

# Lección 4: Minicasa: Diseñemos y resolvamos

- Diseñemos una minicasa.

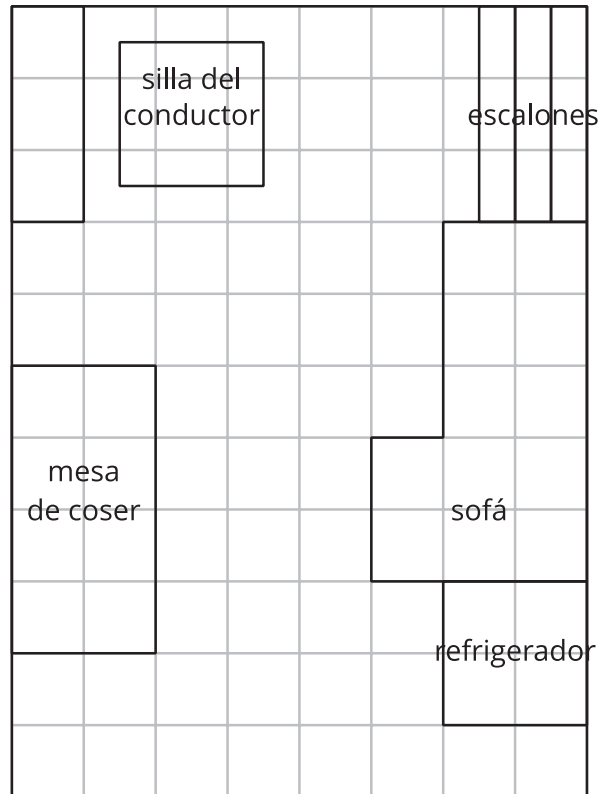
## Calentamiento: Observa y pregúntate: Minicajas

¿Qué observas? ¿Qué te preguntas?



## 4.1: Diseñemos una minicasa

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



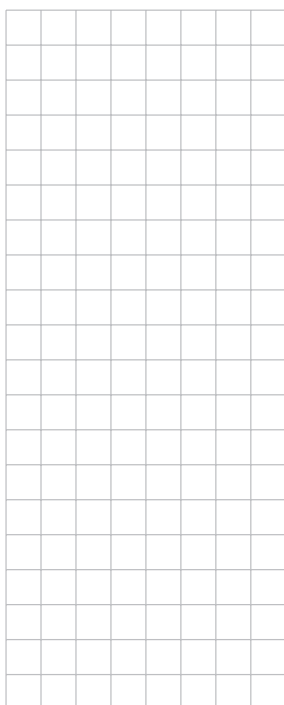
 representa 1 pie cuadrado

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

contenedor de carga



8 pies x 20 pies



cabaña

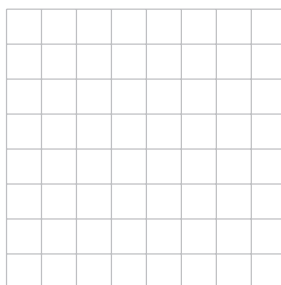


8 pies x 10 pies en el piso de abajo  
8 pies x 8 pies en el piso de arriba

piso de abajo



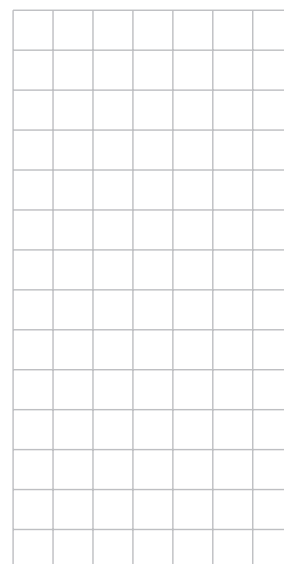
piso de arriba



bus escolar



7 pies x 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

## 4.2: Preguntemos, ajustemos y respondamos

1. Escribe dos preguntas sobre el diseño de tu minicasa:
  - a. una pregunta sobre área

---

---

- b. una pregunta sobre perímetro

---

---

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