



Minicasa: Diseñemos y resolvamos

Diseñemos una minicasa.

Calentamiento

Observa y pregúntate: Minicajas

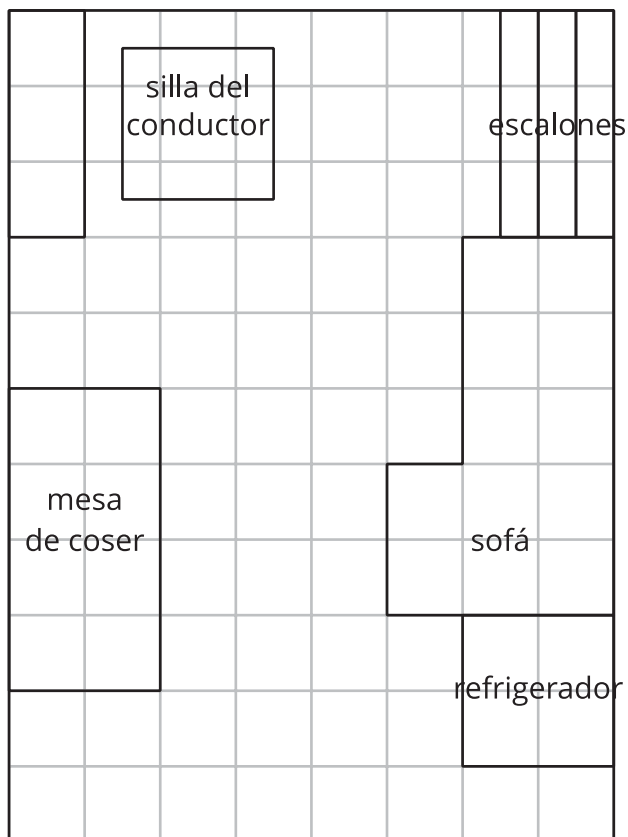
¿Qué observas? ¿Qué te preguntas?



Actividad 1

Diseñemos una minicasa

Esta es la imagen del interior de un bus escolar convertido en minicasa.



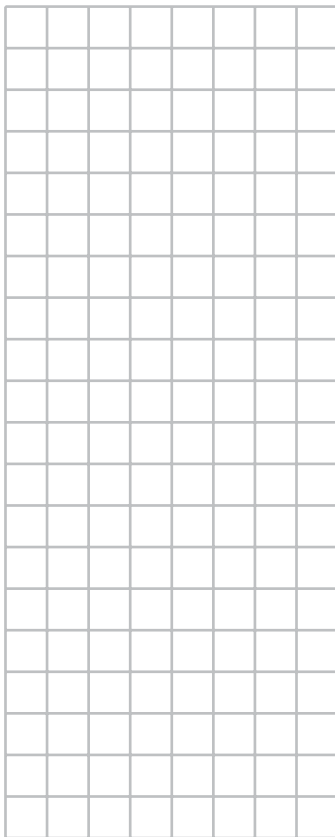
 representa 1 pie cuadrado

1. Escoge el tipo de minicasa rectangular que quieres diseñar. Asegúrate de considerar las ventajas y desventajas de cada tipo de minicasa y cómo vas a usar el área disponible.

contenedor de carga



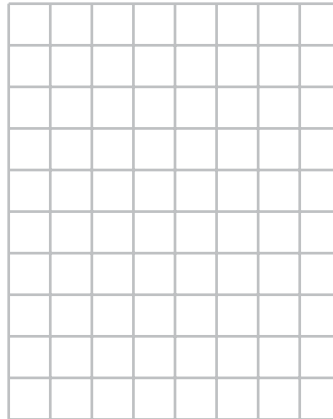
8 pies $\times$ 20 pies



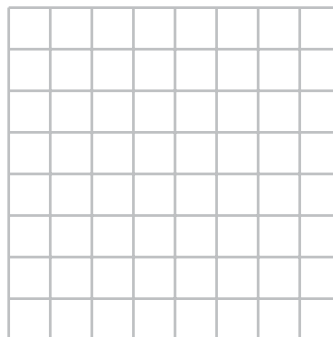
cabaña



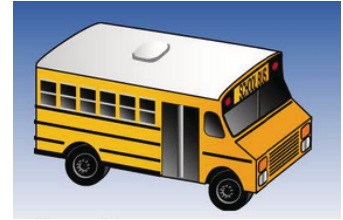
8 pies $\times$ 10 pies en el
piso de abajo



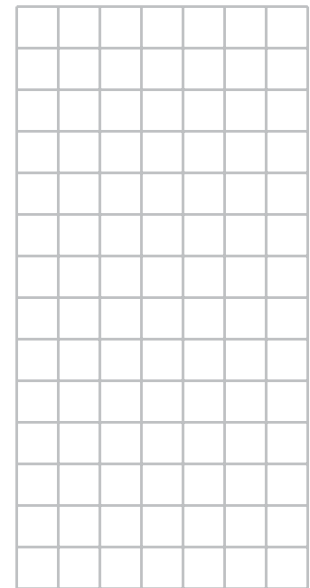
8 pies $\times$ 8 pies en el
piso de arriba



bus escolar



7 pies $\times$ 14 pies



2. Haz un diseño de tu minicasa. Asegúrate de incluir:

- Varias habitaciones.
- Ventanas y una puerta.
- Muebles y otros detalles que te parezcan importantes.



Actividad 2

Preguntemos, ajustemos y respondamos

1. Escribe 2 preguntas sobre el diseño de tu minicasa.
 - a. Una pregunta debe ser sobre área.

- b. Una pregunta debe ser sobre perímetro.

2. Con un compañero, responde tus propias preguntas sobre el diseño de tu minicasa. Ajusta tus preguntas si lo necesitas.
3. Busca otro compañero. Responde sus preguntas sobre el diseño de su minicasa.