

¿QUÉ ES UN PLANO?

Un plano es la **representación** de **áreas** o **espacios pequeños** vistos desde arriba. Los planos pueden ser de tu casa, del colegio, del barrio, el parque o la ciudad.

Para interpretar un plano es necesario identificar el título, los puntos cardinales y los símbolos que aparecen en el cuadro de **convenciones**.

IDEAS QUE
• represent
• áreas
• espacios
pequeños
• convenc

PLANO DE LA CASA DE ANDREA



TRABAJA CON EL PLANO

Interpreta

1 IDENTIFICA. Observa con atención el plano y realiza:

- Subraya el título.
- Escribe el punto en el que se ubica la alcoba principal. N. o oeste
- Indica cuántas puertas hay representadas en el plano. 4

2 RECONOCE. Observa el plano de la casa de Andrea y completa las oraciones.

- En la parte oriental de la casa queda el baño.
- La cocina está al lado de la zona verde y la alcoba.
- En el lado occidental de la casa hay una zona verde.

LOS SÍMBOLOS EN EL PLANO

En todos los planos se usan símbolos para representar diferentes sitios del lugar. Para tener una idea precisa del espacio presentado en un plano, es necesario identificarlos y conocer su significado.



TRABAJA CON EL PLANO

Interpreta

RECONOCE. Subraya cuáles de los siguientes lugares aparecen representados en el plano.

- Colegio
- Parque de diversiones

- Restaurante
- Universidad

- Hospital
- Estación de tren

Argumenta

EXPLICA. Contesta las siguientes preguntas.

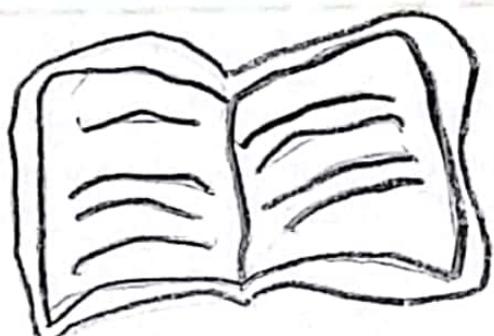
- ¿Por qué son importantes las convenciones en un plano? Para identificar los lugares.
- ¿Cómo identificas la iglesia en el plano? buscando en la tabla de convenciones.

Propone

DISEÑA. Dibuja los símbolos con los que representarías en el plano, una zona de camping y una biblioteca.



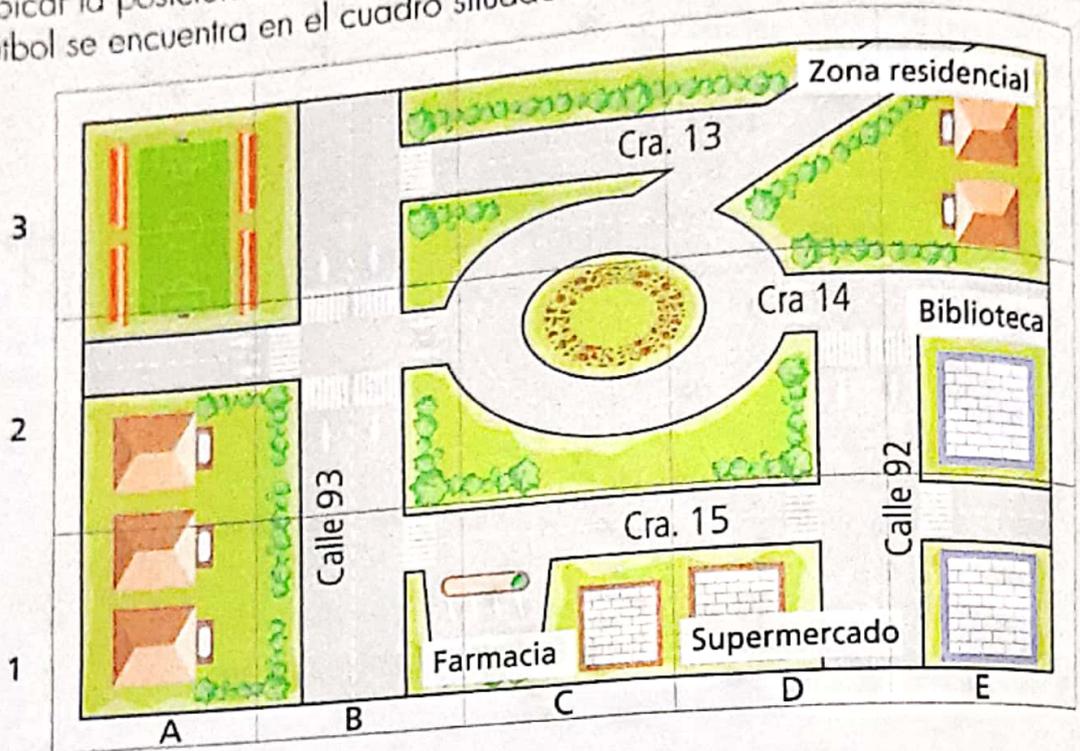
Camping



biblioteca

¿PARA QUÉ SIRVEN LOS PLANOS?

Los planos sirven para localizar los elementos que forman parte de un lugar. Los planos utilizan cuadrículas que orientan la ubicación; cada cuadro se identifica con la letra de la columna y el número de la fila, lo que permite ubicar la posición exacta de cada elemento. En este plano, la cancha de fútbol se encuentra en el cuadro situado en la columna A y la fila 3 (A,3).



TRABAJA CON EL PLANO

Interpreta

1 Escribe los nombres de los lugares que se encuentran en los siguientes puntos del plano. Compara tus respuestas con las de un compañero.

- (C, 1) Farmacia
- (E, 3) Zona residencial
- (C, 2) Biblioteca
- (E, 2) Supermercado

2 Nombra dos lugares del plano y los puntos donde se localizan.

- Farmacia se localiza en C, 1
- Biblioteca se localiza en C, 2

APRENDER JUNTOS

Formen grupos de 4.

1 En un octavo de cartulina, representen el plano del salón.

2 Dibujen y marquen una cuadrícula.

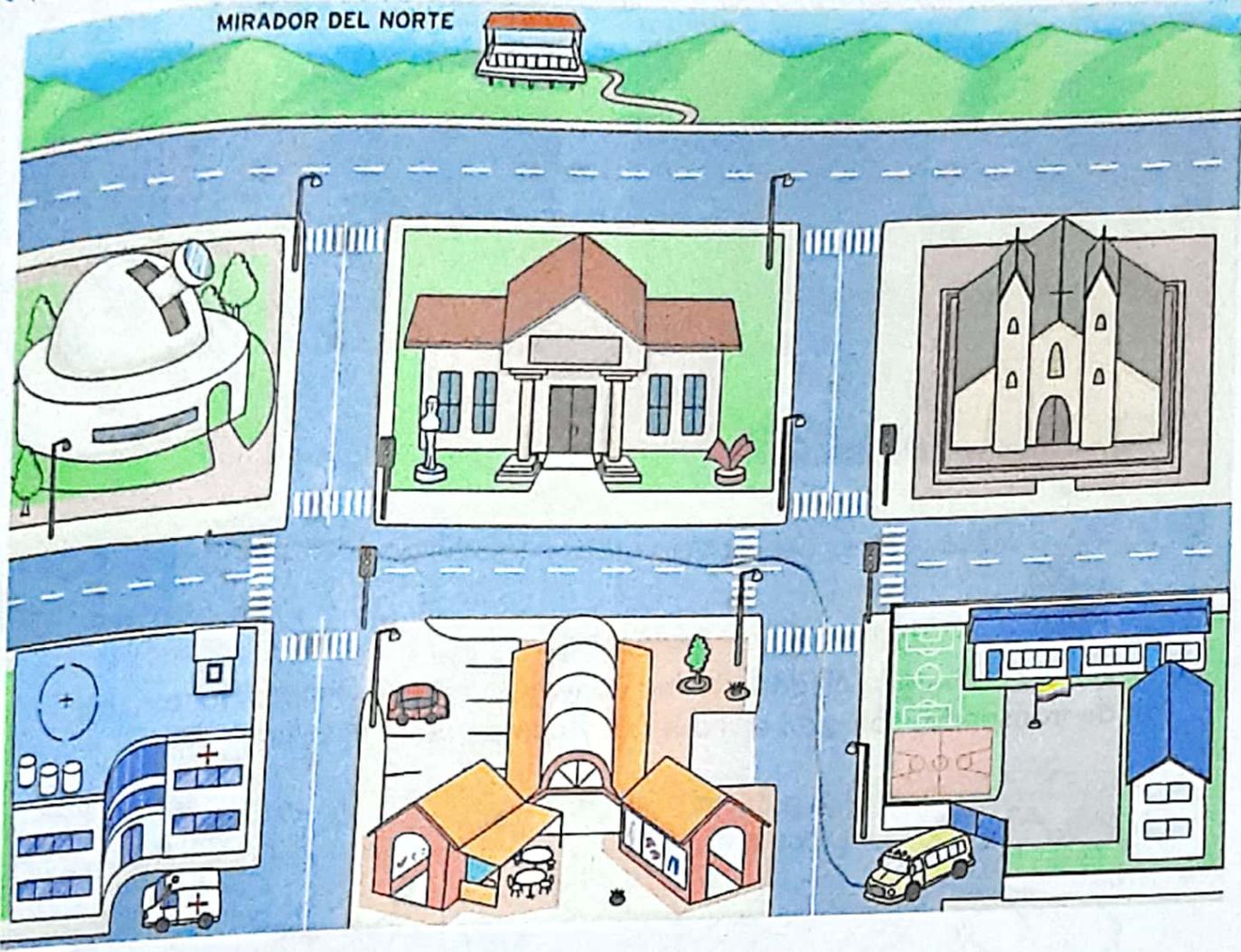
3 Escriban la letra y el número correspondiente a la ubicación de cada uno de los integrantes del grupo.



Interpreta

SELECCIONA. Identifica los lugares que hay en esta ciudad. Guíate por el mirador del Norte para escribir en qué punto cardinal se encuentran estos sitios:

- Centro comercial *media abajo*
- Planetario *derecha arriba*
- Hospital *derecha abajo*
- Iglesia *izquierda arriba*



SOLUCIONA. Describe la ruta que seguirías para ir del colegio al planetario. Compara tu respuesta con un compañero.

DESARROLLO MIS COMPROMISOS

ACUERDO PUNTOS DE ENCUENTRO

Debemos aprender a orientarnos en diferentes lugares. Cuando salgas en grupo a alguna parte, define con tus amigos un punto de referencia para que se encuentren en caso que alguno se pierda.

- Acuerda puntos de encuentro con tus padres y familiares cuando salgas al parque o al centro comercial.

