

Grado 3 Unidad 8

Lección 4

CC BY 2021 Illustrative Mathematics®

Unit 8 Lesson 4: Minicasa: Diseñemos y resolvamos

WU Observa y pregúntate: Minicajas (Warm up)

Student Task Statement

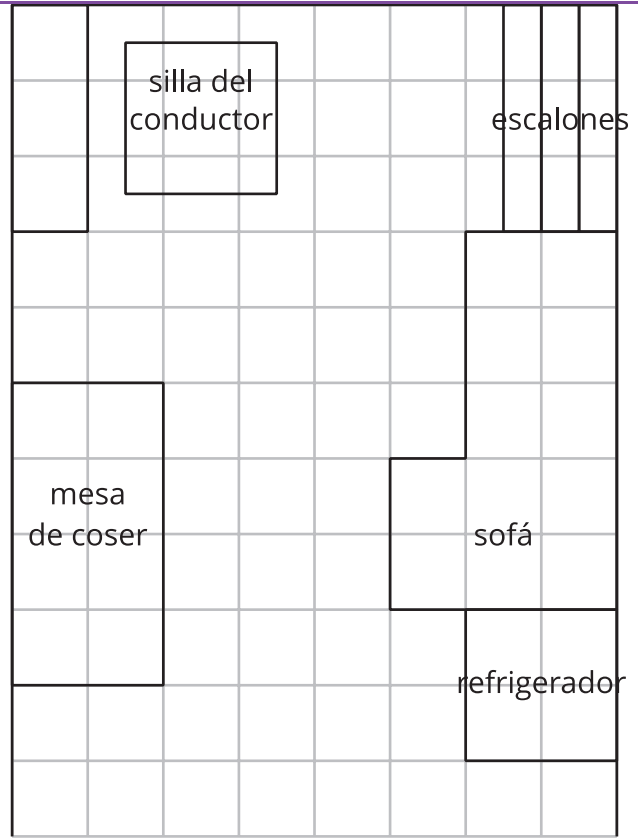
¿Qué observas? ¿Qué te preguntas?



1 Diseñemos una minicasa

Student Task Statement

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



 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



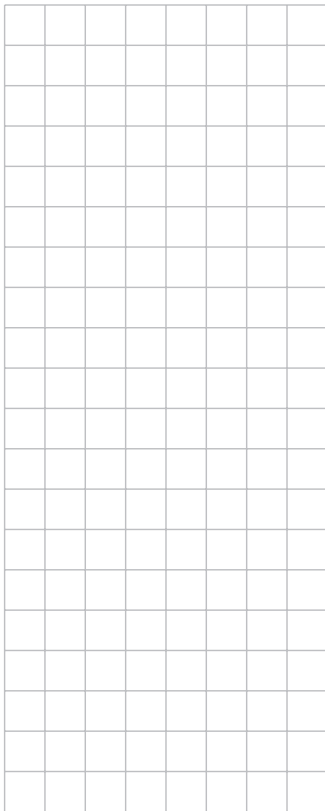
cabaña

bus escolar





8 pies x 20 pies

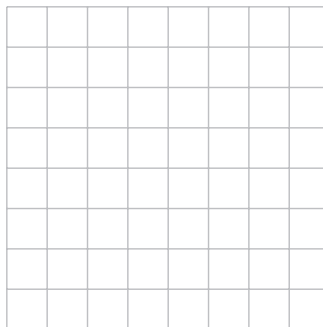


8 pies x 10 pies en el piso de abajo
8 pies x 8 pies en el piso de arriba

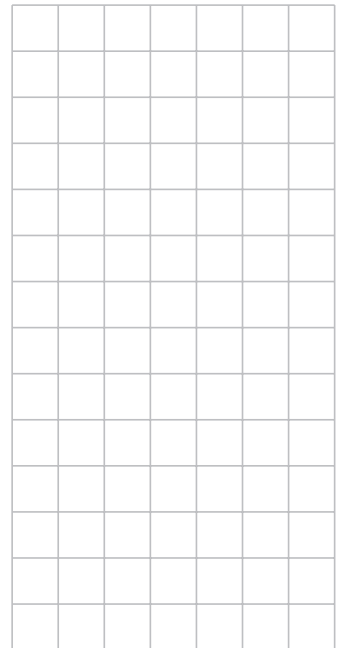
piso de abajo



piso de arriba



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

2 Preguntemos, ajustemos y respondamos

Student Task Statement

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.