



Clase N°1

Martes 07/04

OA 06: "Leer y dibujar planos simples de su entorno, utilizando puntos de referencia, categorías de posición relativa y simbología pictórica".



Ruta de la clase

1. Revisar actividades de la semana anterior para levantar conocimientos previos de los alumnos

2. Seguir trabajando con simbología y componentes para la creación de planos.



Revisa las actividades de clases anteriores...

Instrucciones: Revisa tu guía con las respuestas que se están proyectando en la pantalla. Vuelve realizar aquellas actividades en las que te equivocaste. Y **NO** te olvides de que...





1. ¿Qué recorrido deberías hacer para ir del estacionamiento al baño?

Estás en el punto 7 (estacionamiento), caminas hacia la puerta de entrada. Ingresas al living (punto 4) y abres la segunda puerta a tu derecha. Frente a esa puerta, está el baño.

2. Imagina que estás en la cocina, debes lavarte los dientes y acostarte en la habitación 1. Explica el recorrido utilizando puntos de referencia.

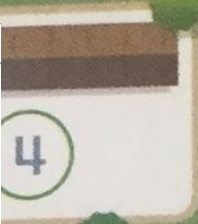
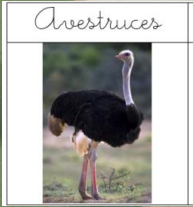
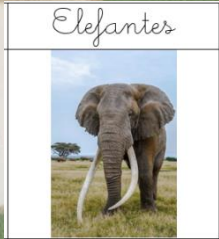
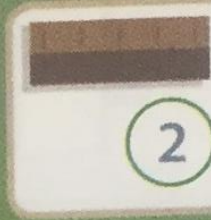
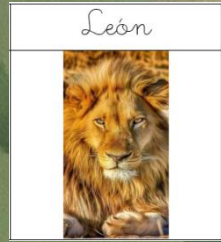
Estás en el punto 5, sales por la puerta de la cocina hacia el living (punto 4), luego abres la puerta que está frente a la mesa y entras al pasillo. En el pasillo, entras por la puerta de al frente, te lavas los dientes y luego vuelves a salir para entrar a la habitación por la puerta que está en diagonal a la del baño.

¿En qué números están los animales?


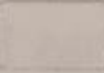
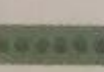

Considera las siguientes referencias:

1. A la izquierda de la cafetería están los avestruces.
2. Detrás de la cafetería se ubican los elefantes.
3. A la derecha de los elefantes está el pavo real.
4. A la izquierda de los elefantes está el león.

Recurso 1 Me oriento en el zoológico.

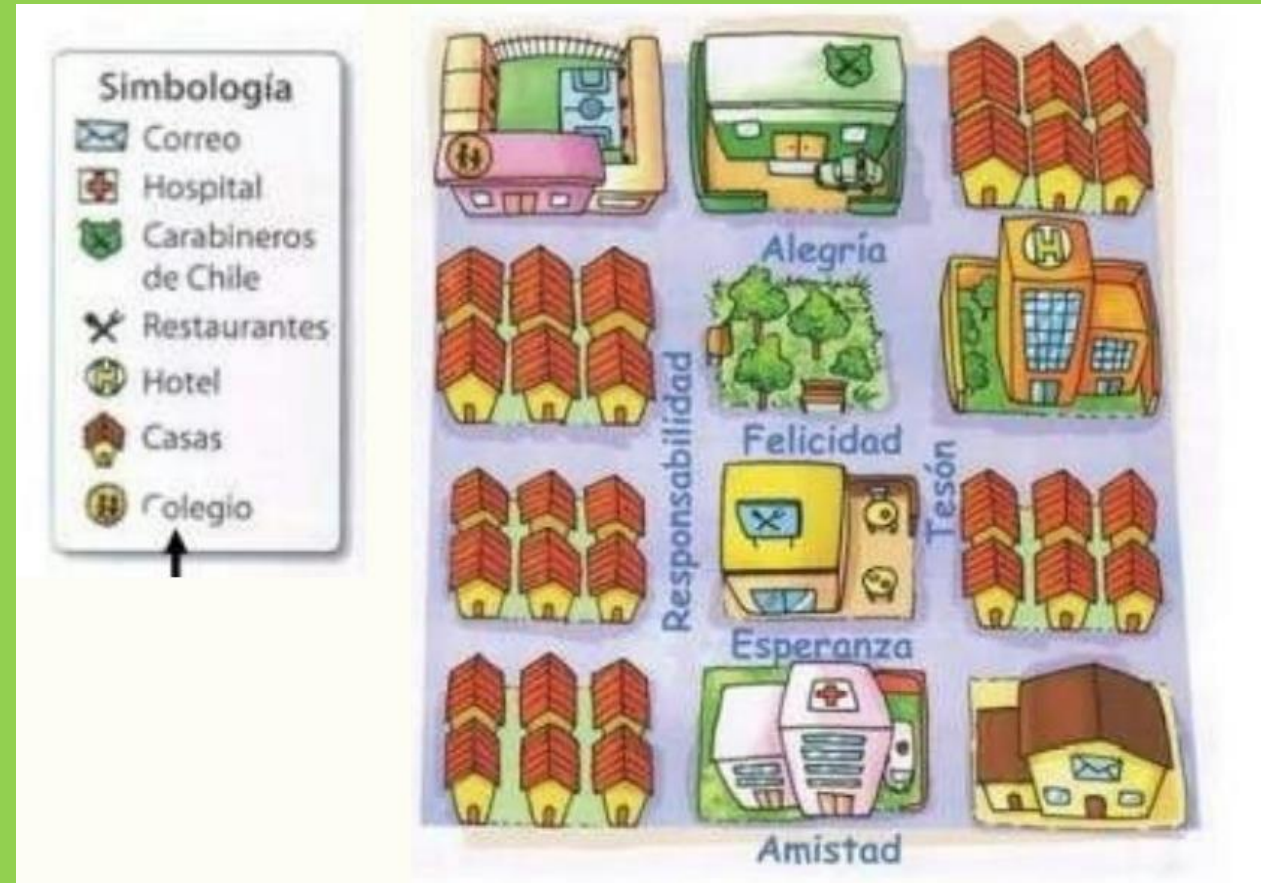


Simbología

-  Cafetería
-  Jaulas
-  Cerca
-  Casas de animales

¿Cómo me voy desde el colegio al hospital?

Para ir desde el colegio al hospital yo debo: Al salir del colegio camino hacia la izquierda por la calle Alegría y en la primera esquina doblo hacia mi derecha, por la calle que se llama Responsabilidad. Camino derecho por esa calle y paso la plaza, el restaurante, las calles Felicidad y Esperanza hasta que llego a la calle Amistad, donde doblo hacia la izquierda para encontrar la entrada del hospital a mi izquierda.



Recordamos...

Lee y recuerda lo escrito en tu cuaderno sobre los planos y su simbología

¿Qué son los planos?

Un plano es un dibujo de un lugar y sus objetos mirados desde arriba.

¿Cómo ocupo los planos?

Cuando visitas un lugar como el zoológico o el centro comercial, puedes utilizar un plano para ubicarte. Para ello, utiliza puntos de referencia.

Simbología: Muestra los lugares u objetos del plano.

¿Cómo construyo un plano?

Esto va en el
cuaderno escrito
por mí

Para elaborar un plano hay que observar lo que vamos a representar e imaginar cómo se ve desde arriba.

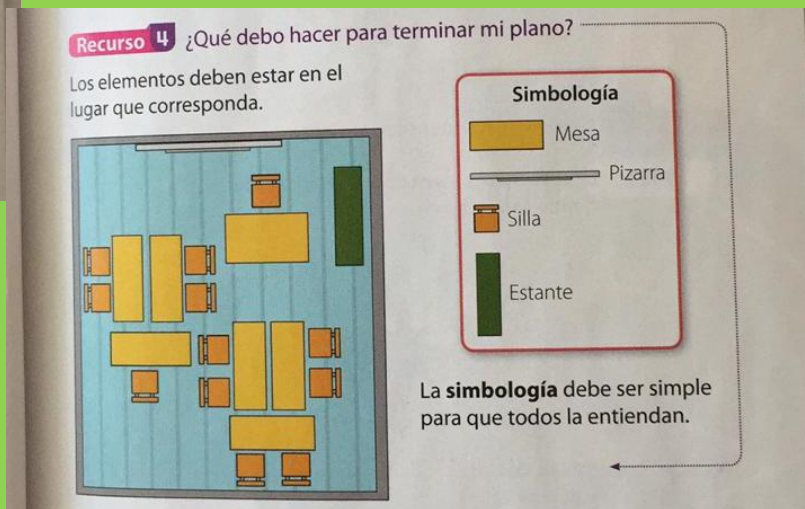
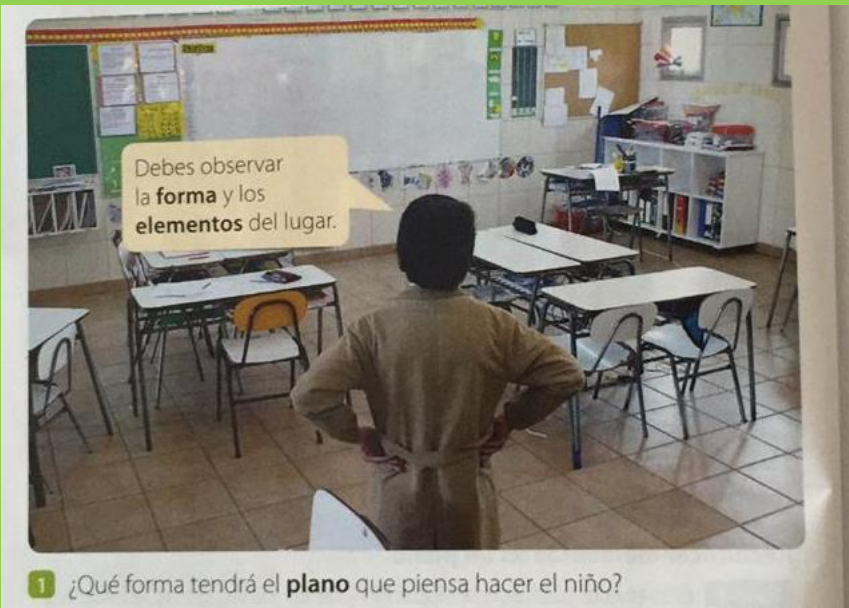
1. Antes de construirlo debo observar la forma y los elementos del lugar.
2. Pensar en la forma de los objetos y de mi plano, para dibujarlos.
3. Para terminarlo debo poner los objetos en el lugar que corresponda y hacer una simbología simple, para que todos la entiendan al leer mi plano.

Lee y observa cómo en las páginas 16 y 17 de tu libro, se siguen los pasos que acabamos de escribir en nuestro cuaderno. Esto será importante para el trabajo que realizaremos a continuación.

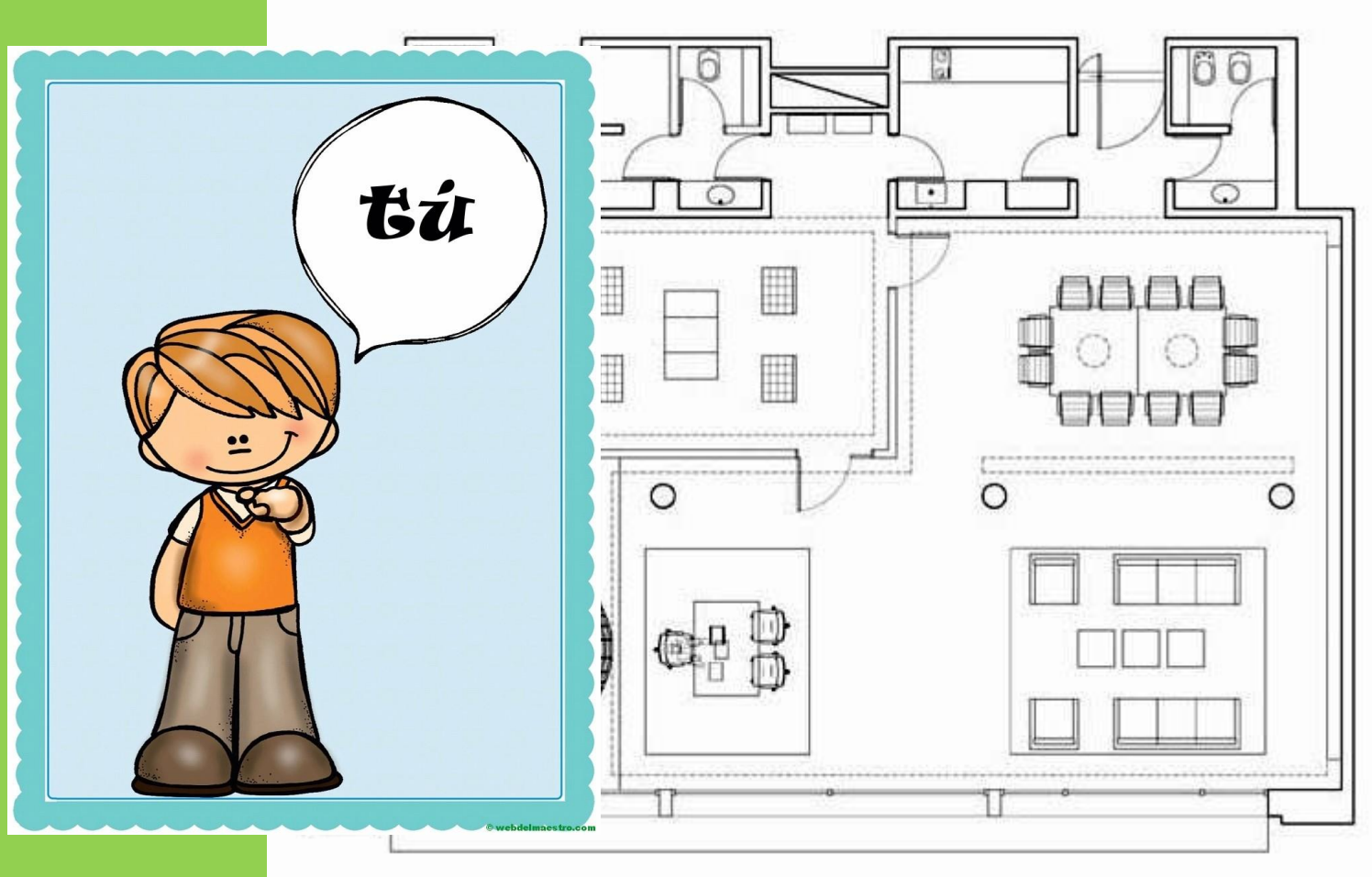
1. **A**ntes de construirlo debo observar la forma y los elementos del lugar.

2. **P**ensar en la forma de los objetos y de mi plano, para dibujarlos.

3. **P**ara terminarlo debo poner los objetos en el lugar que corresponda y hacer una simbología simple, para que todos la entiendan al leer mi plano.



Ahora de toca a ti. Siguiendo los pasos, y guiándote con lo que observaste en tu libro, debes realizar un plano de tu casa. Debe ser simple y claro y tener una simbología. ¡A trabajar!





Clase N°2

Miércoles 08/04

OA 06: "Leer y dibujar planos simples de su entorno, utilizando puntos de referencia, categorías de posición relativa y simbología pictórica".

OA 07: "Utilizar los puntos cardinales".



Ruta de la clase



Actividad de inicio

Instrucciones: Imagina que un amigo tuyo va a caminar desde el punto \mathcal{X} a donde tu quieras. ¿Cómo le darías las instrucciones si tuviera los ojos tapados? Solo dilo en voz alta, no lo escribas.



¡Muy bien!

A continuación, reflexionemos en torno a las siguientes preguntas:

1. ¿Qué otros conceptos, que no hayas usado, se pueden usar para indicar cómo llegar a un lugar?
2. Por ejemplo, cuando paramos en el auto para pedir indicaciones. ¿Qué más nos dicen a parte de ir hacia la izquierda y derecha, doblar en la esquina, etc.?



La respuesta es...

Los puntos cardinales

Los puntos cardinales son una manera exacta para orientarnos. Son direcciones que se relacionan con la posición del sol. Se utiliza para indicar dónde está el Norte.

Esto debe ir en mi cuaderno

¡Excelente!

Ahora, copia y dibuja en tu cuaderno esta imagen que refleja el movimiento del sol y los puntos cardinales.



¿Has visto alguna vez una puesta de sol? ¿Por dónde se pone? ¿Y lo has visto salir? ¿Por dónde?

Pongamos en práctica...

Creo que es tiempo de hacer una lista en mi cuaderno de todas aquellas situaciones del día a día en que es necesario usar los puntos cardinales.



¡Muy bien!

A continuación, dibuja una rosa de los vientos y recórtala. Luego con ella en la mano, revisa la primera actividad de esta clase y escribe en tu cuaderno, cómo dirigirías a tu amigo desde el punto α hasta la oficina de correos, solo utilizando puntos cardinales.





Clase N°3

Jueves 09/04

OA 06: "Leer y dibujar planos simples de su entorno, utilizando puntos de referencia, categorías de posición relativa y simbología pictórica".

OA 07: "Ubicar Chile, Santiago, la propia región y su capital en el globo terráqueo o en mapas, y describir la ubicación relativa de países limítrofes y de otros países de América del Sur, utilizando los puntos cardinales".



Ruta de la clase

1. Trabajar con planos y puntos cardinales.

2. Reflexionar sobre la importancia de los puntos cardinales.

3. Desafío en mapa-globo terráqueo para clase siguiente.



¿Cómo utilizo los puntos cardinales en el plano y en mi entorno?

Esto debe ir en mi cuaderno

Si vas a un lugar y no sabes cómo llegar ¿qué referencias pedirías? Para ello, puedes utilizar los puntos cardinales y facilitar tu ubicación.

Practicar conceptos clase anterior

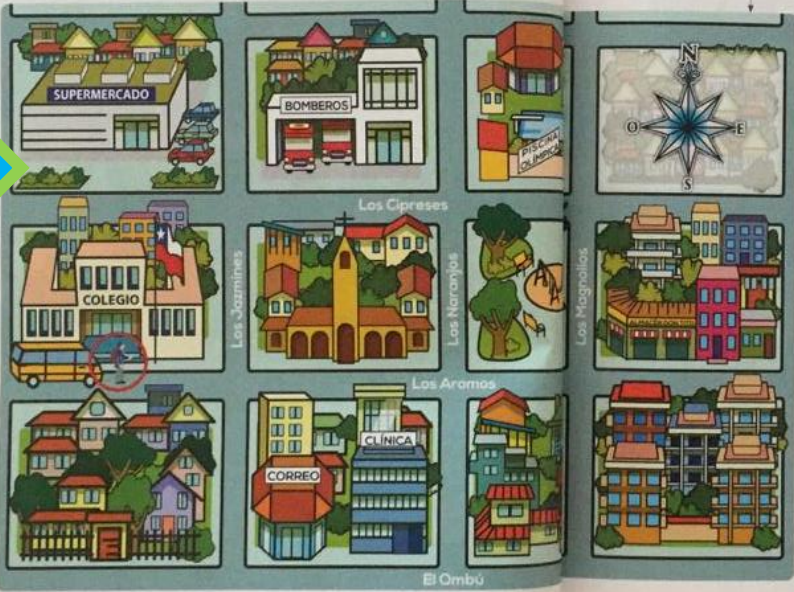
Anda y trabaja en las páginas 20 y 21 del libro de texto.

Lección 1 ¿Cómo me ubico en mi entorno y en el plano?

¿Cómo utilizo los puntos cardinales en el plano y en mi entorno?

Si vas a un lugar y no sabes cómo llegar, ¿qué referencias pedirías? Para ello, puedes utilizar los **puntos cardinales** y facilitar tu ubicación.

Recurso 1 Los puntos cardinales en el plano.



1 José, el niño del plano, debe llegar a la clínica. ¿Qué camino debe recorrer?
Debe caminar dos cuadras al este hasta la calle Los Naranjos y, luego, doblar al sur hasta la calle El Ombú.
¿Qué camino debiese recorrer José si tuviera que llegar a estos lugares? ¡No olvides usar los **puntos cardinales**!

- Correo
- Almacén de Don Tito
- Supermercado
- Los bomberos
- Los departamentos
- La piscina olimpica

En línea
Para conocer el plano de tu barrio puedes visitar:
<https://www.google.cl/maps> y poner tu dirección.

¡Investiga!
¿Cómo ubicarse si no tenemos un plano?

Paso 1 Investiga para qué sirve la **brújula** y los dispositivos que utilizan **GPS**. Puedes preguntarle a un adulto o buscar en internet con ayuda de tu profesor.

Paso 2 Escribe cómo se utilizan y pega imágenes en tu cuaderno.

Paso 3 Responde la pregunta, ¿en qué situaciones ocuparías cada uno de estos instrumentos?

20 21



Clase N° 4

Viernes 10/04

Corregir y retroalimentar las actividades realizadas durante la semana para un aprendizaje más significativo.

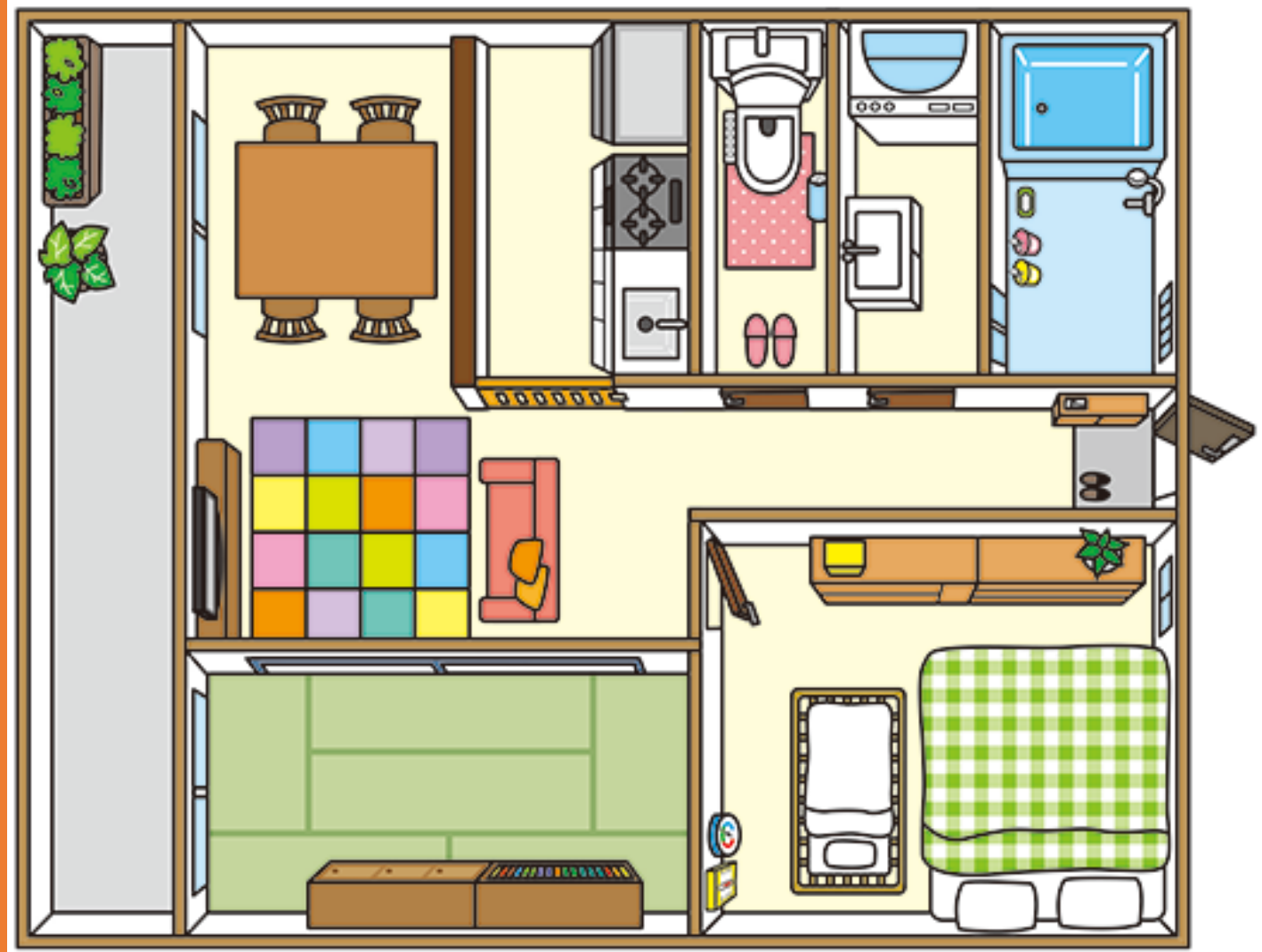


Revisa las actividades de clases anteriores...

Instrucciones: Revisa tu cuaderno con las respuestas que se están proyectando en la pantalla. Vuelve realizar aquellas actividades en las que te equivocaste. Y NO te olvides de que...



Ahora de toca a ti. Siguiendo los pasos, y guiándote con lo que observaste en tu libro, debes realizar un plano de tu casa. Debe ser simple y claro y tener una simbología. ¡A trabajar!



Pongamos en práctica...

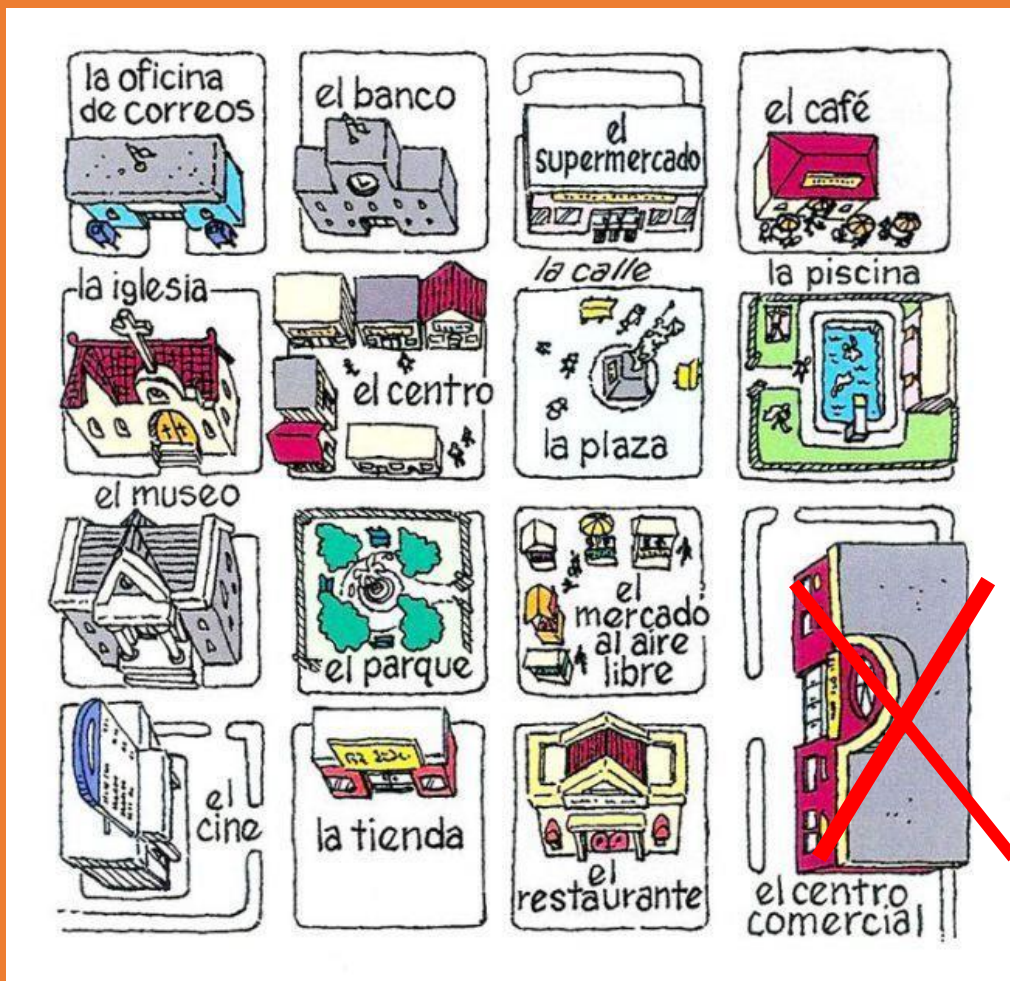
Mi lista:

- Cuando me dirijo al colegio
- Cuando voy a decirle a un amigo cómo llegar a mi casa
- Cuando quiero llegar a un lugar que no sé dónde queda
- Cuando Doy direcciones a alguien de un lugar que el/ella no sabe dónde queda
- Cuando cuento una historia en la que me estaba moviendo.

Creo que es tiempo de hacer una lista en mi cuaderno de todas aquellas situaciones del día a día en que es necesario usar los puntos cardinales.

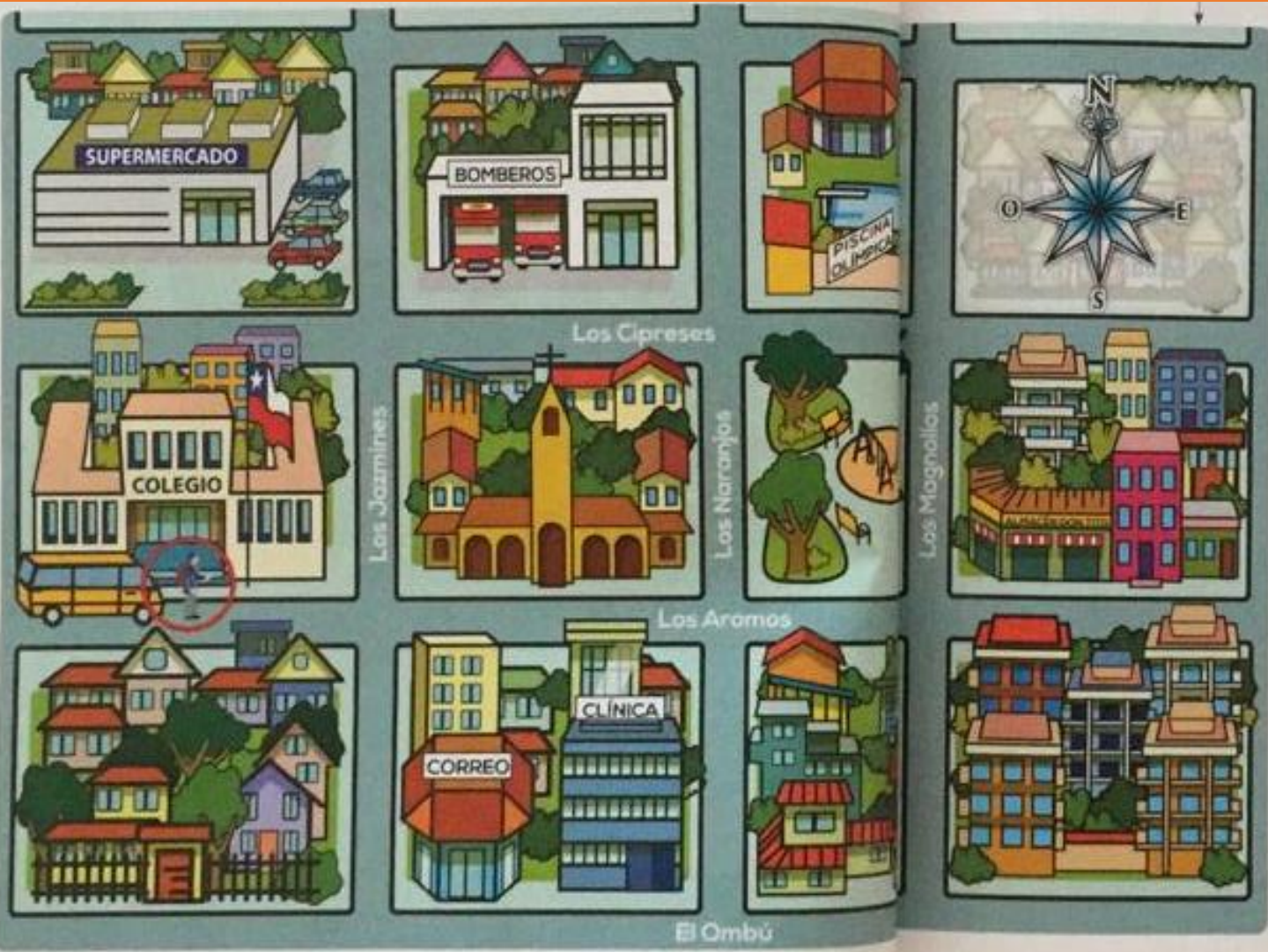


A continuación, dibuja una rosa de los vientos y recórtala. Luego con ella en la mano, revisa la primera actividad de esta clase y escribe en tu cuaderno, cómo dirigirías a tu amigo desde el punto \times hasta la oficina de correos, solo utilizando puntos cardinales.



Mi amigo sale del centro comercial y dobla hacia el norte. Camina en esa dirección pasando por el mercado y en la esquina de la plaza dobla hacia el oeste y camina derecho por esa calle. Al llegar al final de la calle, luego de pasar por el supermercado y el banco, dobla hacia el norte para encontrarse con la puerta de la oficina de correos.

Practicar conceptos clase anterior

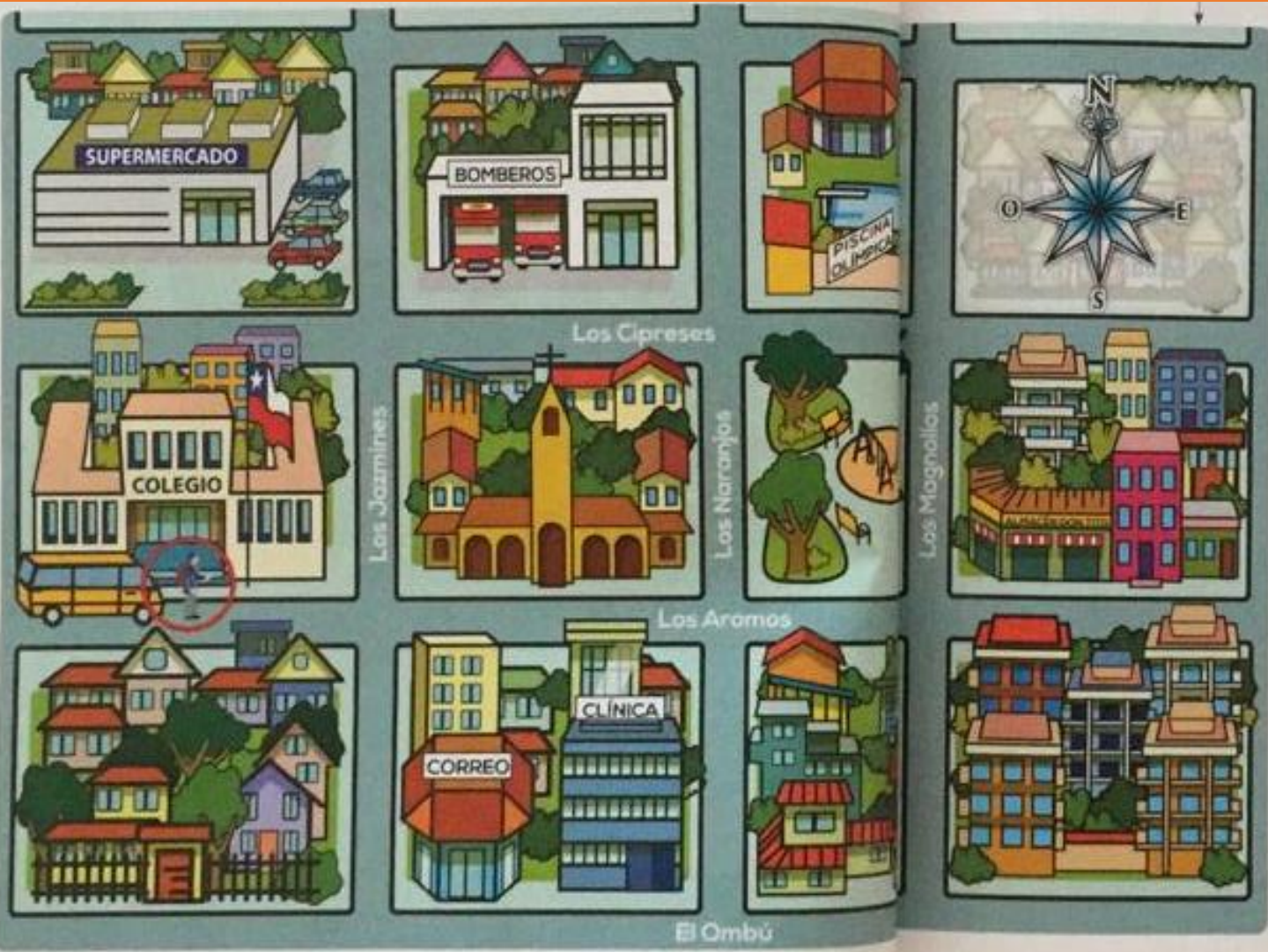


Correo: José debe caminar una cuadra al este hasta la calle Los Jazmines y, luego, doblar al sur hasta la calle El Ombú.

Supermercado: José debe caminar una cuadra hacia el este hasta la calle Los Jazmines y, luego, doblar hacia el norte hasta la calle Los Cipreses, donde debe doblar hacia el oeste.

Los departamentos: José debe caminar tres cuadras hacia el este, hasta llegar a la calle Los Magnolios, donde debe doblar hacia el sur hasta El Ombú.

Practicar conceptos clase anterior



Almacén Don Eito: José debe caminar Tres cuadras al este y seguir un poco más derecho por la misma calle, ya que el almacén está en la misma calle que el Colegio.

Los bomberos: José debe caminar una cuadra hacia el este hasta la calle Los Jazmines y, luego, doblar hacia el norte hasta la calle Los Cipreses, donde debe doblar hacia el este.

La piscina: José debe caminar una cuadra hacia el este hasta la calle Los Jazmines y, luego, doblar hacia el norte hasta la calle Los Cipreses, donde debe doblar hacia el este y caminar una cuadra.



Fin

Espero hayas
disfrutado aprendiendo,
tanto como yo...

