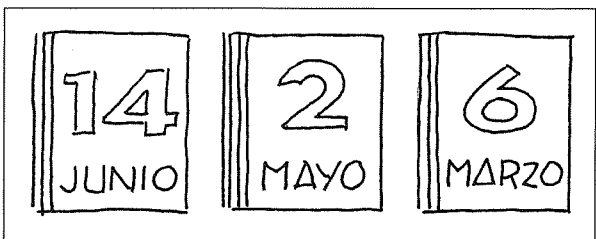
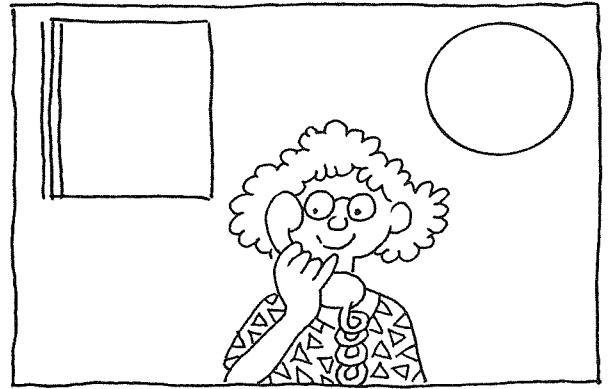
Nombre _____ Fecha _____



¿Qué jarrones son? Observa los jarrones situados en el cuadro de arriba y completa los tres jarrones de abajo, siguiendo el modelo correspondiente.



Nombre _____ Fecha _____

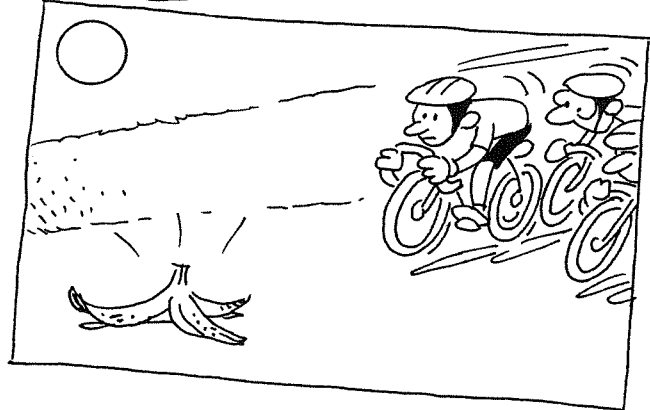
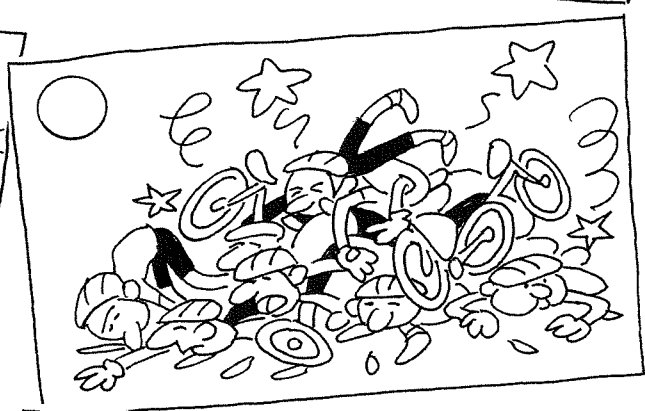
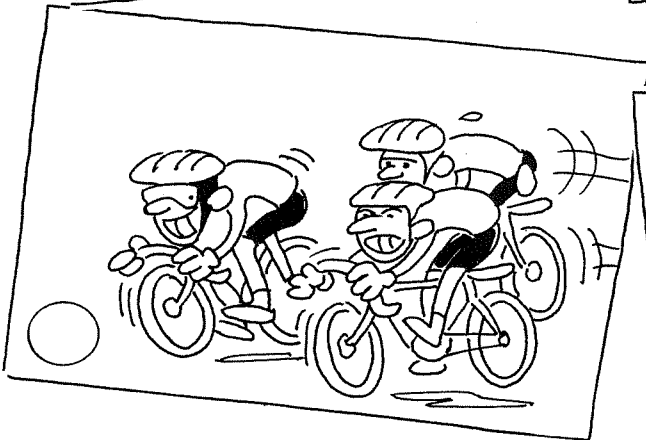
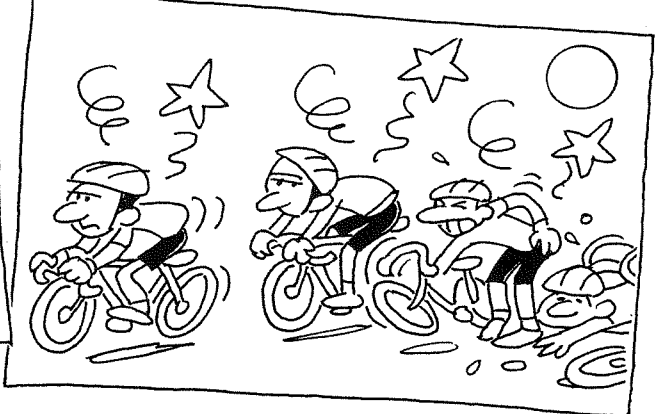
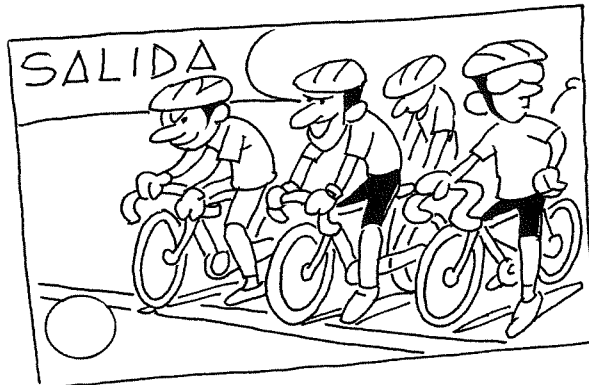
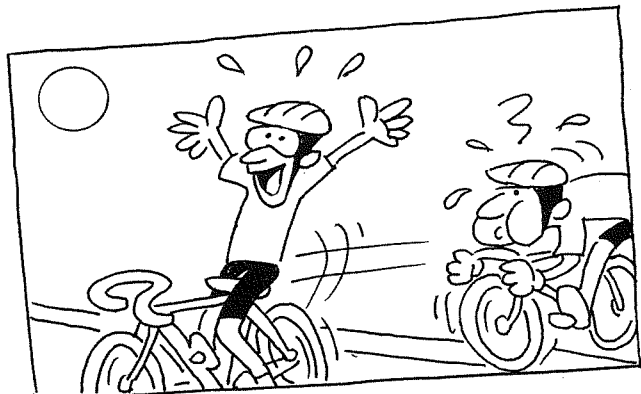
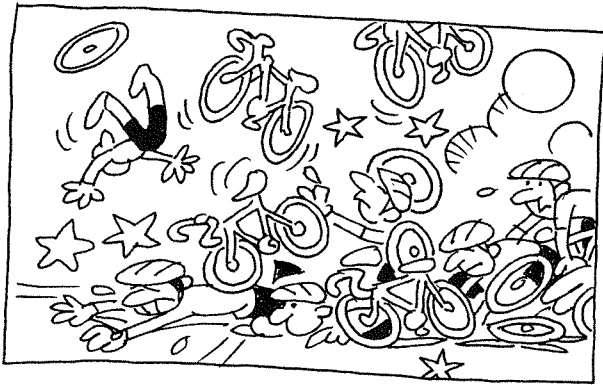


Observa estas escenas.

- Une con una línea cada cuadro de la izquierda con el cuadro de la derecha que se relaciona.
- Completa los dibujos de la derecha con las hojas de calendario y los relojes correspondientes.

Nombre _____

Fecha _____



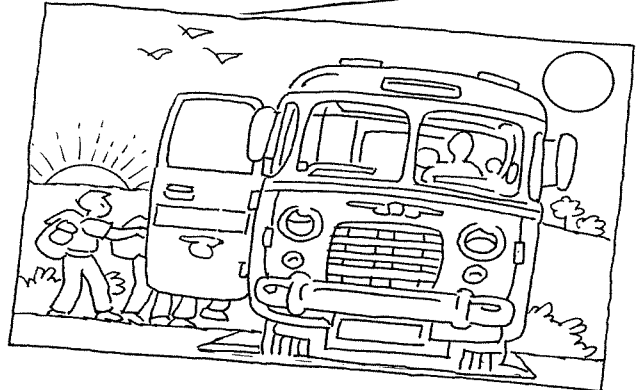
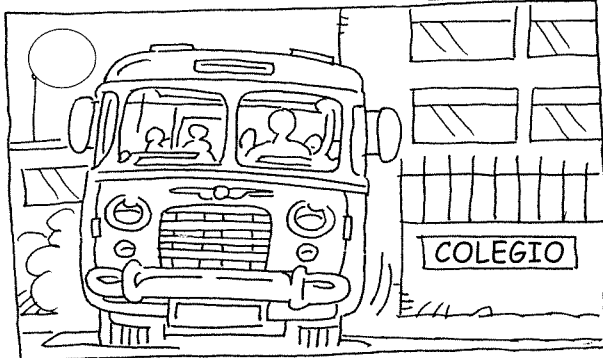
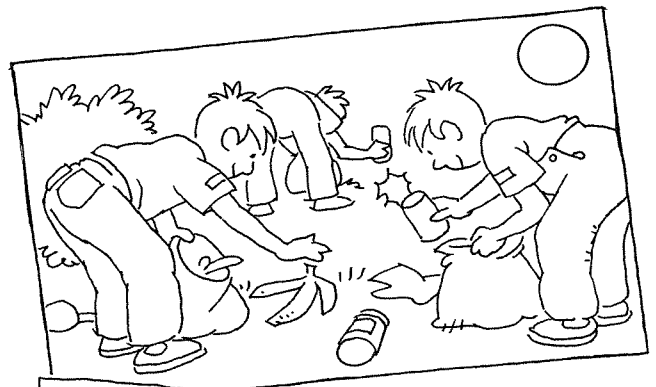
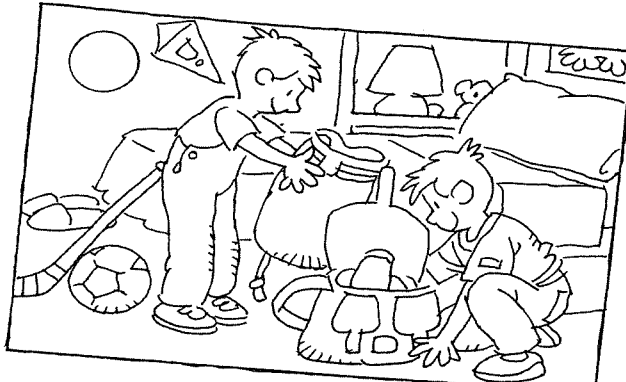
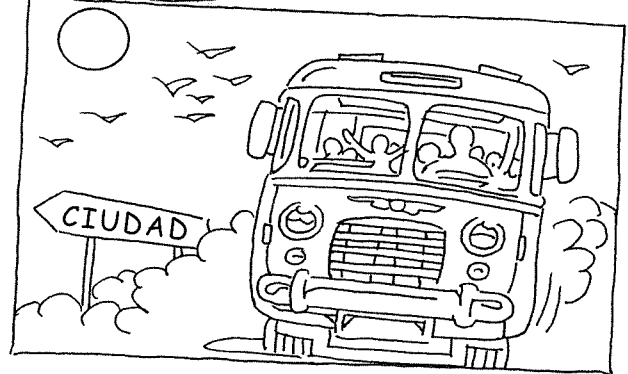
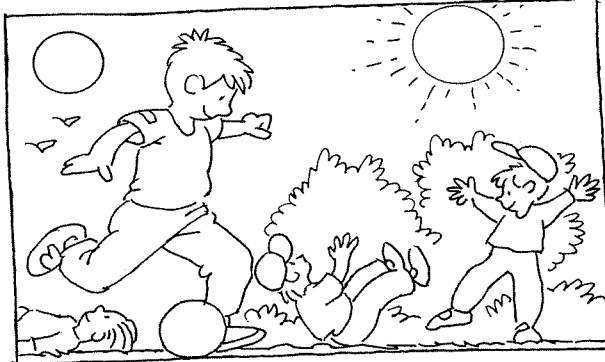
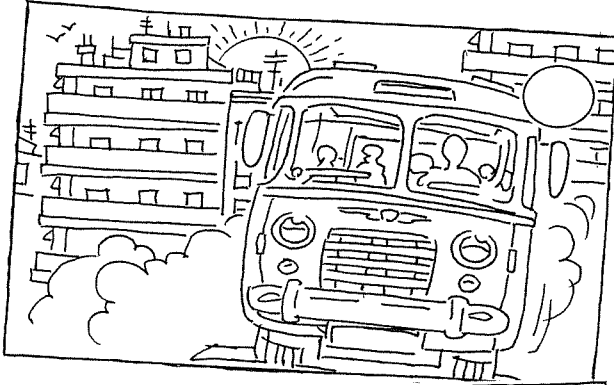
¡Qué carrera tan rara!

Ordena las viñetas de esta historia y averigua qué ocurre.

Escribe los números del 1 al 7.

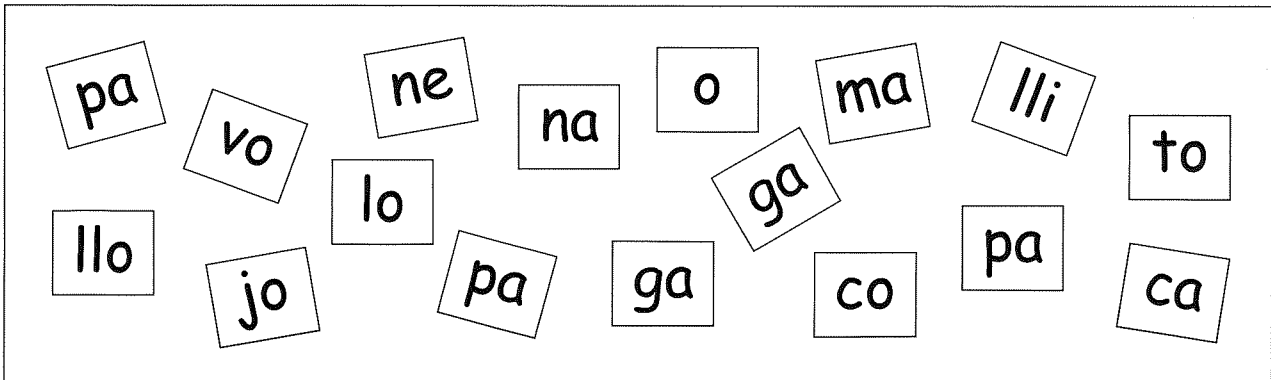
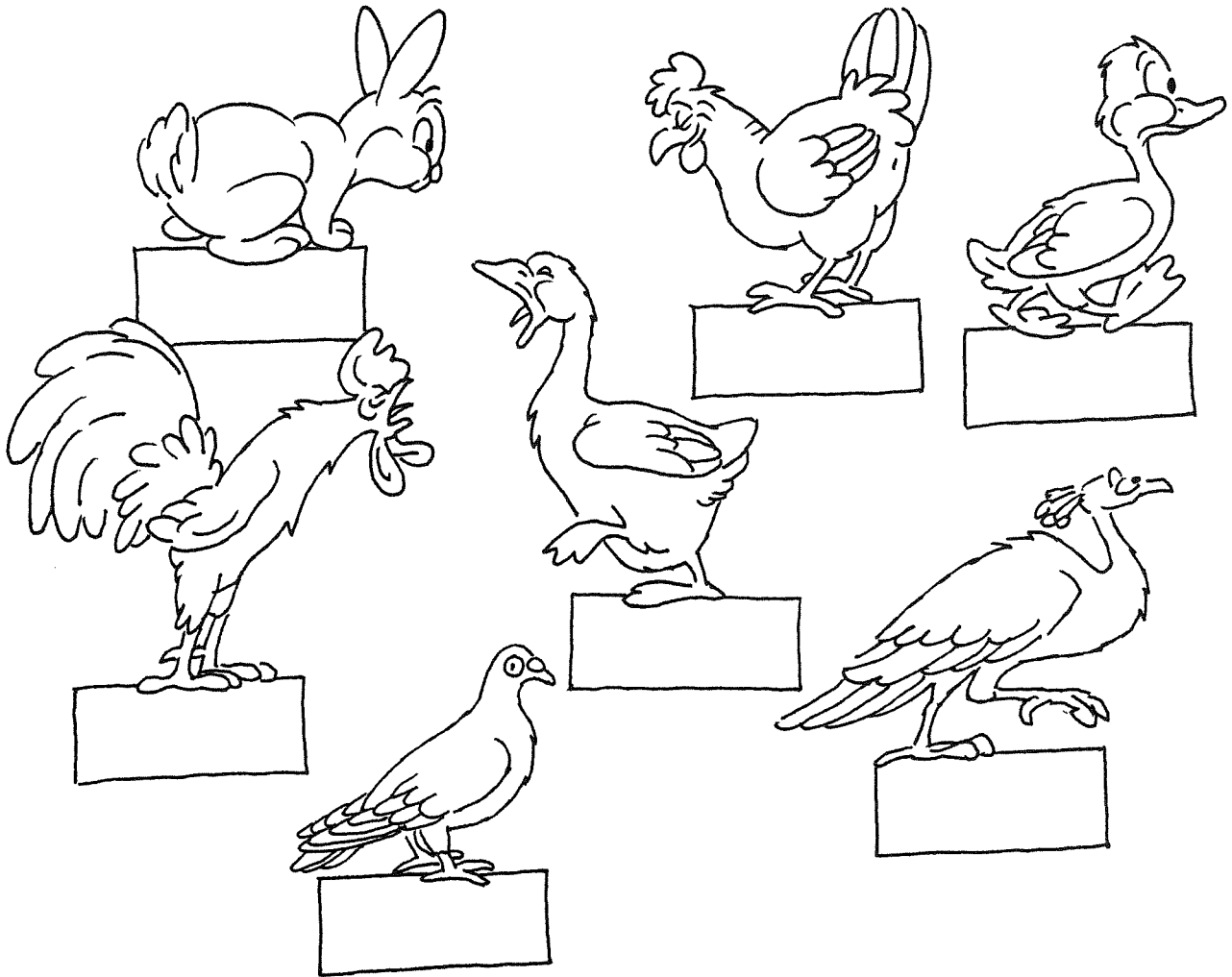
Nombre _____

Fecha _____



Ordena las viñetas de esta historia. Escribe los números del 1 al 8.
Después, explica qué sucede.

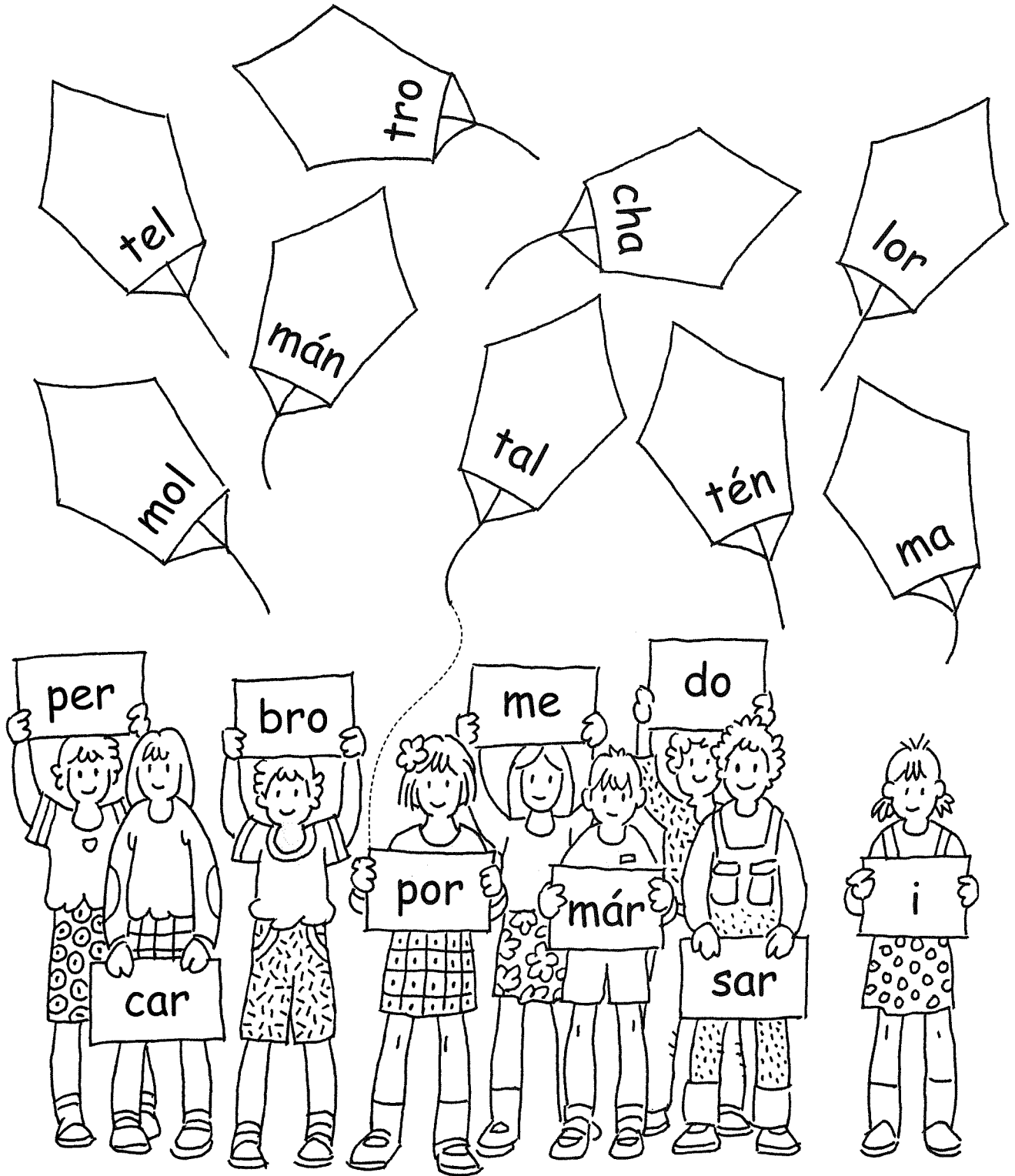
Nombre _____ Fecha _____



Forma con las sílabas del cuadro los nombres de los animales de la granja y escríbelos en las cartelas correspondientes.

Después, colorea con el mismo color las sílabas que forman cada nombre y el animal al que se refieren.

Nombre _____ Fecha _____



© 2005 Santillana Educación, S. L.

Combina las sílabas de los carteles de los niños con las sílabas de las cometas y forma nueve palabras.

¿A quién espera Quique?

Nombre _____ Fecha _____

Quique y sus amigos esperan a un amigo que está en el mar.

Para averiguar quién es, tacha las letras repetidas que aparecen en el muro y ordena las letras que te queden.



Nombre _____ Fecha _____

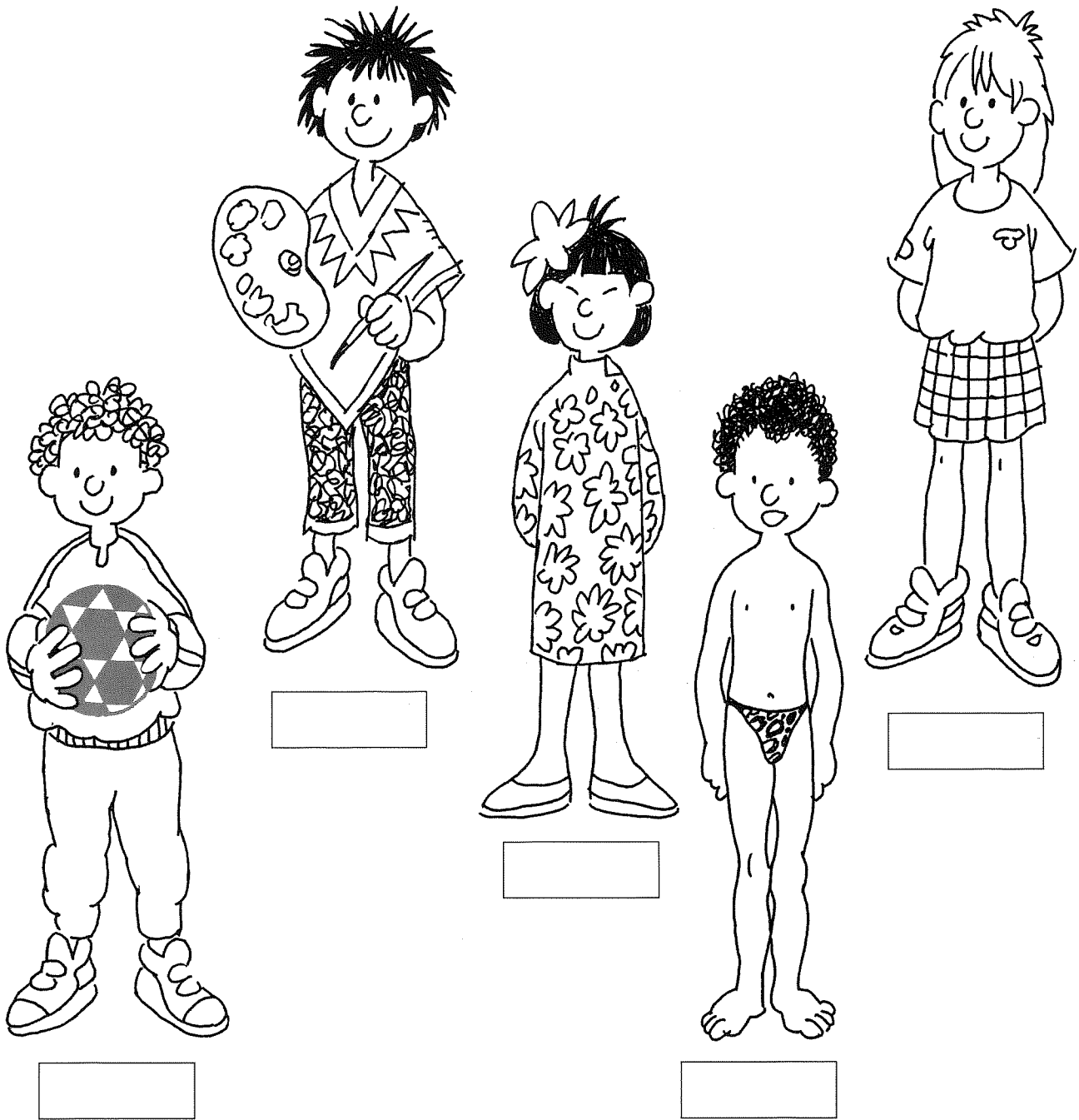
The crossword puzzle grid consists of 10 rows and 10 columns. The clues and their starting positions are:

- 1 (Across, Row 4, Column 1): 10 letters
- 2 (Down, Column 6, Row 2): 6 letters
- 3 (Down, Column 3, Row 3): 8 letters
- 4 (Down, Column 3, Row 4): 8 letters
- 5 (Across, Row 5, Column 5): 6 letters
- 6 (Down, Column 8, Row 2): 6 letters

¿Qué se puede encontrar viajando por el mundo? Completa el crucigrama.

1. En el Polo Norte viven unas aves muy simpáticas que no vuelan pero nadan muy bien.
2. En África hay grandes extensiones de arena que se atraviesan en camello.
3. En Egipto hay unos grandes monumentos que los faraones empleaban como tumbas.
4. Los antiguos habitantes de Estados Unidos vivían en tipis.
5. En las selvas de la India habitan unos hermosos animales que parecen grandes gatos.
6. Para viajar de una forma rápida se utiliza un medio de transporte que tiene alas.

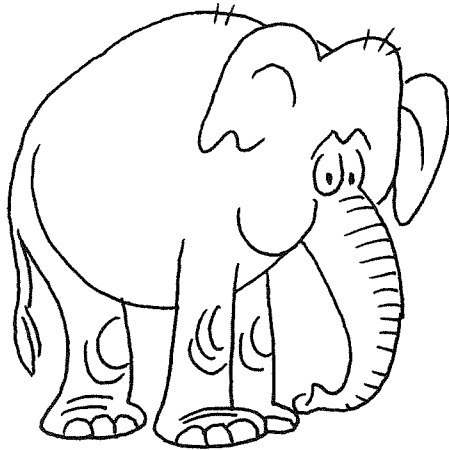
Nombre _____ Fecha _____



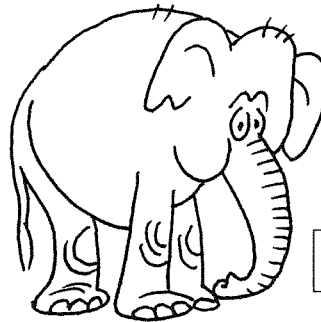
Averigua el nombre de cada niño y escríbelo en el lugar correspondiente.

- Juan es colombiano. Tiene el cabello oscuro y le gusta pintar.
- Li, la niña china, lleva un vestido de flores y una flor en el pelo.
- Magú es de Senegal. Tiene el pelo rizado y le gusta nadar.
- Sonia, la niña española, es rubia y le gusta practicar deporte.
- Aref es marroquí y tiene muchos amigos con los que juega al fútbol.

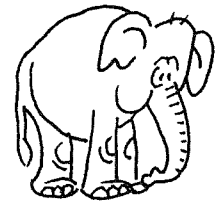
Nombre _____ Fecha _____



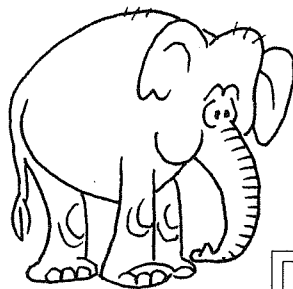
R



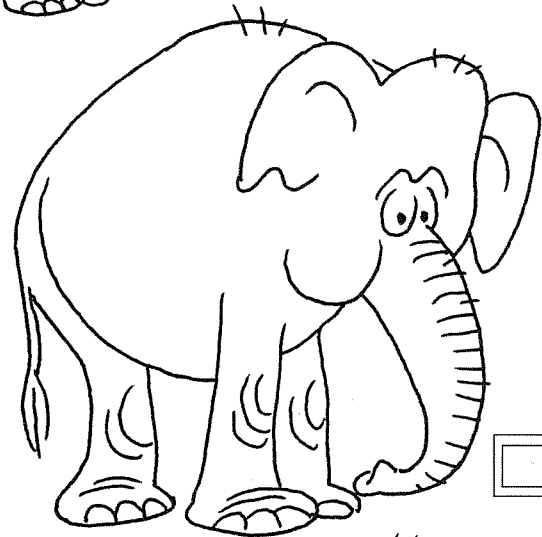
E



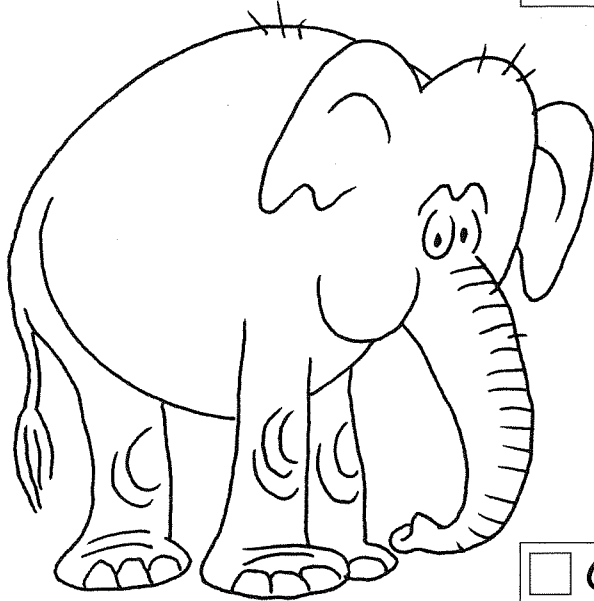
O



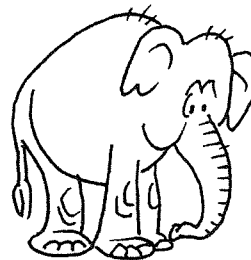
C



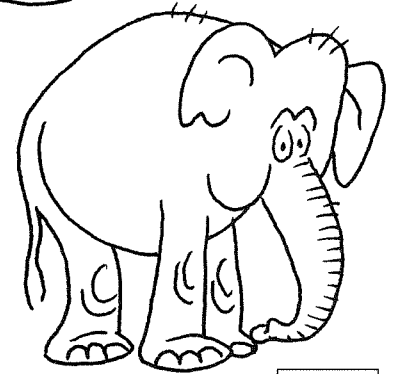
O



C



T



R

Ordena los elefantes de esta manada del más grande al más pequeño. Escribe los números del 1 al 8.

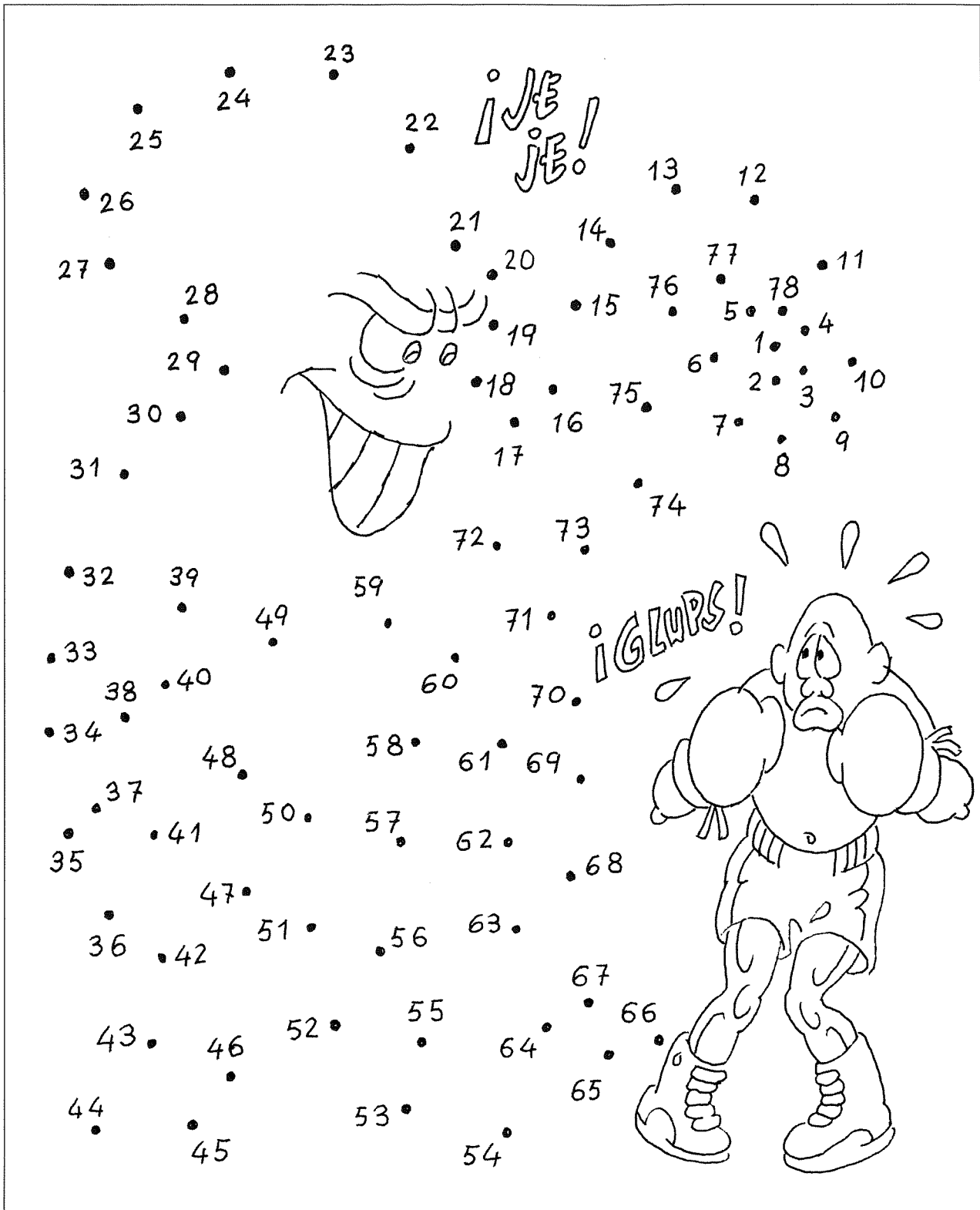
Después, coloca las letras por el orden de su número y sabrás si lo has hecho bien.

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	2	3	4	5	6	7	8

Un combate desigual

Nombre _____ Fecha _____

Une los puntos en el orden en el que aparecen y averigua qué le asusta al boxeador.

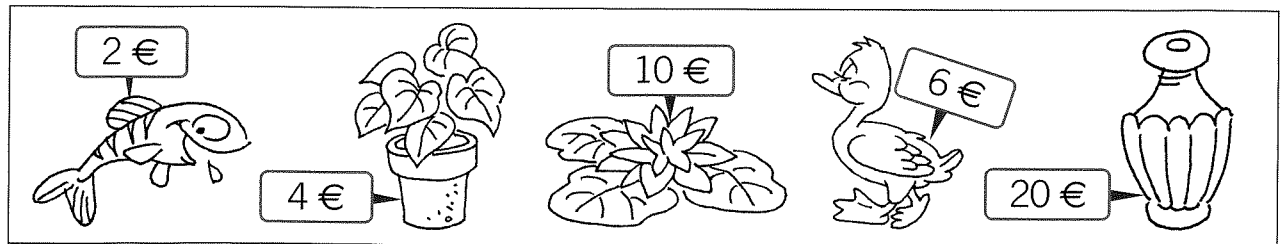
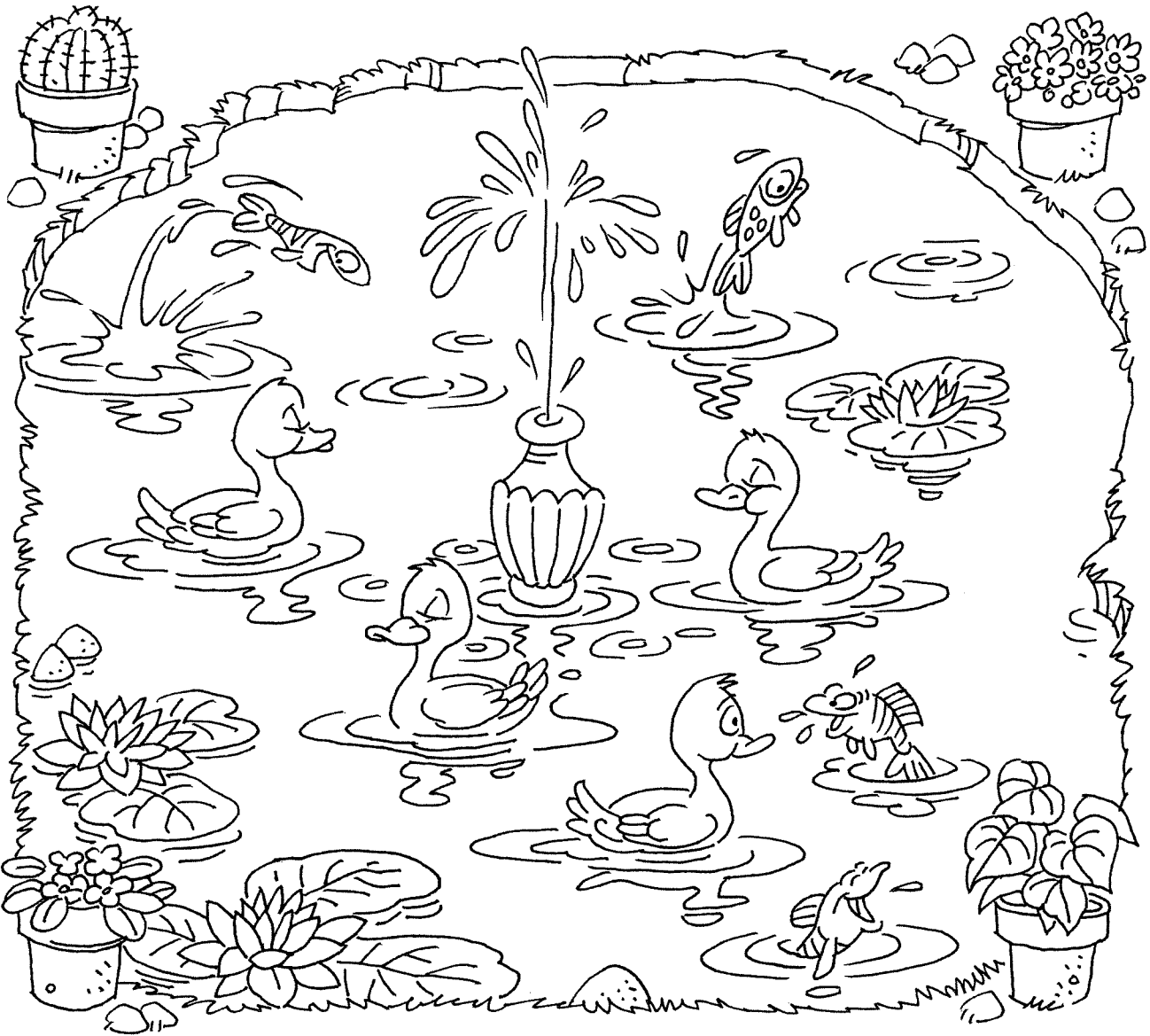


El estanque de la escuela

Nombre _____ Fecha _____

En el jardín de la escuela han construido un estanque. Para adornarlo igual que este dibujo, los alumnos de 3.º han hecho una colecta y han recaudado 100 euros. ¿Tendrán suficiente dinero?, ¿les sobrará algo?

Observa el dibujo y calcula el dinero que necesitan los alumnos de 3.º.



© 2005 Santillana Educación, S. L.

Una carrera especial

Nombre _____ Fecha _____

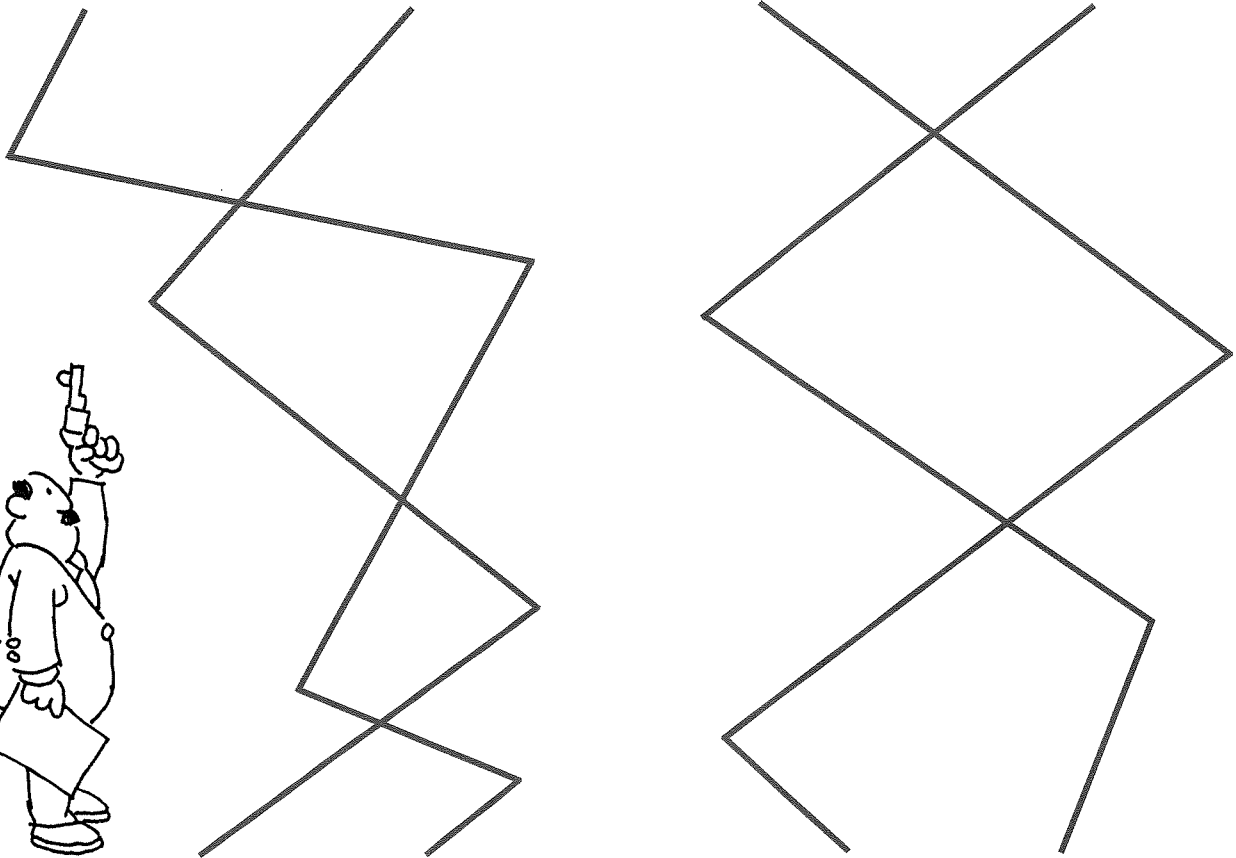
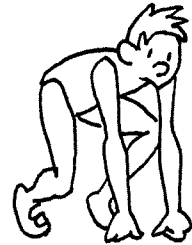
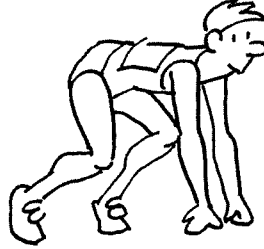
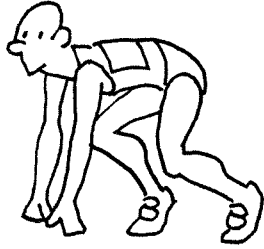
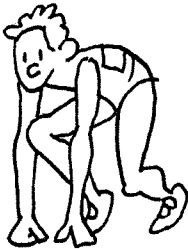
¿Quién llegará primero? En esta carrera todos los atletas corren a la misma velocidad. Por ello, ganará la carrera el que corra por la pista más corta.

LUIS

JUAN

PEDRO

IVÁN



Observa las pistas por las que corren los atletas y escribe sus nombres por orden de llegada.


- 1.º _____
- 2.º _____
- 3.º _____
- 4.º _____

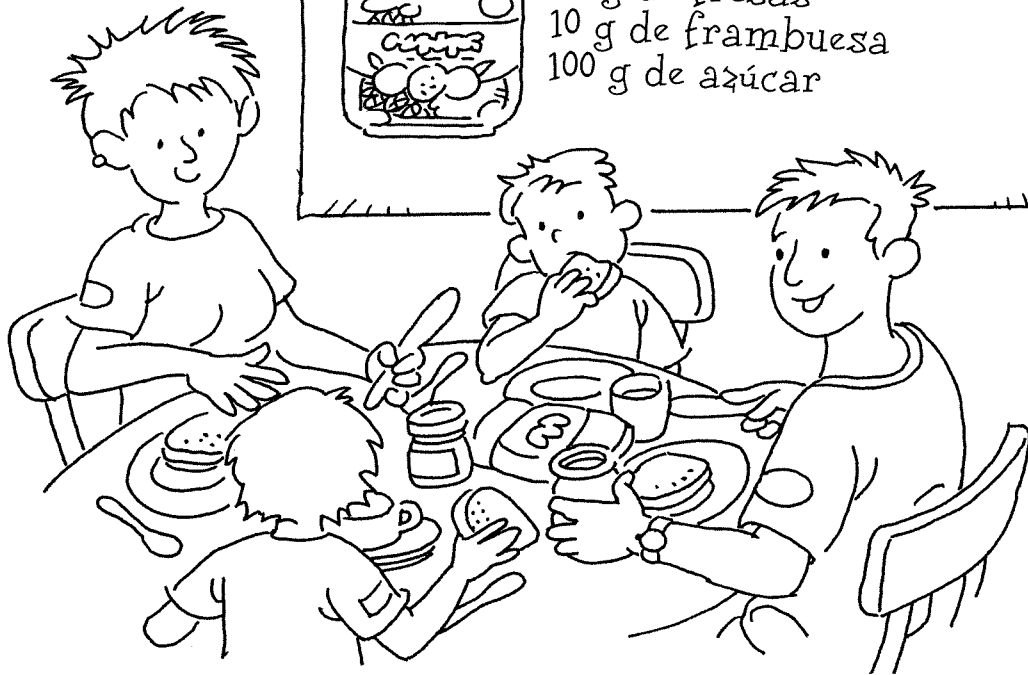
Nombre _____ Fecha _____

La receta de la abuela

Para cada bote:

- 50 g de cerezas
- 40 g de fresas
- 10 g de frambuesa
- 100 g de azúcar





Lee y completa la tabla.

	Familia López	Familia Sanz	Familia Díaz	Familia Ruiz
Cerezas	_____ g	_____ g	_____ g	_____ g
Fresas	_____ g	_____ g	_____ g	_____ g
Frambuesas	_____ g	_____ g	_____ g	_____ g
Azúcar	_____ g	_____ g	_____ g	_____ g

- La familia López consume cada mes 6 botes de mermelada.
- La familia Sanz está compuesta por mamá, papá, la abuela y tres hijos. Cada uno de ellos consume 2 botes de mermelada al mes.
- La familia Díaz consume al mes la mitad de botes de mermelada que la familia Sanz.
- La familia Ruiz consume al mes el doble de botes de mermelada que la familia López.

Fichas para el de la i

Autor: José Luis Riv
Dibujos: Domènec

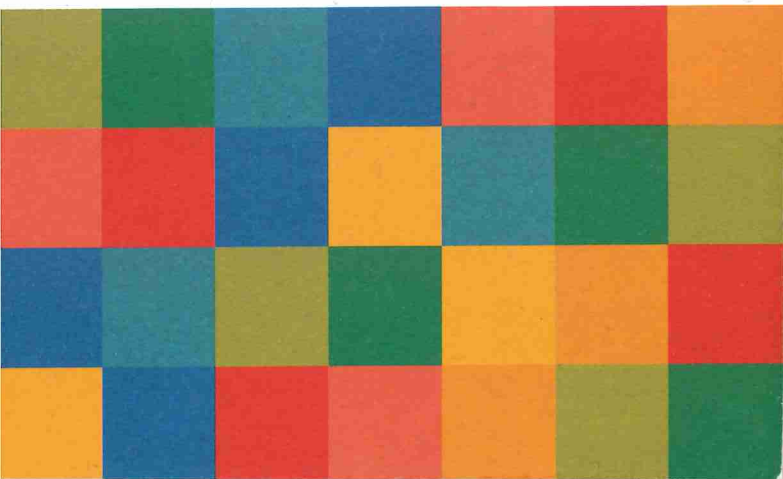
 **Santilla**

3 **Primaria**

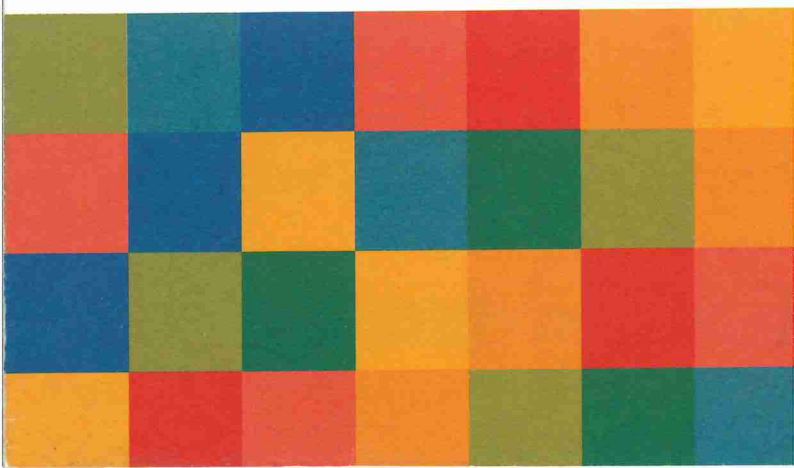
El desarrollo de la inteligencia

de
Bladé i Pinyol

ana



Sant



illana

